LEDVANCE.ES

LEDVANCE

LISTA DE PRECIOS
ESPAÑA, ABRIL 2023

LISTA DE PRECIOS ESPAÑA, ABRIL 2023

Iluminación Vial
HCL - Human Centric Lighting
Luminarias LED LEDVANCE®
Tubos LED SubstiTUBE® marca OSRAM
Tubos LED LEDTUBE marca LEDVANCE
Lámparas LED marca OSRAM y transformadores electrónicos
Lámparas LED marca LEDVANCE
Soluciones Inteligentes SMART+
Iluminación Especial UV-C
Sistemas LED y Drivers
SGI - Sistemas de Gestión de la Iluminación
Lámparas Incandescentes
Lámparas Halógenas
Lámparas Fluorescentes Compactas
Lámparas Fluorescentes
Lámparas de Descarga
Balastos Electrónicos para Lámparas Tradicionales

Esta Lista de Precios anula y sustituye a las anteriores de LEDVANCE

CONDICIONES GENERALES DE VENTA Y SUMINISTRO DE LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. PARA ESPAÑA

1. GENERALIDADES

Para la venta y suministro que realice LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., serán de aplicación las siguientes condiciones generales.

2. OFERTAS

Nuestras ofertas, bien escritas u orales, se entienden sin compromiso por nuestra parte, son sólo a título informativo, salvo que especialmente se pactara lo contrario, no significando en ningún caso compromiso de aceptación del pedido.

3. PEDIDOS

Solamente se aceptarán cantidades que correspondan a las unidades del embalaje o múltiplos de estas mismas. Cantidades diferentes se ajustarán matemáticamente a múltiplos de las unidades de embalaje.No obstante en determinados tipos el sistema permite la apertura de embalajes, cargando una cuota de 5€ por rotura de embalaje. Con su pedido el cliente acepta este procedimiento.

Son aceptados con la condición expresa de que queda reservado el derecho de modificar los precios y condiciones de venta por nuestra parte. En los casos de modificación de pedidos con suministros parciales, los clientes tendrán la facultad de anular las mercancías que quedaren pendientes de suministro, o bien aceptar el resto del pedido con las nuevas condiciones.

4. PRECIOS

Los precios se entienden por mercancías puestas en los Almacenes de LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., incluidos los embalajes normales (las dimensiones del embalaje de envío pueden variar dependiendo de la procedencia de la mercancía), siendo por cuenta del cliente cualquier protección o embalaje adicional.

Franquicia de portes de 30€, para pedidos con valor base mínimo de 550,00€. LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. no aceptará en ningún caso pedidos inferiores a 350,00€, con independencia del modo de transporte a suministrar.

5. SUMINISTROS

Las mercancías viajan por cuenta y riesgo del comprador, aunque en los albaranes figuren portes pagados, con independencia del medio de transporte utilizado, cuya elección queda reservada a LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.

En caso de rotura, robo, avería, naufragio y extravío, el comprador o destinatario podrá reclamar al transportista, eximiendo a LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.de responsabilidad alguna en cuanto a la falta de material o al tiempo transcurrido en la expedición.

El comprador asumirá los gastos que se produzcan en el transporte, siempre que, atendiendo a sus peticiones, éste se realizará por algún medio o agencia de transportes elegido por él mismo. LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. podrá realizar suministros y, consecuentemente, facturaciones parciales referidas a pedidos del comprador.

6. PLAZOS

Los plazos de entrega se consideran siempre aproximados y no podrá exigirse responsabilidad a causa de retrasos por fuerza mayor u otras circunstancias propias o ajenas a la voluntad de LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., no dando derecho al comprador a indemnizaciones ni anulaciones en los pagos por los pedidos realizados.

7. PAGOS

Salvo pacto en contrario, el pago se realizará en Madrid en las condiciones convenidas.

En caso de demora en los pagos, se cargará al comprador el interés correspondiente, así como cualquier gasto de renovación o aplazamiento si lo hubiere.

Queda reservada a LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. la facultad de fijar a cualquier cliente el límite o cuantía máxima de crédito a conceder, así como suspender los suministros en el caso de tener el cliente pagos atrasados.

8. DEVOLUCIONES DE MATERIAL

No se admitirán devoluciones de material sin previa solicitud por parte del cliente y aprobación por parte de LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.

No se aceptará la devolución en los siguientes casos:

a) Materiales que están descatalogados.

b) Materiales que hayan sido usados con anterioridad a la devolución.

c) Devoluciones en malas condiciones físicas, bien del material en sí o de los embalajes.

d) Materiales no fabricados o comercializados por LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.

e) Materiales cuyo suministro se realizó con anterioridad superior a tres meses a la fecha de la solicitud de devolución.

f) Para realizar una propuesta de devolución es necesario indicar el número de factura o albarán del material que se pretende devolver.

g) A la devolución se le aplicará un 30% de depreciación.

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. no se hará cargo de las devoluciones que no se remitan a portes pagados, resarciendo posteriormente al cliente, en los casos que proceda.

Siempre que el comprador acreditara devolver el material por defectos técnicos imputables al mismo, será necesario el dictamen o comprobación técnica del mismo, o de la instalación donde estuviere montado, por LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., que así lo confirme, en cuyo caso se resarcirá al comprador mediante abono o sustitución gratuita del material adquirido, sin que pueda exigirse daño o perjuicios de clase alguna.

9. RECLAMACIONES

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., no aceptará reclamaciones relativas a errores en las cantidades o tipos recibidas por el cliente, siempre que no se realicen dentro de los quince días siguientes a la fecha en que se efectuó el suministro.

10. VARIOS

a) Para cualquier divergencia que pudiera resultar en el cumplimiento e interpretación de las operaciones realizadas por LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. y su cliente, éste, con renuncia expresa de su propio fuero, o legislación, se somete expresamente a la jurisdicción de los Tribunales y Juzgados de Madrid.

b) Estas condiciones derogarán cualesquiera otras de fecha anterior a las mismas y permanecerán vigentes por tiempo indeterminado, en tanto no se establezcan otras nuevas con el mismo objeto.

c) Información importante:

La exportación de mercancías marcadas con “AL distinto de N” fuera de la U.E., está sujeta a un permiso de exportación europeo o alemán.

Las mercancías marcadas con “ECCN distinto de N” están sujetas a un permiso de reexportación norteamericano.

Incluso si no existe marca o la marca es “AL:N” o “ECCN:N” puede ser obligatorio un permiso de exportación, entre otras cosas, en función del uso y destino final que se de a las mercancías.

Todos nuestros envíos estan sujetos a las cláusulas de Control de Exportación LEDVANCE.

DIRECTIVA DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE)

La Comunidad Europea ha promulgado la directiva 2002/96/CE de RAEE que se ocupa de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, comprendiendo los de nuestra actividad, y ha sido traspuesta a la legislación española por el R.D. 208/2005, de 25 de febrero.
La entrada en vigor era el 13 de agosto de 2005.

OBJETIVOS DE LA DIRECTIVA RAEE

- Reducir la cantidad de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (en adelante RAEE o simplemente residuos) y la peligrosidad de sus componentes, fomentar su reutilización y valorización, mejorando así el comportamiento medioambiental desde el productor hasta el propio usuario final
- Alinear las diferentes legislaciones europeas en este ámbito

Los siguientes productos están afectados:

- Lámparas fluorescentes lineales
- Lámparas fluorescentes compactas
- Lámparas de descarga de alta presión
- Lámparas de sodio de baja presión
- Otros componentes para proporcionar o controlar la luz con exclusión de las lámparas de filamentos tradicionales

RESPONSABILIDAD

- General: La responsabilidad medioambiental de los residuos, está compartida por todos los agentes que intervienen en el ciclo de vida del producto
- Financiera: La responsabilidad financiera de la recogida, reciclado y valorización de los residuos queda centrada en el productor

DIFERENCIACIÓN DE LOS RESIDUOS

- Residuos puestos en el mercado antes del 13.08.05
  Son residuos que no llevan ningún marcaje especial de reciclado y se consideran residuos históricos, pues no se incluyó en su coste el posterior reciclado.
  Los productores asegurarán la financiación de la gestión de manera proporcional.
- Residuos puestos en el mercado después del 13.08.05
  Estos aparatos serán marcados identificando a su productor y se etiquetarán además con el símbolo de la entrega de residuos

- Los usuarios de aparatos utilizados en hogares deberán entregarlos, cuando se deshagan de ellos, para que sean gestionados correctamente
- A tal fin, cuando el usuario adquiera un nuevo producto, que sea de tipo equivalente, podrá entregar en el acto de la compra éste al distribuidor
- En los residuos no procedentes de hogares particulares, si los aparatos se sustituyen por otros nuevos equivalentes o que desempeñen las mismas funciones, el coste de la gestión correrá a cargo de los productores de esos aparatos cuando lo suministren. Si el usuario únicamente entregara el aparato usado para que sea gestionado, el coste de la gestión será a su cargo
- Los productores establecerán sistemas para la gestión de los residuos, de la que serán responsables

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. le recuerda que conforme a la actual redacción del Real Decreto 08/2005, de 25 de febrero sobre aparatos eléctricos y electrónicos y la gestión de sus residuos, y salvo modificación normativa en contrario, a partir del 13 de febrero de 2011, no podrá mostrarse de forma separada en la factura que se emita al usuario de dichos aparatos la repercusión en su precio final de los costes de gestión que se desglosan en esta lista de tarifas bajo el epírafe “Diferenciación de los Residuos”, conforme a la Disposición Transitoria Única de la citada norma.

CONCEPTO DE PRODUCTOR

Es la persona física o jurídica que, con independencia de la técnica de venta utilizada:

- Fabrique o venda aparatos eléctricos o electrónicos (AEE) con marca propia
- Ponga en el mercado con marca propia aparatos fabricados por otros
- Importe o exporte a terceros países
- No se considerará productor al distribuidor si la marca del productor figura en el aparato y el propietario de esa marca está registrado en el Registro de Establecimientos Industriales, en otro caso se le considerará productor con todas las obligaciones, incluida la de inscribirse en el citado registro.

Los más importantes productores de fuentes de luz en España fundaron la asociación sin ánimo de lucro AMBILAMP, cuya Junta Directiva está formada por GE Lighting, LEDVANCE, PHILIPS y SILVANIA.

El fin principal de AMBILAMP es la protección del medio ambiente, estableciendo sistemas de gestión completa de residuos, a los que pueden adherirse fabricantes, distribuidores, importadores y demás agentes económicos que pongan en el mercado el producto.

REQUERIMIENTO DEL REAL DECRETO RAEE 110/2015 EN LAS DECLARACIONES DE PUESTA EN EL MERCADO DE APARATOS DE ALUMBRADO

Como consecuencia de la entrada en vigor del nuevo requerimiento del Real Decreto RAEE 110/2015, desde el día 1 de Enero de 2019 los RAEE de producto quedan segmentados de la siguiente forma. El principal cambio afecta a luminarias LED, los equipos electrónicos, lámparas LED y las electrónicas, las lámparas tradicionales no presentan ninguna variación. Más información en www.ambilamp.es

CATEGORÍAS ECORAEE PARA DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS

PESO	CATEGORÍA	€
Menos de 159 g	A	0,01 €
Entre 160 y 265 g	B	0,02 €
Entre 266 y 372 g	C	0,03 €
Entre 373 y 478 g	D	0,04 €
Entre 479 y 585 g	E	0,05 €
Entre 586 y 691 g	F	0,06 €
Entre 692 y 797 g	G	0,07 €
Entre 798 y 904 g	H	0,08 €
Entre 905 y 1010 g	I	0,09 €
Entre 1011 y 1117 g	J	0,10 €
Entre 1118 y 1223 g	K	0,11 €
Entre 1224 y 1329 g	L	0,12 €
Entre 1330 y 1436 g	M	0,13 €
Entre 1437 y 1542 g	N	0,14 €
Entre 1543 y 1648 g	O	0,15 €
Entre 1649 y 1755 g	P	0,16 €
Entre 1756 y 1861 g	Q	0,17 €
Entre 1862 y 1968 g	R	0,18 €
Entre 1969 y 2074 g	S	0,19 €
Entre 2075 y 2180 g	T	0,20 €
Entre 2181 y 2287 g	U	0,21 €
Entre 2288 y 2393 g	V	0,22 €

CATEGORÍAS ECORAEE PARA LUMINARIAS LED

PESO	CATEGORÍA	€
Hasta 750 g	A	0,08 €
Entre 750 g – 2 Kg	B	0,50 €
Entre > 2 Kg	C	0,90 €

CATEGORÍAS ECORAEE PARA PURIFICADORES DE AIRE

PESO	CATEGORÍA	€
Entre 6385 y 6538 g	A	0,42 €
Entre 17000 y 17153 g	B	0,98 €
Entre 45000 y 45153 g	C	2,47 €
Entre 53000 y 53153 g	D	3,12 €
Entre 55000 y 55153 g	E	3,58 €

CATEGORÍAS ECORAEE PARA LÁMPARAS LED Y TRADICIONALES

PRODUCTO	CATEGORÍA	€
Lámparas LED retrofit	A	0,11 €
Lámparas fluorescentes compactas	B	0,22 €
Tubos LED y LED con casquillo E40	C	0,30 €
Fluorescencia Lineal / Lámparas descarga	D	0,33 €

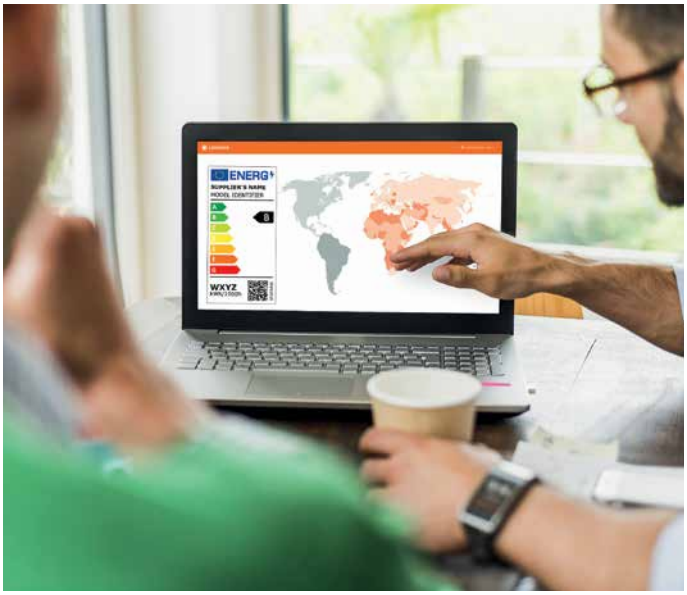
CATEGORÍAS ECORAEE PARA BATERÍAS Y PILAS

PESO	CATEGORÍA	€
Ni.Mh < 50 g	A	0,019 €
Ni.Mh 51 - 170 g	B	0,046 €
Ni.Mh 171 - 380 g	C	0,175 €
Botón - Li < 50 g	D	4,6 €/Kg
Botón - Li - 0,51 - 2 g	E	0,006 €
Botón - Li - 2,01 - 7 g	F	0,013 €
Botón - Li > 7 g	G	4,6€/Kg
Li - No recargable AAA	H	0,04 €
Li - No recargable < 20 g	I	0,08 €
iOn-Li <50g	J	0,019 €
iOn-Li - 51-170 g	K	0,046 €
iOn-Li - 171-380 g	L	0,175 €
iOn-Li - 500-999 g	M	0,46 €
Alcalina	N	0,009 €

"Los precios no incluyen el efecto en el coste de los gastos medioambientales previstos en la Directiva comunitaria 2002/96 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) o en cualquier otra norma que la implemente o desarrolle".

NUEVAS REGLAS, PARTNER DE CONFIANZA

LAS NUEVAS REGULACIONES DE ILUMINACIÓN ÚNICA (SLR) Y DE ETIQUETADO ENERGÉTICO (ELR). LEDVANCE TE EXPLICA TODAS LAS NOVEDADES.



Algunos cambios fundamentales están llegando al mercado de la iluminación. Estos cambios se deben a la nueva Regulación de Iluminación Única (SLR) EU 2019/2020 y la nueva Regulación de Etiquetado Energético (ELR) EU 2019/2015.
El objetivo es proteger el medio ambiente, impulsar la protección del consumidor y mejorar la sostenibilidad de los productos.

La normativa ya no distingue entre módulos, lámparas y luminarias. En cambio, se refieren solo a las fuentes de luz. Por lo tanto, la eficiencia energética, por ejemplo, se evaluará solo para la fuente de luz. Las características relevantes del producto se documentarán en la base de datos EPREL. (Base Datos Europea de Produtos para el Etiquetado Energético).
En función de la eficiencia energética lograda, cada fuente de luz recibirá una nueva clasificación y una nueva etiqueta entre A y G. Además, ya no se permitirá la comercialización de algunos productos en la UE.

DEFINICIÓN DE FUENTE LUMINOSA
Una fuente luminosa es un producto operado eléctricamente que emite luz blanca. Puede ser una lámpara, un módulo o una luminaria con componentes totalmente integrados. Las luminarias pueden ser una fuente luminosa (luminaria totalmente integrada) o pueden contener una o más fuentes de luz (producto continente).

LA NUEVA SLR/ELR – LOS CAMBIOS MÁS IMPORTANTES

- Todas las fuentes luminosas se evaluarán de acuerdo con la normativa.
- El embalaje y los gráficos se adaptarán ligeramente.
- Se incluirán todas las fuentes luminosas en la base de datos EPREL de la UE.
- Habrá una nueva etiqueta de eficiencia energética con una nueva escala. A++ a E se convertirá en A a G.
- Los productos existentes pueden venderse sin reclasificación hasta marzo de 2023.

¿QUÉ FUENTES LUMINOSAS ESTÁN AFECTADAS POR LAS NUEVAS REGULACIONES?

FUENTES LUMINOSAS = DISPOSITIVOS EMISORES DE LUZ O LUMINARIAS COMPLETAMENTE INTEGRADAS

1 SEPT 2021

El SLR entró en vigor en diciembre de 2019. Se aplicó 1 de septiembre de 2021.

1 SEPT 2021

Todas las fuentes luminosas comercializadas en el mercado desde el 1 de septiembre de 2021 requieren una nueva etiqueta de eficiencia energética de acuerdo con el reglamento.

1 MARZO 2023

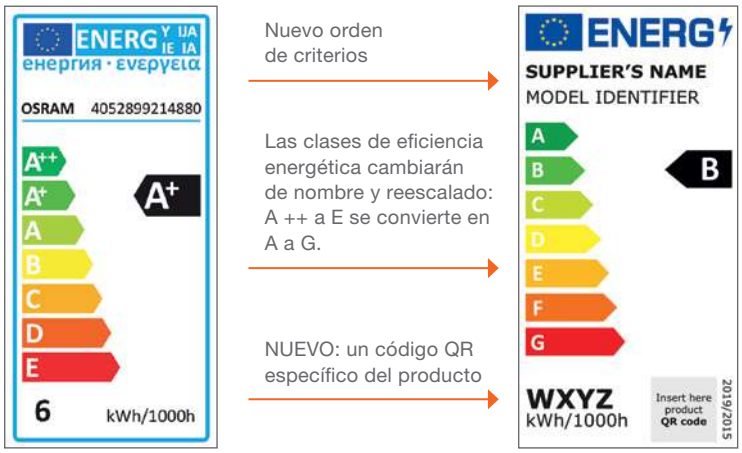
Periodo de transición de 18 meses. Las fuentes luminosas que se hayan comercializado antes del 31 de agosto de 2021 podrán venderse con sus antiguas etiquetas hasta el 1 de marzo de 2023. A partir de marzo de 2023, estos productos deberán ser reetiquetados.

PRODUCTOS NO AFECTADOS

- Alumbrado de emergencia
- Fuentes de luz a pilas
- Obras de arte originales
- Iluminación para equipos y vehículos militares y de transporte
- Pantallas y displays
- Equipos médicos
- Equipos marinos
- Algunos productos especializados o de nicho
- Luminarias con fuentes de luz reemplazables

ETIQUETADO INTEGRAL

DE LA “A” A LA “G”: LA NUEVA ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA RECLASIFICA LAS FUENTES LUMINOSAS DESDE OTOÑO DE 2021. LOS PRODUCTOS LEDVANCE YA ESTÁN INCLUIDOS EN LA BASE DE DATOS EPREL.



De acuerdo con el Reglamento de la UE ELR 2019/2015. Todas las fuentes luminosas deben estar incluidas en la base de datos EPREL (Base de Datos Europea de Produtos para el Etiquetado Energético) a partir del 1 de septiembre de 2021 donde serán evaluadas y reetiquetadas sobre la base de aspectos ecológicos y sostenibles, entre otras cosas. Por tanto, se reclasificarán todas las fuentes luminosas. El código QR enlaza con información adicional, incluidos los datos del producto del fabricante almacenados en la base de datos de EPREL.

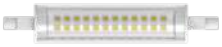
LEDVANCE garantiza el registro completo de sus productos.

NUESTRAS ALTERNATIVAS

LEDVANCE OFRECE REEMPLAZOS DIRECTOS PARA TODOS LOS PRODUCTOS AFECTADOS

Los productos que no alcancen la eficiencia mínima requerida por SLR ya no podrán fabricarse ni venderse a partir de determinadas fechas. LEDVANCE definió todos los productos afectados con antelación y desarrolló alternativas adecuadas. También habrá un período de transición que regulará el final de la producción y venta de los productos enumerados. LEDVANCE puede ofrecerte productos para reemplazo directo desde hoy mismo para que no tengas que esperar al último momento.

DESCATALOGACIÓN Y PRODUCTOS DE REEMPLAZO LEDVANCE

PRODUCTOS AFECTADOS		PROHIBIDO DESDE[1]	PRODUCTOS DE REEMPLAZO LED
LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS CFLi – E27, E14 etc. con equipo de control integrado		SEPT 1, 2021	
LÁMPARAS HALÓGENAS DE ALTA TENSIÓN R7s > 2700 lm corresponde a aprox. 140 W		SEPT 1, 2021	
LÁMPARAS HALÓGENAS DE BAJA TENSIÓN GU4, GU5.3, G53 con reflector >10° de ángulo de apertura		SEPT 1, 2021	
LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES T12 y T2		SEPT 1, 2021	
LÁMPARAS FLUORESCENTES CIRCULAR T5 circulares y T9[3]		FEB 25, 2023	
LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS con casquillo de pines (CFLni – 2pin/4pin)		FEB 25, 2023	
LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES T8 y T5 600 mm, 1200 mm, 1500 mm		AGO 25, 2023	
HALÓGENAS BI-PIN G4, GY6.35, G9		SEPT 1, 2023	

[1] Los productos que ya estén en el mercado podrán seguir vendiéndose después de esta fecha, pero no habrá más fabricación.
[2] Adecuado para el punto de luz, rendimiento lumínico diferente. Limitaciones: flujo luminoso máximo, requisitos térmicos generales, dimensiones de la lámpara de recambio.
[3] Eliminación de la T9 por LEDVANCE

TÚ HACES LAS PREGUNTAS - NOSOTROS TENEMOS LAS RESPUESTAS
¿Deseas obtener más información sobre SLR/ELR o tienes preguntas específicas sobre fuentes luminosas? Los expertos de nuestro equipo técnico estarán encantados de asesorarte. Puedes comunicarte con nuestro equipo por correo electrónico a marketing.spain@ledvance.com o por teléfono al (+34) 91 655 52 00

ACOMPAÑÁNDOTE AL ÉXITO

NUEVA SLR/ELR: GRACIAS A LOS PRODUCTOS, LA INFORMACIÓN Y LOS SERVICIOS DE LEDVANCE, SIEMPRE ESTARÁS EN EL LADO SEGURO.

Las regulaciones como SLR/ELR son un desafío para los mayoristas, instaladores y planificadores de proyectos. Es entonces cuando tener un socio confiable a tu lado es una verdadera ventaja. Un socio como LEDVANCE. Te ayudaremos a entender las nuevas normativas. Nuestros productos cumplen con los requisitos legales actuales y futuros. Con nuestra amplia gama de productos y amplia experiencia, te acompañamos en cada paso del camino.

Ofrecemos reemplazos eficientes de lámparas, así como una gran selección de luminarias y componentes electrónicos, actuando como una inspiración para negocios exitosos.

TUS BENEFICIOS LEDVANCE DE UN VISTAZO:

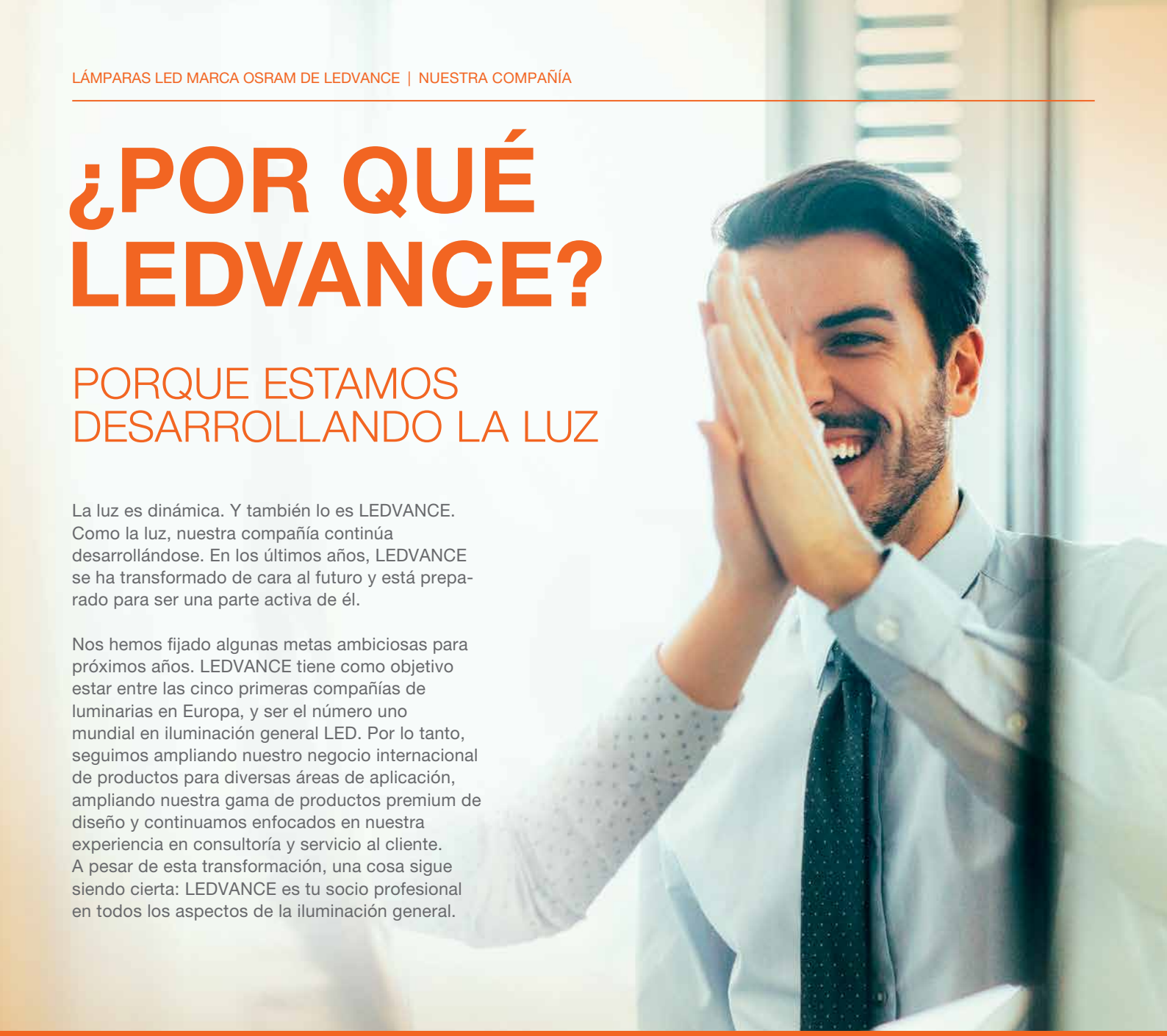
- Seguiremos ofreciéndote lámparas y componentes de la marca líder OSRAM.
- Ofrecemos muchas soluciones personalizadas que involucran luminarias LED, lámparas y componentes. Utilizamos tecnologías de iluminación innovadoras y sistemas para mejorar y expandir constantemente nuestro portfolio de producto.
- LEDVANCE se encargará de toda la gestión de datos de sus productos con respecto a SLR/ELR.
- Todos los productos LEDVANCE están registrados y etiquetados por EPREL con toda la información relevante.
- LEDVANCE está comprometida con una economía circular y productos sostenibles.

ÍNDICE

1	Iluminación Vial	11	
2	LEDVANCE BIOLUX® - Human Centric Lighting	25	
3	Luminarias LED LEDVANCE®	33	
4	Tubos LED SubstiTUBE® marca OSRAM	175	
5	Tubos LED LEDTUBE marca LEDVANCE	193	
6	Lámparas LED marca OSRAM y Transformadores Electrónicos	209	
7	Lámparas LED marca LEDVANCE	249	
8	Soluciones Inteligentes SMART+	281	
9	Iluminación Especial UV-C	315	
10	Sistemas LED y Drivers	329	
11	SGI - Sistemas de Gestión de Iluminación	419	
12	Lámparas Incandescentes	467	
13	Lámparas Halógenas	469	
14	Lámparas Fluorescentes Compactas	475	
15	Lámparas Fluorescentes	481	
16	Lámparas de Descarga	491	
17	Balastos Electrónicos para Lámparas Tradicionales	499	

¿POR QUÉ LEDVANCE?

PORQUE ESTAMOS DESARROLLANDO LA LUZ



La luz es dinámica. Y también lo es LEDVANCE. Como la luz, nuestra compañía continúa desarrollándose. En los últimos años, LEDVANCE se ha transformado de cara al futuro y está preparado para ser una parte activa de él.

Nos hemos fijado algunas metas ambiciosas para próximos años. LEDVANCE tiene como objetivo estar entre las cinco primeras compañías de luminarias en Europa, y ser el número uno mundial en iluminación general LED. Por lo tanto, seguimos ampliando nuestro negocio internacional de productos para diversas áreas de aplicación, ampliando nuestra gama de productos premium de diseño y continuamos enfocados en nuestra experiencia en consultoría y servicio al cliente. A pesar de esta transformación, una cosa sigue siendo cierta: LEDVANCE es tu socio profesional en todos los aspectos de la iluminación general.

LAS RAZONES **PARA ELEGIR LEDVANCE**

VAMOS A TODA MÁQUINA –
NUESTRAS LUMINARIAS SIGUEN GANANDO IMPULSO

ESTAMOS EN EL CAMINO DEL ÉXITO –
Y AUMENTAMOS NUESTRO PORTFOLIO EN 2023

TENEMOS EXPERIENCIA E HISTORIA
PARA SER LOS PIONEROS DEL MAÑANA

TE ILUMINAMOS CON LA LUZ CORRECTA –
NUESTROS EXPERTOS EN PROYECTOS Y MERCADOS VERTICALES ESTÁN A TU SERVICIO

ESTAMOS REVOLUCIONANDO EL MERCADO...
...CON INNOVADORES DISEÑOS Y NUEVAS CAMPAÑAS

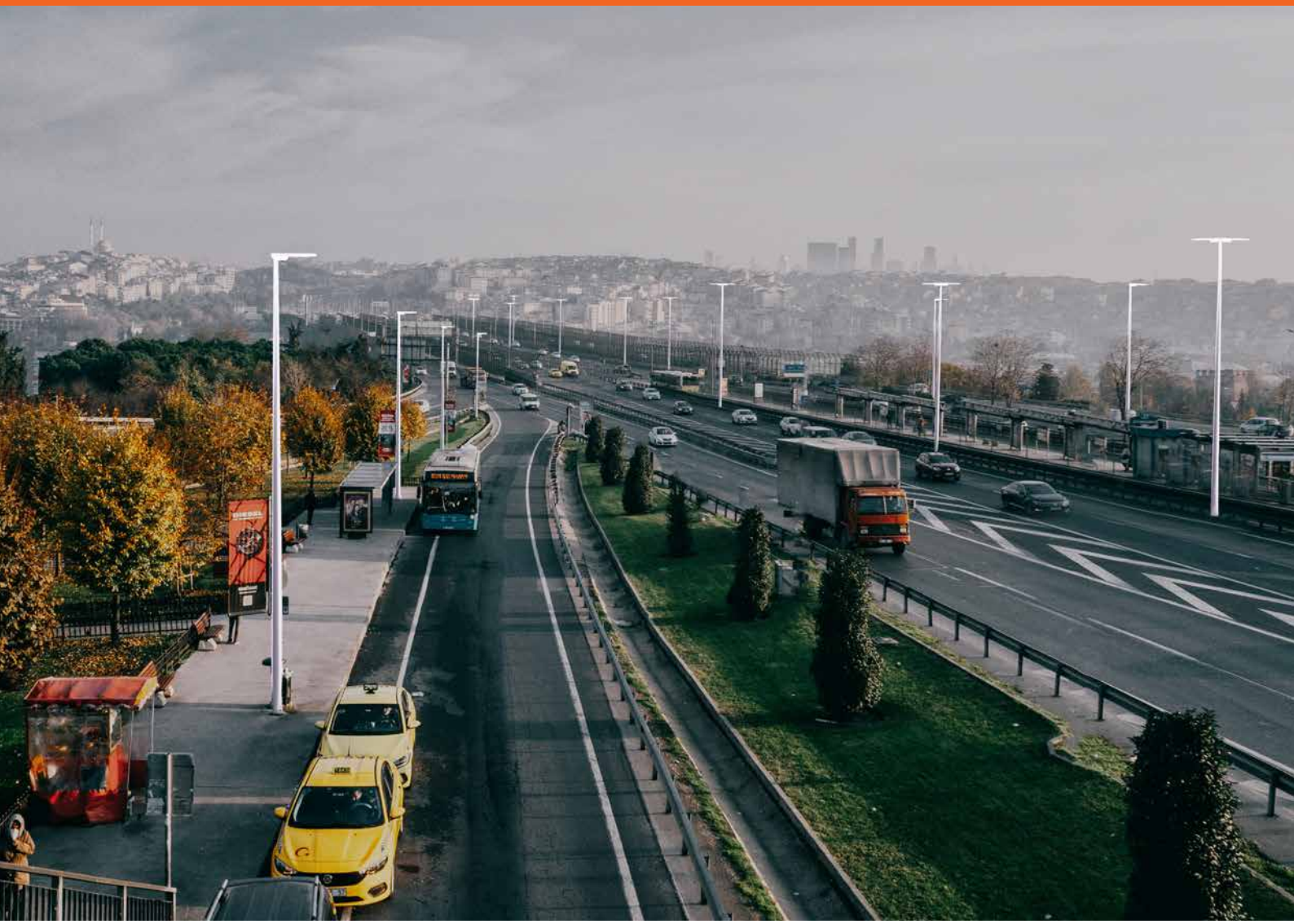
TE OFRECEMOS UNA ELECCIÓN CLARA –
UN PORTFOLIO EXTENSO CON TODAS LAS LÁMPARAS LED DE CRISTAL

TE OFRECEMOS UNA ELECCIÓN ECOLÓGICA...
...PARA REDUCIR TU CONSUMO DE ENERGÍA

UN EQUIPO COMPLETO TE RESPALDA –
ESA ES NUESTRA PROMESA PARA TI

LEDVANCE

ILUMINACIÓN VIAL



STREETLIGHT FLEX	16
STREETLIGHT AREA	17
ECO AREA	18
FAROL VILLA	19
MODULO RETROFIT VILLA	20
URBAN FLEX	21

STREETLIGHT FLEX: UNA GAMA COMPLETA PARA ILUMINACIÓN DE VIALES Y APARCAMIENTOS

Extremadamente eficiente, extremadamente flexible y extremadamente duradera. La nueva gama Streetlight Flex combina una calidad de luz óptima y brillante con un diseño moderno y una instalación sencilla y cómoda, para conseguir unos viales y unos aparcamientos seguros y bien iluminados.

MATERIAL
- Carcasa de aluminio
- Color: Aluminio blanco (similar a RAL 9006)
- Cubierta de cristal templado y lente de PMMA resistente a los rayos UV

CALIDAD
- IP66, IK08
- -40 a +50 °C
- 100.000 horas L90 @25 °C
- 5 años de garantía [1]
- Certificación ENEC

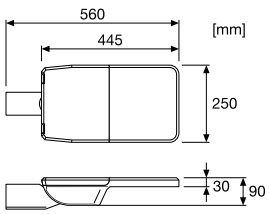
DATOS ELÉCTRICOS
- 220 - 240 V_{AC}, clase II
- Driver OSRAM programable
- Protección contra sobretensiones de hasta 10 kV (L/N-GND)

DATOS FOTOMÉTRICOS
- De 1.650 a 24.450 lm
- Hasta 155 lm/W de eficiencia
- 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Chip LED de OSRAM
- Bajo flicker

PERFOR-MANCE CLASS

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantias

Streetlight Flex Pequeño



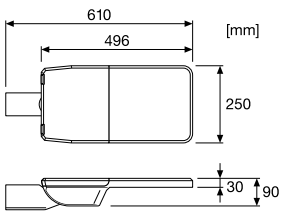
Disposición LED

13 W (2 × 1)
~1 700 lm

25 W (2 × 2)
~3 400 lm

36 W (3 × 2)
~5 100 lm

Streetlight Flex Mediano

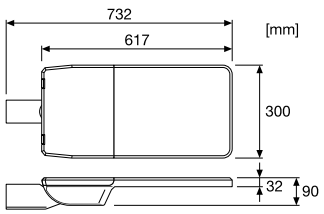


Disposición LED

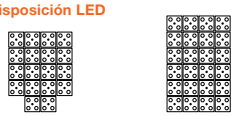
58 W (3 × 3)
~8 250 lm

80 W (3 × 4)
~11 400 lm

Streetlight Flex Grande



Disposición LED



110 W (4 × 4 + 2)
~16 400 lm

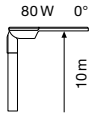
158 W (4 × 6)
~23 200 lm

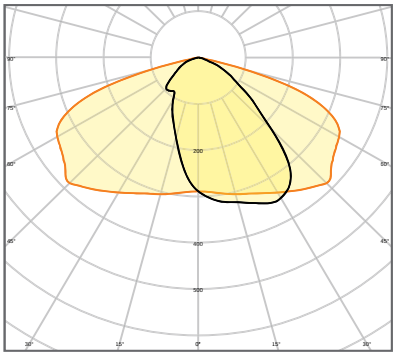
LA DISTRIBUCION DE LA LUZ ES LA CLAVE

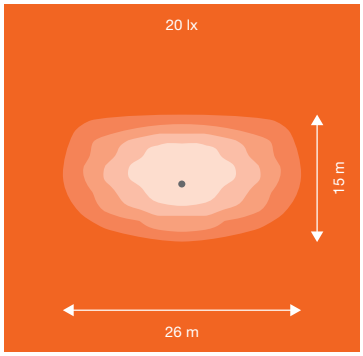
Ya sea en calles, aparcamientos o zonas urbanas exteriores, la distribución uniforme de la luz es crucial. Disponible con dos ángulos de apertura, tres temperaturas de color y siete configuraciones LED, la gama Streetlight Flex ofrece una solución adecuada para una amplia variedad de aplicaciones, como unos viales clase ME, CE y S según la norma (DIN) EN 13201 y zonas de aparcamiento.

Distribución de la luz RV25ST

- Para viales normales con una anchura típica igual o mayor que la altura de la carretera (anchura aproximada de 1 a 1,25 × altura del poste)
- Para zonas de aparcamiento de forma rectangular delante del poste

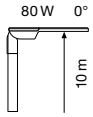


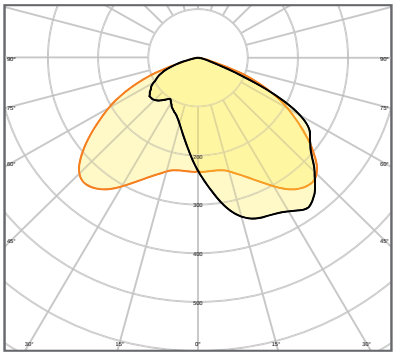


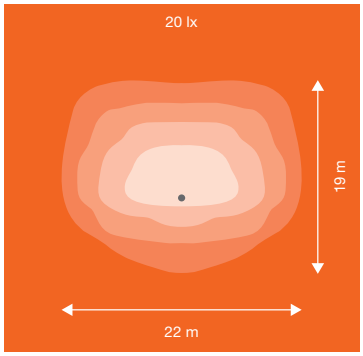


Distribución de la luz RW35ST

- Para viales muy anchos con una anchura superior a la altura del poste
- Para aparcamientos de forma cuadrada e iluminación de zonas delante del poste



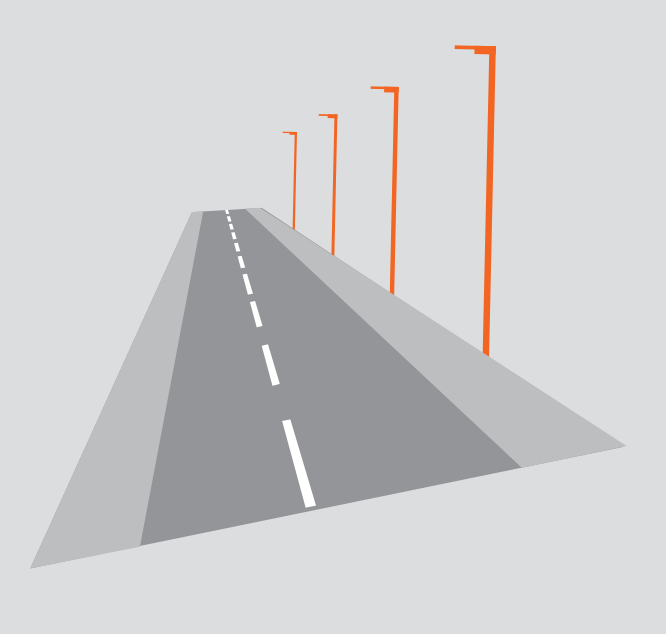




ACTUALÍZATE FÁCILMENTE A LA TECNOLOGÍA LED EFICIENTE

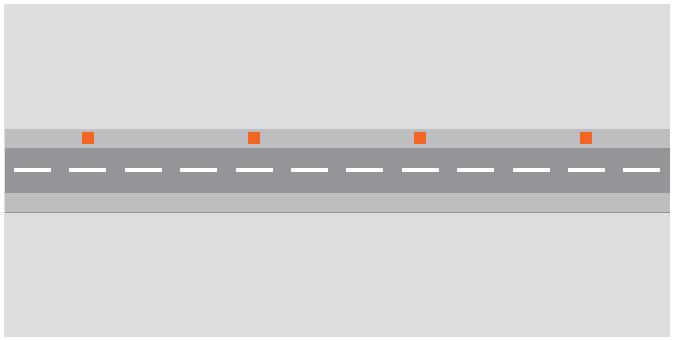
Streetlight Flex	Vatios	Carcasa	Lúmenes	NAV	HCI	HQL
	13 W	Pequeño	~1 700	–	–	50 W
	25 W	Pequeño	~3 400	50 W	50 W	70 W
	36 W	Pequeño	~5 100	70 W	–	125 W
	58 W	Mediano	~8 250	100 W	100 W	–
	80 W	Mediano	~11 400	150 W	150 W	250 W
	110 W	Grande	~16 400	250 W	250 W	–
	158 W	Grande	~23 200	400 W	–	400 W

EJEMPLOS DE PLANIFICACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO

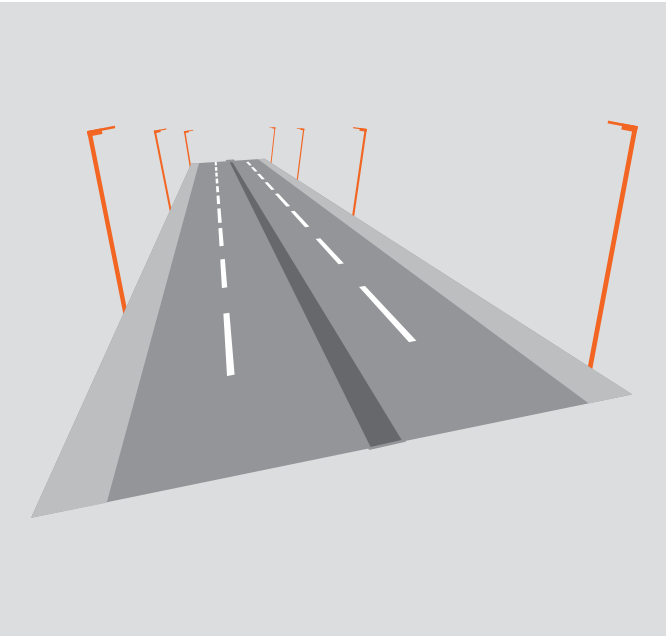


APLICACIÓN TÍPICA: UNA CALZADA DE DOS CARRILES

En función de estos parámetros:
- Colocación de luminarias unilateral
- 1 m de voladizo de luz
- Máx. 10° de inclinación de la cabeza de la luminaria
- Factor de mantenimiento 0,8

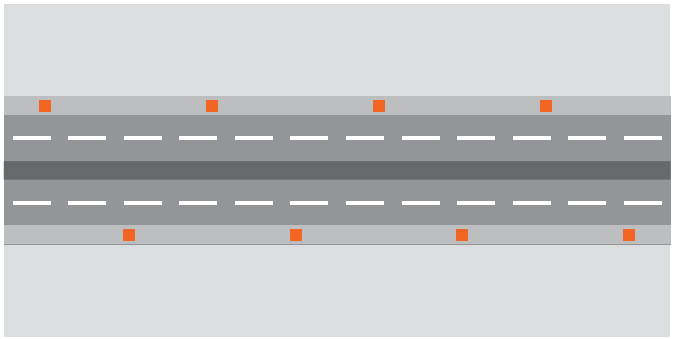


CLASE EN13201	EJEMPLO DE GEOMETRÍA DE CARRETERA	INTERDISTANCIA DE POSTES	PRODUCTO
P3	8 m carretera ancha/8 m poste	46 m	SL FLEX MD RV25ST P 58W 730 WAL
P4	7.5 m carretera ancha/7.5 m poste	44 m	SL FLEX SM RV25ST P 36W 730 WAL
P5	7.5 m carretera ancha/7.5 m poste	45 m	SL FLEX SM RV25ST P 25W 730 WAL
C4	9 m carretera ancha/9 m poste	37 m	SL FLEX MD RV25ST P 58W 730 WAL
C5	8 m carretera ancha/9 m poste	35 m	SL FLEX MD RV25ST P 58W 730 WAL
M4	9 m carretera ancha/10 m poste	42 m	SL FLEX LA RV25ST P 110W 730 WAL
M5	9 m carretera ancha/9 m poste	44 m	SL FLEX MD RV25ST P 80W 730 WAL



APLICACIÓN TÍPICA: DOS CALZADAS DE DOS CARRILES

Basado en estos parámetros:
- Colocación de luminarias bilateral desplazada
- 1 m de voladizo de luz
- Máx. 10° de inclinación
- Factor de mantenimiento 0,8

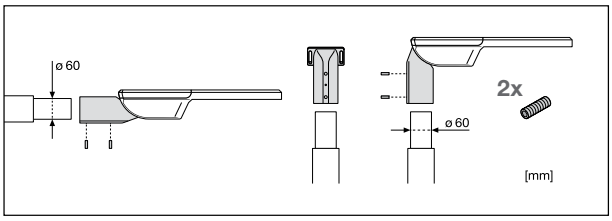


CLASE EN13201	EJEMPLO DE GEOMETRÍA DE CARRETERA	INTERDISTANCIA DE POSTES	PRODUCTO
M3	17 m carretera ancha/10 m poste	43 m	SL FLEX LA RV25ST P 110W 730 WAL
M4	17 m carretera ancha/10 m poste	43 m	SL FLEX MD RV25ST P 80W 730 WAL

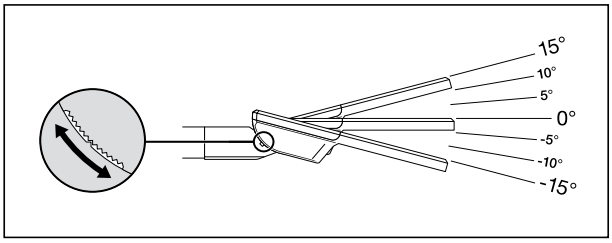
LA FLEXIBILIDAD PUEDE SER TAN SENCILLA

Sea cual sea la necesidad, la gama Streetlight Flex está preparada para ello. Por ejemplo, cuando se trata de montar las luminarias en poste horizontal o vertical. También existe la opción de ajustar el ángulo del cabezal de la luminaria en +/- 15°. En cualquier caso, la instalación es siempre extremadamente sencilla.

INSTALACIÓN MUY SENCILLA Y FLEXIBLE



- El adaptador de poste para un diámetro de poste de 60 mm se incluye de serie con todas las luminarias Streetlight Flex
- El diseño flexible permite la instalación de la luminaria con entrada lateral o post-top

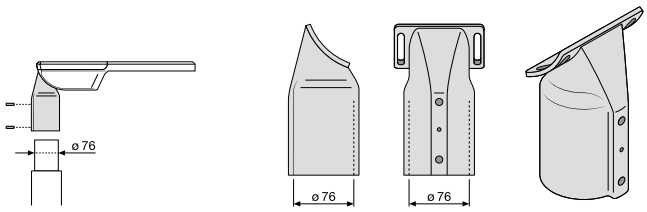


- Posibilidad de ajustar el ángulo de inclinación de +/-15° sin necesidad de abrir la carcasa

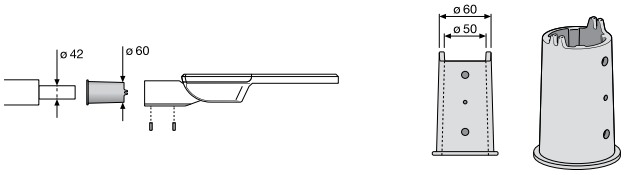
ACCESORIOS ADICIONALES PARA MAYOR VERSATILIDAD DE MONTAJE:

(Disponible pedir por separado)

ADAPTADOR PARA POSTES DE 76 MM

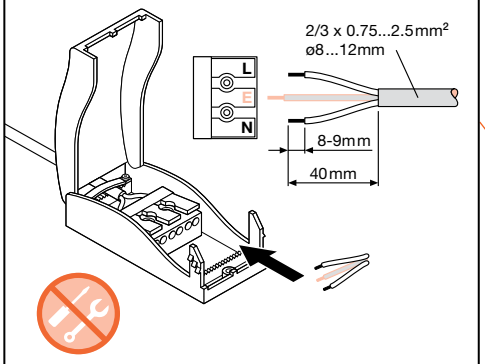


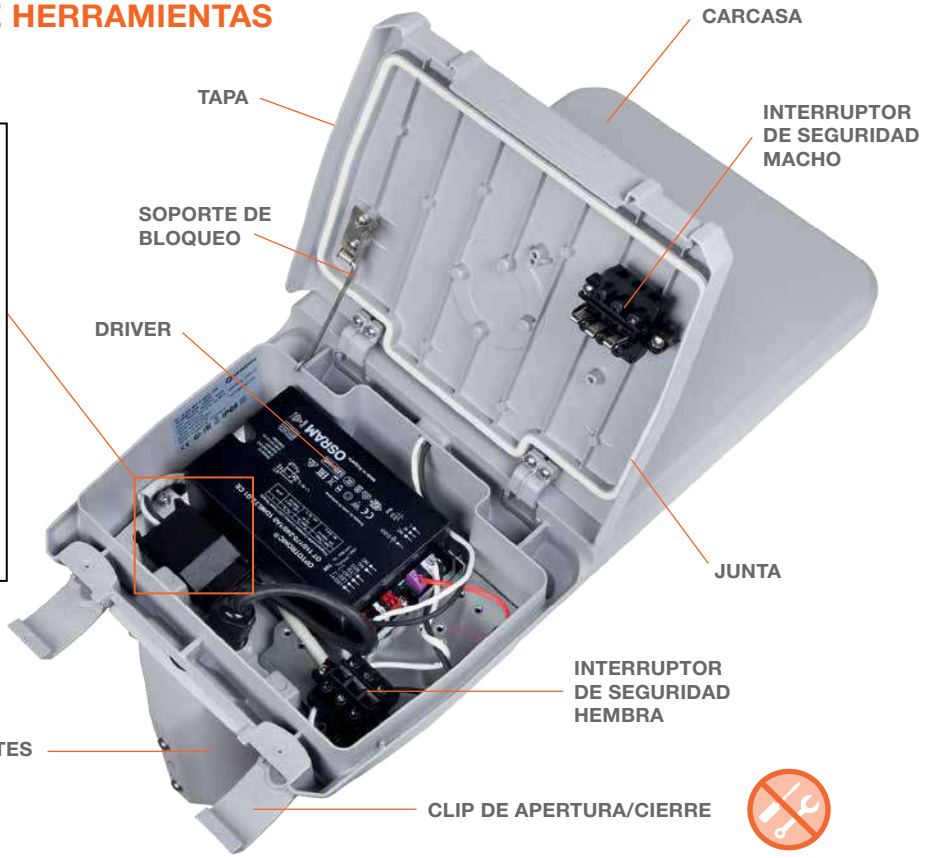
ADAPTADOR DE REDUCCIÓN PARA MÁSTILES DE BRAZO EN VOLADIZO DE 42 MM



EL CABLEADO NO REQUIERE HERRAMIENTAS ES RÁPIDO Y CÓMODO

CAJA DE CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA





01

02

03

04

05

STREETLIGHT FLEX

- Diseño duradero y selección de componentes de la más alta calidad para un rendimiento duradero
- Posibilidad de temperatura de color PC Ámbar y super cálido 2200K. Bajo consulta.
- Cableado rápido y sencillo gracias a la apertura de la carcasa sin herramientas y a la clema de conexión rápida
- 100.000 horas de vida L90
- Salida de luz superior nula (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación
- Desconexión automática de la red al abrir la carcasa
- Protección contra sobretensiones de 10kV
- Driver Osram 1DIM con función ASTRODIM
- Hasta 155 lm/W

GAMA TÉCNICA · IP66 · IK08 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K	°	L90	Dimensiones L x W x H [mm]	Peso [kg]	Nº Imagen	Precio[2] base €	
SL FLEX SM 13W 727 RV25ST ALW	4058075**552234**	13	1650	127	2700	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,40	01	361,95	C
SL FLEX SM 13W 730 RV25ST ALW	4058075**552241**	13	1700	131	3000	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,40	01	361,95	C
SL FLEX SM 13W 740 RV25ST ALW	4058075**552258**	13	1780	137	4000	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,40	01	361,95	C
SL FLEX SM 25W 727 RV25ST ALW	4058075**552265**	25	3270	131	2700	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,50	01	381,75	C
SL FLEX SM 25W 730 RV25ST ALW	4058075**552272**	25	3370	135	3000	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,50	01	381,75	C
SL FLEX SM 25W 740 RV25ST ALW	4058075**552289**	25	3550	141	4000	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,50	01	381,75	C
SL FLEX SM 36W 727 RV25ST ALW	4058075**552296**	36	4850	135	2700	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,50	01	407,45	C
SL FLEX SM 36W 730 RV25ST ALW	4058075**552302**	36	4950	138	3000	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,50	01	407,45	C
SL FLEX SM 36W 740 RV25ST ALW	4058075**552319**	36	5180	144	4000	25 x 145	100.000	445 x 250 x 90	4,50	01	407,45	C
SL FLEX MD 58W 727 RV25ST ALW	4058075**552326**	58	7750	134	2700	25 x 145	100.000	496 x 250 x 90	5,10	02	490,55	C
SL FLEX MD 58W 730 RV25ST ALW	4058075**552333**	58	8250	142	3000	25 x 145	100.000	496 x 250 x 90	5,10	02	490,55	C
SL FLEX MD 58W 740 RV25ST ALW	4058075**552340**	58	8500	147	4000	25 x 145	100.000	496 x 250 x 90	5,10	02	490,55	C
SL FLEX MD 80W 727 RV25ST ALW	4058075**552357**	80	10550	132	2700	25 x 145	100.000	496 x 250 x 90	5,60	02	545,90	C
SL FLEX MD 80W 727 RW35ST ALW	4058075**552364**	80	10500	131	2700	35 x 135	100.000	496 x 250 x 90	5,60	02	545,90	C
SL FLEX MD 80W 730 RV25ST ALW	4058075**552371**	80	11400	143	3000	25 x 145	100.000	496 x 250 x 90	5,60	02	545,90	C
SL FLEX MD 80W 730 RW35ST ALW	4058075**552388**	80	11300	141	3000	35 x 135	100.000	496 x 250 x 90	5,60	02	545,90	C
SL FLEX MD 80W 740 RV25ST ALW	4058075**552395**	80	11650	146	4000	25 x 145	100.000	496 x 250 x 90	5,60	02	545,90	C
SL FLEX MD 80W 740 RW35ST ALW	4058075**552401**	80	11500	144	4000	35 x 135	100.000	496 x 250 x 90	5,60	02	545,90	C
SL FLEX LA 110W 727 RV25ST ALW	4058075**552418**	110	15250	139	2700	25 x 145	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	644,80	C
SL FLEX LA 110W 727 RW35ST ALW	4058075**552425**	110	15200	138	2700	35 x 135	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	644,80	C
SL FLEX LA 110W 730 RV25ST ALW	4058075**552432**	110	16500	150	3000	25 x 145	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	644,80	C
SL FLEX LA 110W 730 RW35ST ALW	4058075**552449**	110	16350	149	3000	35 x 135	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	644,80	C
SL FLEX LA 110W 740 RV25ST ALW	4058075**552456**	110	16800	153	4000	25 x 145	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	644,80	C
SL FLEX LA 110W 740 RW35ST ALW	4058075**552463**	110	16650	151	4000	35 x 135	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	644,80	C
SL FLEX LA 158W 727 RV25ST ALW	4058075**552470**	158	21150	134	2700	25 x 145	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	834,70	C
SL FLEX LA 158W 727 RW35ST ALW	4058075**552487**	158	21000	133	2700	35 x 135	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	834,70	C
SL FLEX LA 158W 730 RV25ST ALW	4058075**552494**	158	23350	148	3000	25 x 145	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	834,70	C
SL FLEX LA 158W 730 RW35ST ALW	4058075**552500**	158	23200	147	3000	35 x 135	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	834,70	C
SL FLEX LA 158W 740 RV25ST ALW	4058075**552517**	158	24450	155	4000	25 x 145	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	834,70	C
SL FLEX LA 158W 740 RW35ST ALW	4058075**552524**	158	23900	151	4000	35 x 135	100.000	617 x 300 x 90	7,70	03	834,70	C
ACCESORIOS PARA STREETLIGHT FLEX												
SL FLEX SPIGOT 76MM ALW	4058075**552531**	-	-	-	-	-	-	191 x 114 x 91	0,60	04	29,75	
SL FLEX REDUCTION 60 TO 42MM ALW	4058075**552579**	-	-	-	-	-	-	122 x 76 x 76	0,30	05	16,90	

[1] Para conocer los términos y condiciones visita www.ledvance.es/garantias | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

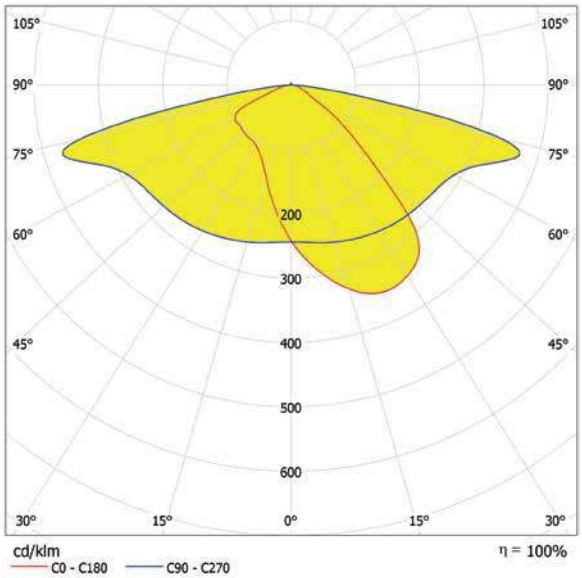
02

STREETLIGHT AREA

- Alta eficiencia: hasta 135 lm/W
- Protección contra sobretensiones: hasta 10kV
- 4 temperaturas de color: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K
- Precableada con 50 cm de cable
- Óptica asimétrica especialmente diseñada de 160° x 58°
- Montaje top-post y sobre brazo de 60mm

IP66 IK08 LEDVANCE 5 años de garantía [1] ENEC 25 VALUE CLASS

	Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K	∠	L70	Dimensiones L x W x H [mm]	Peso [kg]	Nº Imagen	Precio[2] base €	
	SL AREA SPD SM V 30W 730 RV20ST GY	4058075725270	30	3900	130	3000	58 x 160	70.000	448 x 172 x 73	1,45	01	114,90	B
	SL AREA SPD SM V 30W 740 RV20ST GY	4058075725294	30	4050	135	4000	58 x 160	70.000	448 x 172 x 73	1,45	01	114,90	B
	SL AREA SPD SM V 30W 765 RV20ST GY	4058075725317	30	4050	135	6500	58 x 160	70.000	448 x 172 x 73	1,45	01	114,90	B
	SL AREA SPD SM V 45W 740 RV20ST GY	4058075725379	45	6075	135	4000	58 x 160	70.000	448 x 172 x 73	1,49	01	134,00	B
	SL AREA SPD SM V 45W 765 RV20ST GY	4058075725393	45	6075	135	6500	58 x 160	70.000	448 x 172 x 73	1,49	01	134,00	B
	SL AREA SPD MD V 65W 727 RV20ST GY	4058075725416	65	8450	130	2700	58 x 160	70.000	513 x 193 x 73	1,79	01	166,80	B
	SL AREA SPD MD V 65W 740 RV20ST GY	4058075725454	65	8775	135	4000	58 x 160	70.000	513 x 193 x 73	1,79	01	166,80	B
	SL AREA SPD MD V 65W 765 RV20ST GY	4058075725478	65	8775	135	6500	58 x 160	70.000	513 x 193 x 73	1,79	01	166,80	B
	ACCESORIOS PARA SL AREA												
NUEVO	SL AREA REDUCTION 60 TO 42MM GY	405807**5730250**	–	–	–	–	–	–	–	–	02	9,10	



[1] Para conocer los términos y condiciones visita www.ledvance.es/garantias | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

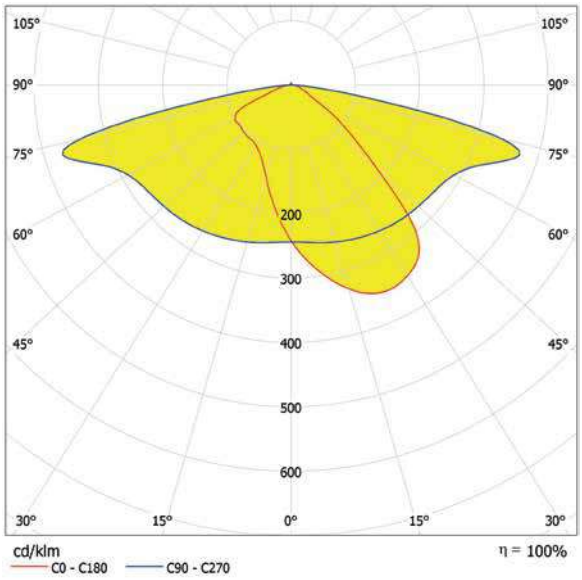
02

STREETLIGHT AREA GEN2

- Alta eficiencia: hasta 135 lm/W
- Protección contra sobretensiones: hasta 10kV
- 4 temperaturas de color: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K
- Precableada con 50 cm de cable
- Óptica asimétrica especialmente diseñada de 160° x 58°
- Montaje top-post y sobre brazo de 60mm

IP66 IK08 LEDVANCE 5 años de garantía [1] ENEC 25 VALUE CLASS

	Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K	∠°	L70	Dimensiones L x W x H [mm]	Peso [kg]	Nº Imagen	Precio[2] base €	
NUEVO	SL AREA SPD SM V 30W 727 RV20ST GY	4099854**030277**	30	3900	130	2700	58 x 160	100.000	448 x 172 x 73	1,45	01	**114,90**	B
NUEVO	SL AREA SPD SM V 30W 730 RV20ST GY	4099854**030291**	30	3900	130	3000	58 x 160	100.000	448 x 172 x 73	1,45	01	**114,90**	B
NUEVO	SL AREA SPD SM V 30W 740 RV20ST GY	4099854**030314**	30	4050	135	4000	58 x 160	100.000	448 x 172 x 73	1,45	01	**114,90**	B
NUEVO	SL AREA SPD SM V 30W 765 RV20ST GY	4099854**030338**	30	4050	135	6500	58 x 160	100.000	448 x 172 x 73	1,45	01	**114,90**	B
NUEVO	SL AREA SPD SM V 45W 727 RV20ST GY	4099854**030352**	45	5850	130	2700	58 x 160	100.000	448 x 172 x 73	1,49	01	**134,00**	B
NUEVO	SL AREA SPD SM V 45W 730 RV20ST GY	4099854**030376**	45	5850	130	3000	58 x 160	100.000	448 x 172 x 73	1,49	01	**134,00**	B
NUEVO	SL AREA SPD SM V 45W 740 RV20ST GY	4099854**030390**	45	6075	135	4000	58 x 160	100.000	448 x 172 x 73	1,49	01	**134,00**	B
NUEVO	SL AREA SPD SM V 45W 765 RV20ST GY	4099854**030413**	45	6075	135	6500	58 x 160	100.000	448 x 172 x 73	1,49	01	**134,00**	B
NUEVO	SL AREA SPD MD V 65W 727 RV20ST GY	4099854**030437**	65	8450	130	2700	58 x 160	100.000	513 x 193 x 73	1,79	01	**166,80**	B
NUEVO	SL AREA SPD MD V 65W 730 RV20ST GY	4099854**030451**	65	8450	130	3000	58 x 160	100.000	513 x 193 x 73	1,79	01	**166,80**	B
NUEVO	SL AREA SPD MD V 65W 740 RV20ST GY	4099854**030475**	65	8775	135	4000	58 x 160	100.000	513 x 193 x 73	1,79	01	**166,80**	B
NUEVO	SL AREA SPD MD V 65W 765 RV20ST GY	4099854**030499**	65	8775	135	6500	58 x 160	100.000	513 x 193 x 73	1,79	01	**166,80**	B
	ACCESORIOS PARA SL AREA												
NUEVO	SL AREA REDUCTION 60 TO 42MM GY	4058075**730250**	–	–	–	–	–	–	–	–	02	**9,10**	



[1] Para conocer los términos y condiciones visita www.ledvance.es/garantias | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

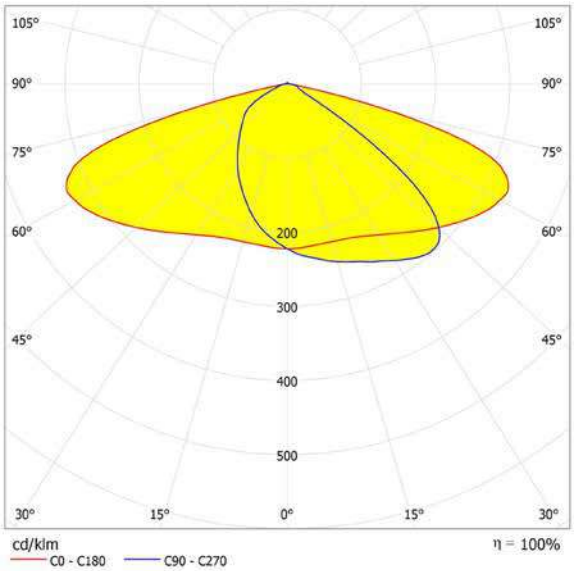
02

ECO AREA

- Carcasa de aluminio de alta calidad, para soportes de 48 y 60 mm de diámetro
- Óptica asimétrica especialmente diseñada de 135° x 75°
- 4 temperaturas de color: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K
- IK08, IP66, CRI 80
- Protección contra sobretensiones: hasta 10 kV

IP66 IK08 LEDVANCE 5 años de garantía [1] ENEC 25 ECO CLASS

Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K	∠	L70	Dimensiones L x W x H [mm]	Peso [kg]	Nº Imagen	Precio[2] base €	
ECO AREA SPD 90W 827 IP66 GY	4058075**557710**	90	11250	125	2700	150 x 85	50.000	552 x 216 x 91	3,40	01	273,90	C
ECO AREA SPD 90W 830 IP66 GY	4058075**557734**	90	11250	125	3000	150 x 85	50.000	552 x 216 x 91	3,40	01	273,90	C
ECO AREA SPD 90W 840 IP66 GY	4058075**557758**	90	11700	135	4000	150 x 85	50.000	552 x 216 x 91	3,40	01	273,90	C
ECO AREA SPD 90W 865 IP66 GY	4058075**557796**	90	12150	135	6500	150 x 85	50.000	552 x 216 x 91	3,40	01	273,90	C
ECO AREA SPD 120W 827 IP66 GY	4058075**557819**	120	15000	125	2700	150 x 85	50.000	552 x 216 x 91	3,50	01	310,40	C
ECO AREA SPD 120W 830 IP66 GY	4058075**557857**	120	15000	125	3000	150 x 85	50.000	552 x 216 x 91	3,50	01	310,40	C
ECO AREA SPD 120W 840 IP66 GY	4058075**557871**	120	15600	130	4000	150 x 85	50.000	552 x 216 x 91	3,50	01	310,40	C
ECO AREA SPD 120W 865 IP66 GY	4058075**557895**	120	16200	135	6500	150 x 85	50.000	552 x 216 x 91	3,50	01	310,40	C
ECO AREA SPD 150W 827 IP66 GY	4058075**557918**	150	18750	125	2700	150 x 85	50.000	653 x 274 x 91	4,40	01	387,90	C
ECO AREA SPD 150W 830 IP66 GY	4058075**557932**	150	18750	125	3000	150 x 85	50.000	653 x 274 x 91	4,40	01	387,90	C
ECO AREA SPD 150W 840 IP66 GY	4058075**557956**	150	19500	130	4000	150 x 85	50.000	653 x 274 x 91	4,40	01	387,90	C
ECO AREA SPD 150W 865 IP66 GY	4058075**557970**	150	20250	135	6500	150 x 85	50.000	653 x 274 x 91	4,40	01	387,90	C
ACCESORIOS PARA ECO AREA												
AREA 42/60 POLE REDUCTION	4058075**557253**	-	-	-	-	-	-	83 x 55 x 55	0,15	-	20,30	
AREA48/60 ADJUST ANGLE ADPT GR	4058075**557277**	-	-	-	-	-	-	334 x 87 x 79	1,13	02	54,85	



[1] Para conocer los términos y condiciones visita www.ledvance.es/garantias | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

STREETLIGHT AREA ALTA POTENCIA

- Alta eficiencia: hasta 135 lm/W
- Protección contra sobretensiones: hasta 10kV
- 4 temperaturas de color: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K
- Precableada con 50 cm de cable
- Óptica asimétrica especialmente diseñada de 160° x 58°
- Montaje top-post y sobre brazo de 60mm

IP66 IK08 LEDVANCE 5 años de garantía [1] ECO CLASS

	Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K	∠°	L70	Dimensiones L x W x H [mm]	Peso [kg]	Nº Imagen	Precio[2] base €	
NUEVO	SL AREA SPD LA V 90W 727 RV35ST GY	4099854**079801**	90	11250	125	2700	35 x 145	100.000	650 x 250 x 90	3,80	01	273,90	C
NUEVO	SL AREA SPD LA V 90W 730 RV35ST GY	4099854**079825**	90	11250	125	3000	35 x 145	100.000	650 x 250 x 90	3,80	01	273,90	C
NUEVO	SL AREA SPD LA V 90W 740 RV35ST GY	4099854**079849**	90	11700	135	4000	35 x 145	100.000	650 x 250 x 90	3,80	01	273,90	C
NUEVO	SL AREA SPD LA V 90W 765 RV35ST GY	4099854**079863**	90	12150	135	6500	35 x 145	100.000	650 x 250 x 90	3,80	01	273,90	C
NUEVO	SL AREA SPD LA V 120W 727 RV35ST GY	4099854**079887**	120	15000	125	2700	35 x 145	100.000	650 x 250 x 90	4,00	01	310,40	C
NUEVO	SL AREA SPD LA V 120W 730 RV35ST GY	4099854**079900**	120	15000	125	3000	35 x 145	100.000	650 x 250 x 90	4,00	01	310,40	C
NUEVO	SL AREA SPD LA V 120W 740 RV35ST GY	4099854**079924**	120	15600	130	4000	35 x 145	100.000	650 x 250 x 90	4,00	01	310,40	C
NUEVO	SL AREA SPD LA V 120W 765 RV35ST GY	4099854**079948**	120	16200	135	6500	35 x 145	100.000	650 x 250 x 90	4,00	01	310,40	C
NUEVO	SL AREA SPD XL V 150W 727 RV35ST GY	4099854**079962**	150	18750	125	2700	35 x 145	100.000	750 x 300 x 90	5,00	01	387,90	C
NUEVO	SL AREA SPD XL V 150W 730 RV35ST GY	4099854**079986**	150	18750	125	3000	35 x 145	100.000	750 x 300 x 90	5,00	01	387,90	C
NUEVO	SL AREA SPD XL V 150W 740 RV35ST GY	4099854**080012**	150	19500	130	4000	35 x 145	100.000	750 x 300 x 90	5,00	01	387,90	C
NUEVO	SL AREA SPD XL V 150W 765 RV35ST GY	4099854**080036**	150	20250	135	6500	35 x 145	100.000	750 x 300 x 90	5,00	01	387,90	C
	ACCESORIOS PARA SL AREA												
NUEVO	SL AREA REDUCTION 60 TO 42MM GY	4058075**730250**	-	-	-	-	-	-			02	9,10	

[1] Para conocer los términos y condiciones visita www.ledvance.es/garantias | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

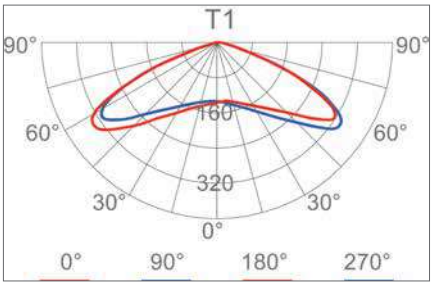
01

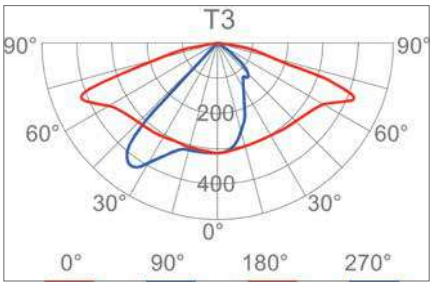
FAROL VILLA

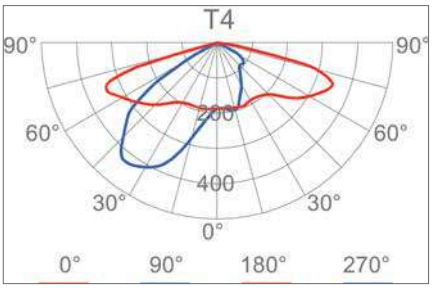
- Diseño duradero y selección de componentes de la más alta calidad para un rendimiento duradero
- Posibilidad de temperatura de color PC Ámbar y super cálido 2200K. Bajo consulta.
- Driver Osram 2DIM con función ASTRODIM y 0-10V.
- Grado de protección del grupo óptico IP66 y protección contra impactos IK08
- Farol VILLA AREA con cuerpo de chapa de aluminio y farol VILLA FLEX con cuerpo de fundición de aluminio de alta calidad, para racor de ¾
- Cristal plano y distribución lumínica con ópticas T1, T3 y T4

GAMA TÉCNICA · IP66 · IK08 · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K		L70	Dimensiones L x W x H [mm]	Peso [kg]	Nº Imagen	Precio[1] base €	
VILLA AREA 2DIM 28W 730 T1 C1 BK	4058075ACY	28	2912	104	3000	T1	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 28W 740 T1 C1 BK	4058075ACZ	28	3052	109	4000	T1	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 55W 730 T1 C1 BK	4058075ADD	55	5720	104	3000	T1	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 55W 740 T1 C1 BK	4058075ADE	55	5995	109	4000	T1	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 28W 730 T1 C1 BK	4058075ADF	28	2912	104	3000	T1	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 28W 740 T1 C1 BK	4058075ADG	28	3052	109	4000	T1	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 55W 730 T1 C1 BK	4058075ADH	55	5720	104	3000	T1	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 55W 740 T1 C1 BK	4058075ADI	55	5995	109	4000	T1	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 28W 730 T3 C1 BK	4058075ADN	28	2912	104	3000	T3	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 28W 740 T3 C1 BK	4058075ADO	28	3052	109	4000	T3	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 55W 730 T3 C1 BK	4058075ADP	55	5720	104	3000	T3	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 55W 740 T3 C1 BK	4058075ADQ	55	5995	109	4000	T3	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 28W 730 T3 C1 BK	4058075ADR	28	2912	104	3000	T3	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 28W 740 T3 C1 BK	4058075ADS	28	3052	109	4000	T3	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 55W 730 T3 C1 BK	4058075ADT	55	5720	104	3000	T3	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 55W 740 T3 C1 BK	4058075ADU	55	5995	109	4000	T3	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 28W 730 T4 C1 BK	4058075ADZ	28	2912	104	3000	T4	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 28W 740 T4 C1 BK	4058075AEE	28	3052	109	4000	T4	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 55W 730 T4 C1 BK	4058075AEF	55	5720	104	3000	T4	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA AREA 2DIM 55W 740 T4 C1 BK	4058075AEG	55	5995	109	4000	T4	100.000	440 x 440 x 750	6,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 28W 730 T4 C1 BK	4058075AEH	28	2912	104	3000	T4	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 28W 740 T4 C1 BK	4058075AEI	28	3052	109	4000	T4	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 55W 730 T4 C1 BK	4058075AEJ	55	5720	104	3000	T4	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C
VILLA FLEX 2DIM 55W 740 T4 C1 BK	4058075AEK	55	5995	109	4000	T4	100.000	440 x 440 x 760	8,00	01	CONSULTAR	C







[1] Para conocer los términos y condiciones consulta a tu agente comercial

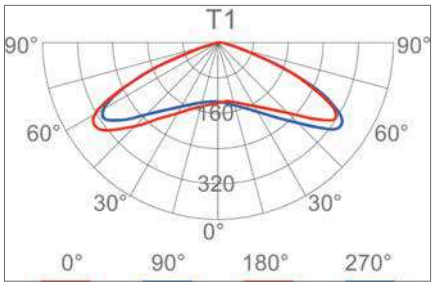
01

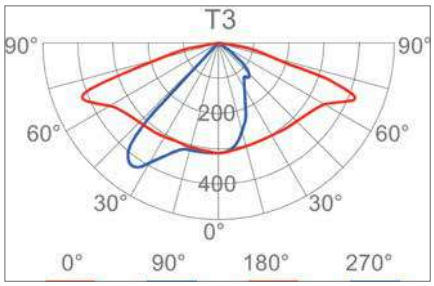
MODULO RETROFIT VILLA

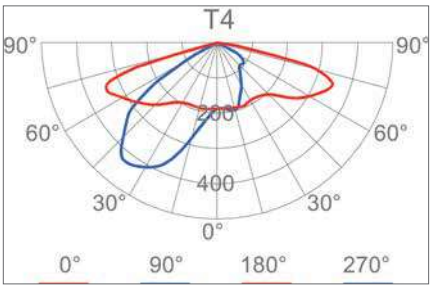
- Diseño duradero y selección de componentes de la más alta calidad para un rendimiento duradero
- Posibilidad de temperatura de color PC Ámbar y super cálido 2200K. Bajo consulta.
- Driver Osram 2DIM con función ASTRODIM y 0-10V
- Grado de protección IP66 y protección contra impactos IK08. Cuerpo de chapa de aluminio
- Ancho adaptable de 325 mm a 350 mm. Posibilidad de inclinación de hasta 8º
- Cristal plano y distribución lumínica con ópticas T1, T3 y T4

GAMA TÉCNICA | IP66 | IK08 | PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K		L70	Dimensiones L x W x H [mm]	Peso [kg]	Nº Imagen	Precio[1] base €	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 28W 730 T1 C1 BK	4058075ACU	28	4044	144	3000	T1	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 28W 740 T1 C1 BK	4058075ACV	28	4244	151	4000	T1	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 55W 730 T1 C1 BK	4058075ACW	55	7920	144	3000	T1	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 55W 740 T1 C1 BK	4058075ACX	55	8360	151	4000	T1	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 28W 730 T3 C1 BK	4058075ADJ	28	4044	144	3000	T3	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 28W 740 T3 C1 BK	4058075ADK	28	4244	151	4000	T3	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 55W 730 T3 C1 BK	4058075ADL	55	7920	144	3000	T3	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 55W 740 T3 C1 BK	4058075ADM	55	8360	151	4000	T3	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 28W 730 T4 C1 BK	4058075ADV	28	4044	144	3000	T4	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 28W 740 T4 C1 BK	4058075ADW	28	4244	151	4000	T4	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 55W 730 T4 C1 BK	4058075ADX	55	7920	144	3000	T4	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	
RETOFIT VILLA LDV 2DIM 55W 740 T4 C1 BK	4058075ADY	55	8360	151	4000	T4	100.000	325 x 325...350 x 130	2,00	01	CONSULTAR	







[1] Para conocer los términos y condiciones consulta a tu agente comercial

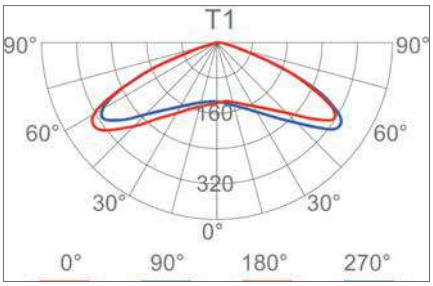
01

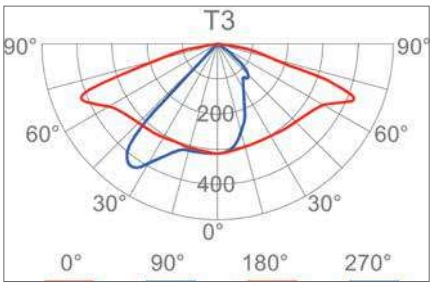
URBAN FLEX

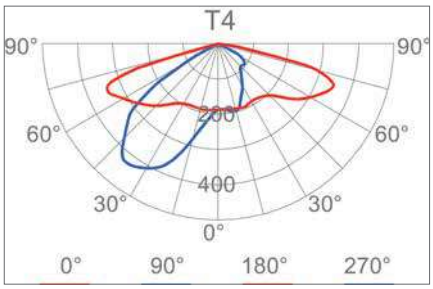
- Diseño duradero y selección de componentes de la más alta calidad para un rendimiento duradero
- Posibilidad de temperatura de color PC Ámbar y super cálido 2200K. Bajo consulta.
- Grado de protección IP66 y protección contra impactos IK08
- Cuerpo en fundición de aluminio inyectado de alta calidad, para postes de 60mm de diámetro
- Protección contra sobretensiones de 10kV
- Distribución lumínica con ópticas T1, T3 y T4

GAMA TÉCNICA · IP66 · IK08 · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K	∠	L70	Dimensiones Ø x H [mm]	Peso [kg]	Nº Imagen	Precio[1] base €	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 25W 730 T1 C1 GY	4058075AGJ	25	2912	116	3000	T1	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 25W 740 T1 C1 GY	4058075AGK	25	2912	116	4000	T1	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 25W 730 T3 C1 GY	4058075AGL	25	2912	116	3000	T3	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 25W 740 T3 C1 GY	4058075AGM	25	2912	116	4000	T3	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 25W 730 T4 C1 GY	4058075AGN	25	2912	116	3000	T4	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 25W 740 T4 C1 GY	4058075AGO	25	2912	116	4000	T4	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 60W 730 T1 C1 GY	4058075AGP	60	6660	111	3000	T1	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 60W 740 T1 C1 GY	4058075AGQ	60	6660	111	4000	T1	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 60W 730 T3 C1 GY	4058075AGR	60	6660	111	3000	T3	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 60W 740 T3 C1 GY	4058075AGS	60	6660	111	4000	T3	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 60W 730 T4 C1 GY	4058075AGT	60	6660	111	3000	T4	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 60W 740 T4 C1 GY	4058075AGU	60	6660	111	4000	T4	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 90W 730 T1 C1 GY	4058075AGV	90	9990	111	3000	T1	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 90W 740 T1 C1 GY	4058075AGW	90	9990	111	4000	T1	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 90W 730 T3 C1 GY	4058075AGX	90	9990	111	3000	T3	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 90W 740 T3 C1 GY	4058075AGY	90	9990	111	4000	T3	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 90W 730 T4 C1 GY	4058075AGZ	90	9990	111	3000	T4	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	
URBAN FLEX 1BRZ 2DIM 90W 740 T4 C1 GY	4058075AHH	90	9990	111	4000	T4	100.000	500 x 700	10,00	01	CONSULTAR	







[1] Para conocer los términos y condiciones consulta a tu agente comercial

LEDVANCE

LEDVANCE BIOLUX®
CENTRADO EN LA SALUD Y BIENESTAR DE LAS PERSONAS CON LA TECNOLOGÍA HUMAN CENTRIC LIGHTING - HCL

UNIDAD DE CONTROL BIOLUX® HCL	31
PANEL BIOLUX® HCL	31
DOWNLIGHT BIOLUX® HCL	31
TIRAS LED BIOLUX® HCL	32

MÁS LUZ, MÁS POTENCIA
LA LUZ NATURAL DETERMINA NUESTRA CALIDAD DE VIDA

La luz artificial ha revolucionado nuestras vidas. Podemos trabajar en cualquier lugar, en cualquier momento, y por supuesto, eso nos ha hecho más productivos. ¿Qué efectos puede tener esto en nuestra salud? Para un ritmo de vida saludable y eficiente, necesitamos los ciclos de la luz natural a lo largo del día, tanto en el exterior como en el interior. Trabajar en espacios interiores o con poca luz nos hace sentir cansados, deprimidos y poco eficientes.

CONDICIONES DE VIDA MODERNAS - POCA CALIDAD DE LUZ

Oficinas con poca luz natural, salas de reuniones oscuras y luz artificial hasta altas horas de la noche: en nuestra sociedad actual, nos estamos alejando cada vez más de nuestro entorno natural. La luz natural es una de las fuentes de energía más importantes para nuestro ritmo biológico. La falta de luz natural puede causar graves alteraciones en nuestro ritmo día/noche (nuestro "reloj interno") y empeorar nuestro rendimiento y bienestar general.

FALTA DE LUZ, UN PROBLEMA SUBESTIMADO

Día soleado **100.000 lux**

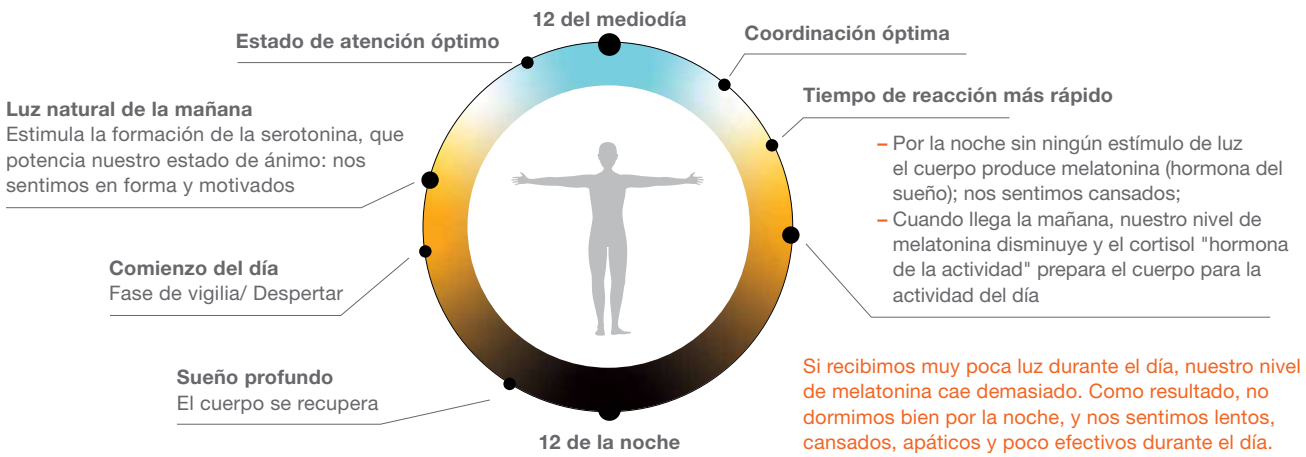
Día nublado **10.000 lux**

En oficinas **500 lux**

En promedio estamos el **90% de nuestro tiempo en espacios interiores**

Fuente: LightingEurope

RITMO CIRCADIANO: EL CICLO DE 24 HORAS DEL CUERPO



Si recibimos muy poca luz durante el día, nuestro nivel de melatonina cae demasiado. Como resultado, no dormimos bien por la noche, y nos sentimos lentos, cansados, apáticos y poco efectivos durante el día.

Fuente: LightingEurope

HUMAN CENTRIC LIGHTING
EL DISEÑO DE LA ILUMINACIÓN CENTRADO EN LAS PERSONAS

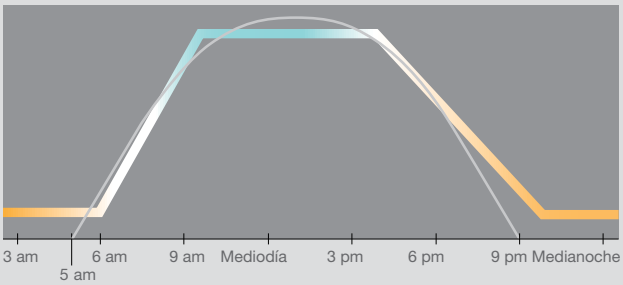
Las soluciones de iluminación para el entorno de trabajo actual deben diseñarse para promover el pensamiento creativo y la concentración en los puestos de trabajo, ya sea con ordenadores o en fábricas. La tecnología Human Centric Lighting pone el foco en las personas y su necesidad de luz natural. Flexible, saludable y efectivo.

¿QUÉ PUEDE HACER LA TECNOLOGÍA HUMAN CENTRIC LIGHTING?

Con la luz adecuada en el momento adecuado, el Human Centric Lighting (HCL) crea un entorno de trabajo que simula los cambios en la luz natural con sus efectos visuales, biológicos y emocionales. Para lograr esto, las luminarias se controlan mediante un sistema de control inteligente con escenas de luz adecuadas.

A través de las temperaturas de color y los niveles de iluminancia, el Human Centric Lighting (HCL) puede simular el curso de la luz natural del día de tal manera que mejore el ritmo circadiano humano (nuestro "reloj interno"). Un color de luz blanca neutra o fría, por ejemplo, puede energizar por la mañana. La luz cálida es relajante e ideal para la noche. HCL mejora la salud, el bienestar y el rendimiento de las personas.

CAMBIOS DE LUZ DURANTE EL VERANO



Fuente: http://en.licht.de/

HCL se basa en los cambios naturales en la luz del día.
Esto tiene un efecto positivo en las personas.

HCL TIENE UN IMPACTO POSITIVO - TAMBIÉN EN EL RENDIMIENTO DE TU EMPRESA

HCL promueve y apoya el recurso más valioso que tienes: tus empleados, y eso se refleja en su productividad.

+ 2 HORAS
Tiempo efectivo ganado en un mes

+ 1 AÑO
Lealtad de los empleados

– 1 POR CIENTO
Ausentismo / enfermedades

Fuente: en Kearney, Beneficios cuantificados de la iluminación centrada en el hombre, (2015)

EL SISTEMA BIOLUX®
LUZ NATURAL PARA CUALQUIER NECESIDAD

¡NATURALMENTE INTELIGENTE!

El sistema BIOLUX® HCL de LEDVANCE adapta automáticamente la luz artificial a los cambios de la luz natural gracias a un algoritmo inteligente que permite a los usuarios elegir la dinámica adecuada para ellos en cualquier momento.

INTELIGENTE Y POTENTE CON HCL

El corazón de nuestro innovador sistema de iluminación biológicamente eficaz es la unidad de control BIOLUX® HCL. En combinación con las luminarias BIOLUX® HCL Downlight y BIOLUX® HCL Panel, siempre proporciona la luz adecuada en el momento adecuado del día. Adapta el sistema todavía más a tus necesidades individuales, pudiendo elegir hasta 5 escenas diferentes de iluminación.

Lo más destacado: la unidad de control BIOLUX® HCL es muy fácil de instalar y usar:

- Comunicación inalámbrica entre la unidad de control y las luminarias
- Fácil cambio entre diferentes modos de iluminación utilizando un interruptor giratorio intuitivo
- Luz artificial basada en los cambios de la luz natural que coincidan con la hora del día y la ubicación para el mejor efecto biológico posible

Dispone de cinco escenas de luz HCL:

- BOOST — Máxima concentración para tareas muy detalladas y exigentes
- FOCUS — Concentración mejorada, por ejemplo, para reuniones
- NATURAL — Configuración predeterminada
- CREATIVE — Creatividad para talleres, como tormenta de ideas
- RELAX — Por ejemplo, para los descansos en las reuniones

El sistema BIOLUX® de LEDVANCE es ideal para soluciones de espacios individuales con hasta 48 luminarias[1], como salas de reuniones u oficinas con poca o ninguna luz natural.

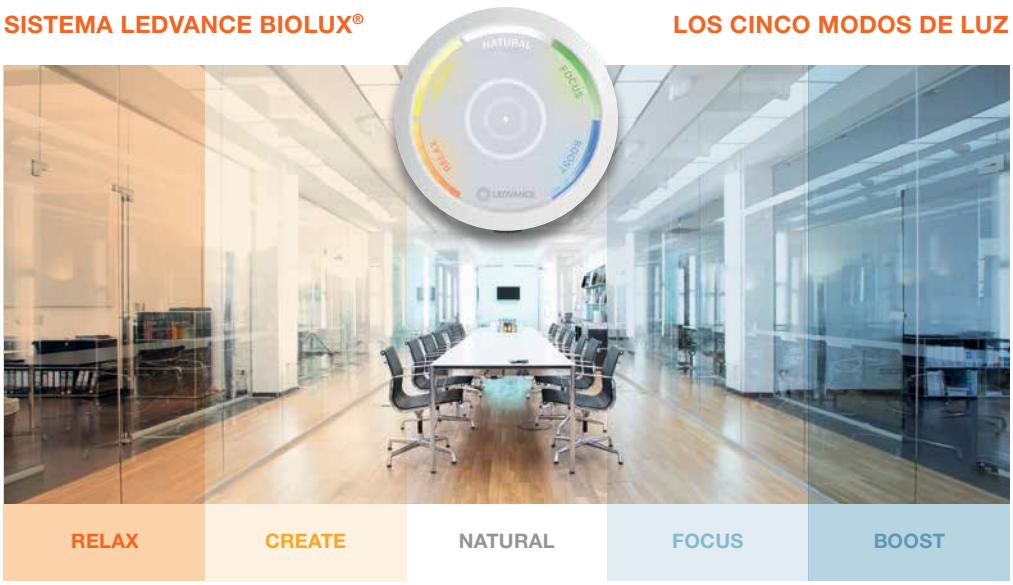
[1] Posibilidad de conectar más luminarias bajo pedido

A LO LARGO DEL DÍA CON HCL

Desde la mañana hasta el mediodía: Luz blanca fría brillante y energizante con un alto contenido de azul (por ejemplo, 6500 K con una iluminación de 450 lux a la vista).

Por la tarde: luz blanca cálida directa con bajo contenido azul (por ejemplo, de 2700 a 3000 K) que ayuda al cuerpo a relajarse y prepararse para la noche.

SISTEMA LEDVANCE BIOLUX® — **LOS CINCO MODOS DE LUZ**



RÁPIDO Y FÁCIL

BIOLUX®: EL SISTEMA HCL INTELIGENTE

INSTALACIÓN - rápida y fácil gracias a la tecnología inalámbrica
- No se requieren cables de control para luminarias
- La unidad de control solo necesita estar conectada a la fuente de alimentación
- Las luminarias HCL se comunican de forma inalámbrica a través de ZigBee

CONFIGURACIÓN - fácil a través de una aplicación móvil inteligente
- Las luminarias se registran y se agregan al sistema utilizando un smartphone para escanear un código QR
- No se requiere programación
- Ubicación y hora detectadas automáticamente a través de la aplicación

OPERACIÓN - intuitiva a través de la unidad de control
- Los perfiles de iluminación preprogramados se pueden seleccionar mediante el interruptor giratorio en la unidad de control
- Perfiles de iluminación ajustados automáticamente a tu ubicación y hora local
- Sin programación

FUNCIONAMIENTO - independiente de cualquier sistema de administración de luz (SGI) o nube
- Sistema autónomo
- Sin integración complicada en un SGI existente
- Sin almacenamiento de datos, conexión a Internet o funciones en la nube - privacidad totalmente protegida

PLANIFICA, CONECTA Y JUEGA

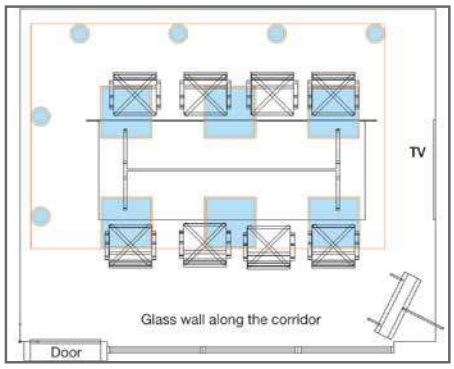
LUZ Y ESPACIO – FACTORES DE PLANIFICACIÓN PARA HCL

El concepto ideal de iluminación interior HCL tiene en cuenta tanto los efectos visuales y no visuales de la luz. Por lo tanto, el objetivo no es solo garantizar una buena visibilidad, sino también aplicar las propiedades biológicas de la luz a las personas. ¿Qué parámetros de planificación deben tenerse en cuenta? ¿Cuántas luminarias necesito y cómo deberían organizarse mejor?

EJEMPLO DE PLANIFICACIÓN PARA UNA SALA DE REUNIONES

Definición de la habitación: 5 × 4 m = 20 m² con poca luz del día. Requisitos de iluminación: 450 lux a la vista, 900 lux en la superficie de trabajo
- Un panel con 4000 lm es adecuado para 4 - 5 m² (4 - 6 paneles para 20 m²)
- Se requiere un máximo de un downlight por metro de espacio en la pared (no en las ventanas, puertas o cerca de pantallas de ordenador)

Se requiere lo siguiente:
- 1 Unidad de control BIOLUX® HCL
- 3 - 6 Downlights BIOLUX® HCL (según el diseño de la habitación) para iluminar las paredes
- 6 paneles BIOLUX® HCL para iluminación general desde arriba



Se alcanzan aproximadamente 450 lux al nivel de ojos del usuario. Apoyo óptimo del sistema biológico para usuarios de mediana edad.

EFECTOS POSITIVOS A TRAVÉS DEL CONCEPTO HCL INDIVIDUAL

Efectos positivos a corto plazo[1]
- Después de poco tiempo, la iluminación HCL tiene un efecto positivo en las funciones cerebrales: los niveles de rendimiento y concentración aumentan

Efectos positivos a largo plazo[2]
- Apoyar el ritmo circadiano promueve el bienestar, el rendimiento y la salud
- La simulación de luz diurna apoya el ciclo de sueño-vigilia y por lo tanto, contribuye a mejorar el sueño, el descanso y aumenta la vitalidad
- La concentración y el rendimiento aumentan notablemente

Fuente: [1]Journal of Physiology & Behaviour, Vandewalle& Dijk 2009 | [2]http://en.licht.de/

LA GAMA BIOLUX®

UNIDAD DE CONTROL BIOLUX® HCL

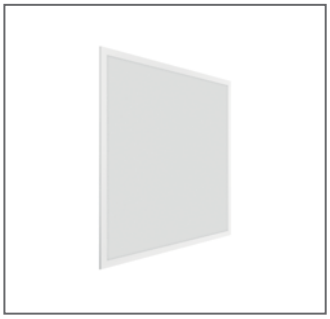
- Fácil instalación en cajas universales empotradas
- Inicio y configuración automatizados a través de la aplicación BIOLUX® HCL. Disponible para Android e iOS
- La ubicación y la hora se detectan automáticamente
- No se requiere programación
- Comunicación inalámbrica entre la unidad de control y las luminarias gracias a la tecnología inteligente Zigbee
- Control intuitivo de hasta 48 luminarias BIOLUX® HCL[1]
- Fácil selección de modos de iluminación adecuados para diferentes situaciones de trabajo

APLICACIÓN BIOLUX® HCL

Descarga la aplicación BIOLUX® HCL para conectar tus luminarias con la unidad de control. Disponible para iOS o Android.

GAMA TÉCNICA · SUPERIOR CLASS · IP 20 · LEDVANCE 5 años de garantía[2]

Nombre	EAN	Precio[3] base €
BIOLUX® HCL Control Unit ZB	4058075**308657**	**1096,70** B



PANEL BIOLUX® HCL

- Soluciones de iluminación HCL individuales junto con la unidad de control BIOLUX® HCL
- Iluminación biológicamente optimizada adaptando la luz artificial a los cambios en la luz natural
- Favorece la salud y el bienestar de las personas
- Bajo deslumbramiento (UGR <19)
- Alto índice de reproducción cromática (Ra> 90)
- Listo para la conexión a la unidad de control BIOLUX® HCL
- Comunicación inalámbrica entre la unidad de control y las luminarias a través del protocolo ZigBee

GAMA TÉCNICA · SUPERIOR CLASS · zigbee certified product · CÁLIDO FRÍO · LEDVANCE 5 años de garantía[2]

Nombre	EAN	W	lm	lm/W	∠	K	L × W [mm]	Precio[3] base €
BIOLUX HCL PL 600 S 40W TW ZB	4058075**724549**	40	4400	110	80	2700…6500	600 x 600	**297,60** C
BIOLUX HCL PL 1200 S 37W TW ZB	4058075**724587**	37	4200	110	80	2700…6500	1200 x 300	**297,60** C

DOWNLIGHT BIOLUX® HCL

- Soluciones de iluminación HCL individuales junto con la unidad de control BIOLUX® HCL
- Iluminación biológicamente optimizada adaptando la luz artificial a los cambios en la luz natural
- Favorece la salud y el bienestar de las personas
- Bajo deslumbramiento (UGR <19)
- Alto índice de reproducción cromática (Ra> 90)
- Listo para la conexión a la unidad de control BIOLUX® HCL
- Comunicación inalámbrica entre la unidad de control y las luminarias a través del protocolo ZigBee

GAMA TÉCNICA · SUPERIOR CLASS · zigbee certified product · CÁLIDO FRÍO · LEDVANCE 5 años de garantía[2]

Denominación	EAN	W	lm	lm/W	∠	K	Ø × H [mm]	Precio[3] base €
BIOLUX® HCL DL DN150 ZB 20W TW	4058075**400733**	20	1800	90	60	2700 – 6500	175,4 × 89,9	**337,25** A

[1] Más luminarias bajo pedido | [2] Para conocer los términos y condiciones visita www.ledvance.es/garantias | [3] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

KIT TIRAS LED BIOLUX® HCL

- La tira de LED BIOLUX HCL combinada con la unidad de control BIOLUX® HCL proporciona soluciones de iluminación para requisitos individuales
- Iluminación biológicamente optimizada mediante la adaptación de la luz artificial al curso de la luz natural
- El kit puede combinarse con una unidad de control BIOLUX HCL (no incluida)
- Temperatura de color ajustable mediante Blanco Dinámico: 2700… 6500 K BLANCO DINÁMICO

GAMA TÉCNICA · SUPERIOR CLASS · zigbee certified product · CÁLIDO FRÍO · LEDVANCE 5 años de garantía [2]

Denominación	EAN	W	lm METER	W METER	°	K	Dimensiones L × W × H [mm]	Precio[3] base €	
KIT TIRAS LED + DRIVER + PASARELA ZIGBEE									
BIOLUX HCL LS S TW ZB KIT	4058075**671270**	108	1700	22	120	2700 - 6500	5000 x 10 x 1,2	**571,20**	A
KIT TIRAS LED + DRIVER + PASARELA ZIGBEE CON PROTECCIÓN IP67									
BIOLUX HCL LS S TW IP67 ZB KIT	4058075**671294**	108	1640	22	120	2700 - 6500	5000 x 12 x 5	**594,85**	A

[1] Más luminarias bajo pedido | [2] Para conocer los términos y condiciones visita www.ledvance.es/garantias | [3] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LEDVANCE

LUMINARIAS LED

DOWNLIGHTS	42
FOCOS	48
PROYECTORES DE CARRIL	58
PANELES	62
LUMINARIAS DE OFICINA	74
PLAFONES DE SUPERFICIE	76
LUMINARIAS DE SUPERFICIE INDIVILED	80
REGLETAS	84
LOW BAY FLEX	86
LUMINARIAS DE CARRIL	90
ESTANCAS	102
CAMPANAS INDUSTRIALES	112
PROYECTORES	116
KIT DE EMERGENCIA	126
LUMINARIAS DE EXTERIOR DECORATIVAS/RESIDENCIAL	128
LUMINARIAS DE INTERIOR DECORATIVAS/RESIDENCIAL	150
LUMINARIAS DECORATIVAS PARA BAÑOS	150
LUMINARIAS FUNCIONALES BAJO MUEBLE	152
LUMINARIAS VINTAGE EDITION 1906	158
LUMINARIAS DECORATIVAS LEDVANCE DECOR	156
GADGETS	162

CONTENIDO

PORTFOLIO DE LUMINARIAS LEDVANCE: NOVEDADES DE 2023 34

DOWNLIGHTS 42

Downlight UGR19 42
Downlight Comfort 43
Downlight Slim Alu 43
Downlight Alu 44
Downlight Slim 45
Downlight IP44 46
Spot y Downlight Ultra Slim 47

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Espacios públicos | Tiendas | Escaleras | Pasillos | Vestíbulos | Baños | Cocinas

FOCOS 48

Foco Spot Vario 48
Foco Spot Multi 49
Foco Spot Square Adjust 49
Foco Spot Round Fix 50
Foco Spot Round Adjust 51
Foco Spot Fix y Adjust G2 52
Foco Spot Fireproof y Daklight G2 53
Foco Spot Air Fix y Air Adjust 54
Accesorios para Focos Spot 55

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Tiendas | Hoteles | Entradas | Cafés | Bares | Restaurantes | Galerías | Museos | Hogar

PROYECTORES DE CARRIL 58

Proyector de Carril Tracklight Spot 59
Proyector Tracklight Spot Zoom Dim 60
Proyectores de Carril monofásico con casquillo GU10 61

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Tiendas | Grandes almacenes | Hoteles | Cafeterías | Galerías | Showrooms | Salas de ventas

PANELES 62

Panel Indiviled® 62
Panel Performance Alto Flujo 600 GEN3 (no regulable y DALI) 63
Panel IP54 600 (no regulable y DALI) 64
Panel Performance CRI 90 65
Panel Performance 600 GEN3 (no regulable y DALI) 65
Panel Comfort 600 66
Panel 1200 (no regulable y DALI) 66
Panel Comfort 1200 67
Panel Value 600 GEN3 (no regulable) 67
Panel Compact 600 CRI (no regulable) 68
Panel Eco (no regulable) 71
Accesorios para panel 72

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación interior general | Edificios públicos | Salas de conferencia Pasillos | Escaleras | Entradas | Áreas de recepción | Oficinas | Vestíbulos

LUMINARIAS DE OFICINA 74

Luminarias de oficina floor stand 74

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación interior general | Oficinas

PLAFONES DE SUPERFICIE 76

Bulkhead IK10 con sensor 76
Bulkhead IK10 sin sensor 77
Accesorios Bulkhead IK 10 77
Surface Compact IK10 78
Surface Circular 79

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Áreas públicas | Pasillos | Escaleras | Baños | Vestíbulos

LUMINARIAS DE SUPERFICIE INDIVILED 80

Panel Directo/Indirecto 81
Linear IndiviLED® Directo/Indirecto 81
Linear IndiviLED® Directo 82
Accesorios Linear IndiviLED® 83

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación interior general | Oficinas | Salas de conferencia Escuelas | Bibliotecas | Vestíbulos | Pasillos | Áreas de entrada

REGLETAS 84

Linear Ultra Output 84
Linear Compact 85
Linear Surface IP44 y Emergencia 86

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación interior general | Oficinas | Bibliotecas | Escuelas | Pasillos | Áreas de entrada | Escaleras | Iluminación de bajo Perfil | Estanterías

LOW BAY FLEX 88

Low Bay Flex 88

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación interior general | Oficinas | Bibliotecas | Escuelas | Pasillos | Áreas de entrada | Escaleras | Iluminación de bajo Perfil | Estanterías

LUMINARIAS DE CARRIL 90

Luminarias de Carril TruSys® 94
Luminarias de Carril TruSys® DALI 94
Accesorios para Luminarias de Carril TruSys® 95
Luminarias de Carril TruSys® Flex 98
Luminarias de Carril TruSys® Flex Emergencia 99
Accesorios para Carril TruSys® Flex 100

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Fábricas | Almacenes | Outlets | Talleres | Supermercados

Todos los valores para las protecciones IP e IK se aplican exclusivamente a luminarias (Excluyendo accesorios).

ESTANCAS 102

Estanca Damp Proof Special GEN2 102
Estanca Damp Proof Compact 103
Estanca Damp Proof Compact G2 104
Estanca Damp Proof y Damp Proof DALI 106
Estanca Damp Proof con sensor 107
Estanca Damp Proof Emergencia 108
Estanca Damp Proof Value 108
Estanca Damp Proof ECO GEN2 109
Estanca Damp Proof ECO HLO 109
Estanca Damp Proof Slim Value y ECO 110
Carcasa Estanca Damp Proof 111

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Instalaciones industriales y de almacenamiento
Aparcamientos I Túneles I Garajes I Talleres I Líneas de montaje

CAMPANAS INDUSTRIALES 112

Campanas High Bay GEN4 y DALI 112
Campanas High Bay con sensor 113
Campanas High Bay Compact 114
Accesorios para Campana
High Bay Compact 114

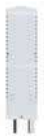
APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Almacenes I Instalaciones logísticas I Industria I Techos altos (ej.: aeropuertos)

PROYECTORES 116

Floodlight Baja Potencia GEN3 116
Floodlight Sensor con Sensor de Luz Incorporado GEN3 117
Floodlight Sensor con Sensor de Luz y Movimiento GEN3 117
Proyectores LED Worklight 118
Floodlight Area 119
Floodlight Alta Potencia GEN3 119
Floodlight Ópticas Especiales 120
Floodlight Compact 122
Floodlight Max 123
Proyectores Floodlight ECO HP 124

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Fachadas de edificios I Áreas públicas I Áreas de construcción I Aparcamientos I Túneles

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA 126



Kit de conversión de emergencia 126

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Salidas de emergencia (pasillos) I Espacios abiertos (antipánico) I Edificios públicos I Tiendas I Oficinas

LUMINARIAS DE EXTERIOR DECORATIVAS / RESIDENCIAL 128

Luminarias de Exterior Decorativas/ Residencial 128

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación residencial I Hoteles I Complejos de oficinas

LUMINARIAS DE INTERIOR DECORATIVAS / RESIDENCIAL 150

Luminarias de Interior Decorativas/ Residencial 150

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación residencial I Hoteles I Complejos de oficinas

LUMINARIAS DECORATIVAS PARA BAÑOS 152

Regleta LED Square IP44 CCT 152
Focos de Superficie LED Spot set CCT 152
Gadgets para Baños 153

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Baños

LUMINARIAS FUNCIONALES BAJO MUEBLE 154

Luminarias Funcionales bajo mueble 154

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminacion residencial I Hoteles I Complejos de oficinas

LUMINARIAS VINTAGE EDITION 1906 158

Vintage Edition 1906 Pendulum
Pro/Canopy 158

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación residencial I Hoteles I Complejos de oficinas

LUMINARIAS DECORATIVAS LEDVANCE DECOR 160

Luminarias Decorativas
LEDVANCE Decor 160

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación residencial I Hoteles I Complejos de oficinas

GADGETS 162

Luminarias de Bajo Mueble Linear LED Mobile 162
Luminaria Funcional para Exterior Doorled 163
Luminarias Funcionales Nightlux 164
Luminarias Funcionales Lunetta 165
Luminarias Funcionales Ledstixx 165
Luminarias Funcionales Lumistixx - Dot-it 166
Luminaria Funcional Spylux 166
Luminarias Funcionales con Reloj 166

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN:
Iluminación residencial I Hoteles I Complejos de oficinas

MÁS INFORMACIÓN SOBRE LEDVANCE 173

MÁS LUZ, MÁS INNOVACIÓN, MÁS LUMINARIAS LED DE LEDVANCE

TU PARTNER EN EL MERCADO DE LA ILUMINACIÓN

Los profesionales necesitan socios fuertes. Un socio como LEDVANCE. Nuestra misión es ofrecer a los instaladores y profesionales de la iluminación los productos y servicios que necesitan para tener éxito. Ya sea que se trate de la elección de productos, la gama de servicios o las últimas innovaciones técnicas, puedes confiar en LEDVANCE.

Tenemos un amplio portfolio que cubre múltiples aplicaciones, desde locales industriales y edificios de oficinas hasta tiendas y hoteles. La nueva gama de proyectores Floodlight Performance, por ejemplo, ofrece tres patrones de distribución de luz diferentes para una iluminación personalizada óptima. El Proyector de Carril Tracklight Spot Zoom DIM con la lente de zoom manual es un proyector versátil para diversas aplicaciones en tiendas. Y el Panel Directo/Indirecto con su combinación ideal de luz directa e indirecta hace que cualquier oficina sea un lugar más cómodo en el cual trabajar.

DISEÑO SCALE: UN DISEÑO GANADOR

El diseño hace que los productos sean únicos, como nuestro lenguaje de diseño SCALE individual, estético y funcional. Combina un diseño de luminaria único con un valor tangible en cada producto y lleva la tonalidad moderna de la marca LEDVANCE a un nuevo territorio. Una combinación fascinante de forma y función, que es amada no solo por nuestros clientes, como prueba el Premio Alemán de Diseño 2019.

OPORTUNIDADES: LAS NUEVAS

LA LUZ QUE AVANZA: PARA TI TAMBIÉN

LEDVANCE es sinónimo de calidad. Nuestras luminarias son impresionantes por su instalación simple, alta eficiencia energética y alta calidad de luz, con una muy buena relación precio/rendimiento y con una garantía[1] de hasta 5 años.
Esto se complementa con un servicio que se adapta a tus necesidades. Tenemos una red global de proveedores y ventas para apoyarte en tus proyectores de iluminación donde quiera que estés. Además, podemos ayudarte a planificar el sistema de iluminación, desde la consulta inicial hasta el soporte técnico.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

BENEFICIOS PARA LOS CLIENTES LEDVANCE:

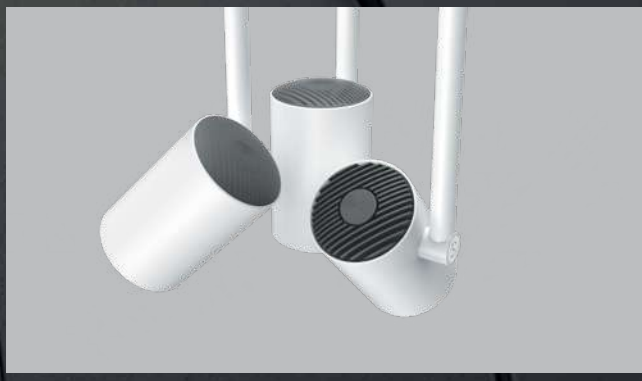
- Red global
- Amplio portfolio desde un solo fabricante
- Servicios excepcionales

BIOLUX® – BENEFICIOS PARA TU ÉXITO

La luz es esencial para nuestro bienestar, rendimiento y satisfacción. La iluminación centrada en el ser humano (HCL) está estrechamente relacionada con este efecto biológico de la luz. Con nuestro sistema BIOLUX®, estamos abriendo oportunidades completamente nuevas para las empresas y sus empleados.

Descubre el nuevo sistema BIOLUX® (HCL) de LEDVANCE en el capítulo anterior.

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2019



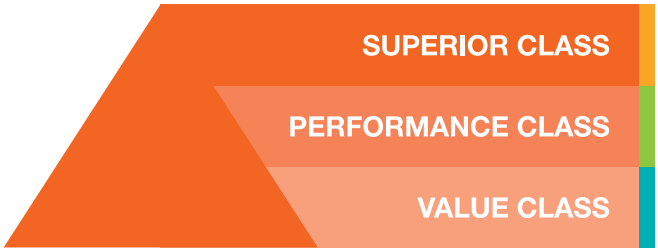
NUESTRAS LUMINARIAS VIEN
SEGMENTACIÓN DE PRODUCTO

Tu trabajo puede abarcar desde tareas simples de iluminación hasta las más complejas y exigentes. LEDVANCE cubre todos estos tipos de necesidades con su amplio portfolio de luminarias. Para facilitar el conocimiento de la variedad y encontrar el producto más adecuado, hemos dividido nuestras luminarias en tres segmentos: Superior Class, Performance Class y Value Class. Con la ayuda de una clasificación por colores y un etiquetado claro, se puede reconocer fácilmente en el catálogo y en el futuro también en el embalaje. Para poder satisfacer fácilmente las necesidades de cada cliente, hoy y mañana.

Los códigos de colores en el nuevo embalaje sostenible te ayudarán a realizar un seguimiento de los productos e identificar rápidamente el producto adecuado para cada trabajo.

Embalaje de muestra

TIPOS DE SEGMENTACIÓN:



EN DE TRES EN TRES:
S

SUPERIOR CLASS

A veces solo lo mejor servirá. La gama LEDVANCE Superior Class comprende productos premium que establecen estándares en tecnología, calidad y diseño. Estos productos de primera línea son impresionantes en todos los aspectos y son la elección correcta para realizar proyectos particularmente exigentes, de prestigio y con requisitos especiales de iluminación.

PERFORMANCE CLASS

La gama Performance Class de LEDVANCE ofrece soluciones de confianza para la mayoría de los requerimientos de iluminación. Nuestro portfolio principal incluye una amplia gama de luminarias de alta calidad orientadas a la demanda con un excelente rendimiento en términos de vida útil, eficiencia, material y calidad de luz. Características como instalación fácil, versiones DALI y amplias garantías le añaden un mayor valor.

VALUE CLASS

Alto rendimiento a un precio atractivo: de eso se trata la gama Value Class de LEDVANCE. Las luminarias de esta gama se caracterizan por una vida útil estándar, buena eficiencia y la calidad de la luz, lo que las convierte en la opción correcta para las necesidades y proyectos de instalación cotidianos en los que, además de la fiabilidad, se centra especialmente en la rentabilidad. Las versiones DALI aumentan la variedad de aplicaciones de esta clase.

DOWNLIGHT COMFORT
- Reemplazo directo para downlights CFL (1 × 18 W, 2 × 18 W, 2 × 26 W)
- Bajo flickering gracias a un equipo electrónico (ECE) especial
- 3 temperaturas de color en una luminaria, la temperatura de color de la luz se puede seleccionar a través de interruptores DIP
- IP54 en el lado expuesto, adecuado para baños, cocinas y áreas al aire libre protegidas
- Terminal de conexión rápida, no se necesitan herramientas de instalación

Denominación	EAN	Reemplazo para¹					Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]		Nº imagen	Precio² base €
DOWNLIGHT COMFORT											
DL COMFORT DN130 13W/3CCT 60° WT	4058075104068	1 × 18 W CFL	1030/3000K 1210/4000K 1110/5700K	85	60	50000	145 × 82	130	8	01	62,20
DL COMFORT DN155 18W/3CCT 60° WT	4058075104082	2 × 18 W CFL	1400/3000K 1620/4000K 1470/5700K	85	60	50000	172 × 95	155	8	01	82,95
DL COMFORT DN205 20W/3CCT 60° WT	4058075104105	2 × 26 W CFL	1720/3000K 1930/4000K 1810/5700K	90	60	50000	228 × 98	205	8	01	109,65

3000K 4000K 5700K

UNA LUMINARIA, TRES OPCIONES:

Con el Downlight Comfort puedes cambiar entre tres temperaturas de color (3.000/4.000/5.700 K).
Más beneficios:
Los distribuidores y los instaladores minimizan sus riesgos porque siempre tienen una luminaria con el color de luz correcto en stock.

DOWNLIGHT SLIM ALU
- Fina carcasa de aluminio con una altura de 23 mm para techos de poco espesor
- Distribución de luz homogénea
- Driver externo con conexión giro y bloqueo (incluido)
- No regulable
- Difusor de PMMA que no amarillea con el tiempo

IP20 IK03 5 años

Denominación	EAN	Reemplazo para¹					Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]		Nº imagen	Precio² base €
DOWNLIGHT SLIM ALU											
DL SLIM ALU DN180 17W/3000K IP20	4058075063921	1 × 26 W CFLp	1350	80	120	50000	190 × 23	180	10	01	21,15
DL SLIM ALU DN180 17W/4000K IP20	4058075063945	1 × 26 W CFLp	1400	80	120	50000	190 × 23	180	10	01	21,15
DL SLIM ALU DN205 22W/3000K IP20	4058075064003	2 × 18 W CFLp	1850	85	120	50000	225 × 23	205	10	01	27,40
DL SLIM ALU DN205 22W/4000K IP20	4058075064027	2 × 18 W CFLp	1920	90	120	50000	225 × 23	205	10	01	27,40

Lista de Precios Marzo 2021 I España 25

NO TE PIERDAS:
ENCUENTRA LO QUE BUSCAS EN NUESTRO FOLLETO

La clara segmentación del portfolio de luminarias de LEDVANCE se refleja en las páginas de producto. A cada clase de segmentación se le ha asignado un color que podrás ver en todo el catálogo. Esto hace que la búsqueda de la luminaria adecuada sea más fácil y rápido que nunca.

¡VAMOS, PRUÉBALO!

SOLUCIONES IDEALES DE ILUMI APLICACIONES

COMERCIOS

ESTÉTICA Y FUNCIONALIDAD: LUMINARIAS PARA COMERCIOS

TRACKLIGHT SPOT
Página 59.

SPOT VARIO
Página 48.

SPOT MULTI
Página 49.

TRUSYS®
Página 94.

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM
Página 60.

TRACKLIGHT SPOT
Página 59.

OFICINAS

LA LUZ COMO FACTOR DE ÉXITO: LUMINARIAS PARA OFICINAS

DOWNLIGHT COMFORT
Página 43.

DOWNLIGHT ALU
Página 44.

PANEL PERFORMANCE
Página 65.

LINEAR INDIVILED®
Página 81.

PANEL INDIVILED®
Página 62.

PANEL DIRECTO/ INDIRECTO
Página 81.

NACIÓN

HOSTELERÍA

BIENESTAR: LUMINARIAS PARA HOSTELERÍA

SPOT ADJUST
Página 51.

SPOT MULTI
Página 49.

SPOT SQUARE ADJUST
Página 49.

SURFACE COMPACT IK10
Página 76.

TRACKLIGHT SPOT
Página 59.

LINEAR SURFACE IP44
Página 87.

INDUSTRIA

LAS MÁS ROBUSTAS: LUMINARIAS PARA INDUSTRIA

DAMP PROOF COMPACT IP66
Página 103.

TRUSYS® FLEX
Página 99.

DAMP PROOF
Página 106.

HIGH BAY GEN4
Página 112.

DAMP PROOF SPECIAL
Página 102.

LINEAR ULTRA OUTPUT
Página 84.

DOWNLIGHTS

01

01

01

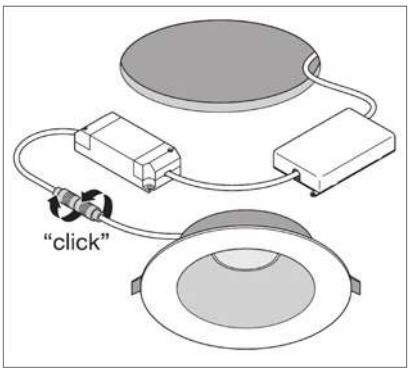
DOWNLIGHT UGR<19

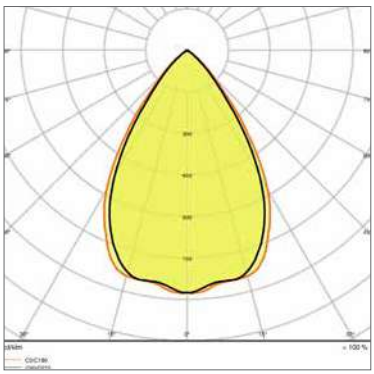
- Material de la carcasa: aluminio con reflector con acabado efecto cristal
- Tipo de protección: IP54 (parte exterior)/ IP20 (parte posterior)
- Posibilidad de cableado continuo
- Luminaria disponible con driver on/off y driver DALI 2.0 IoT
- Caja de conector con terminal de conexión rápida para conexión sin herramientas

IK 03 | GAMA TÉCNICA | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | IP 20 / IP 54 | ENEC 25 | TÜV SÜD | PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
LEDVANCE® DOWNLIGHT PFM UGR<19												
DL UGR19 DN155 PFM 14W/830 WT IP54	4058075**459137**	1x26W CFLi	1500	105	65	70.000	180x65	155	24	01	98,30	A
DL UGR19 DN155 PFM 14W/840 WT IP54	4058075**459151**	1x26W CFLi	1600	115	65	70.000	180x65	155	24	01	98,30	A
DL UGR19 DN195 PFM 21W/830 WT IP54	4058075**459250**	2x18W CFLi	2400	115	65	70.000	220x82	195	16	01	122,90	A
DL UGR19 DN195 PFM 21W/840 WT IP54	4058075**459274**	2x18W CFLi	2520	120	65	70.000	220x82	195	16	01	122,90	A
DL UGR19 DN155 PFM 14W/830 DALI WT	4058075**459298**	1x26W CFLi	1500	105	65	70.000	180x65	155	24	01	186,10	A
DL UGR19 DN155 PFM 14W/840 DALI WT	4058075**459311**	1x26W CFLi	1600	115	65	70.000	180x65	155	24	01	186,10	A
DL UGR19 DN195 PFM 21W/830 DALI WT	4058075**459830**	2x18W CFLi	2400	115	65	70.000	220x82	195	16	01	210,65	A
DL UGR19 DN195 PFM 21W/840 DALI WT	4058075**459854**	2x18W CFLi	2520	120	65	70.000	220x82	195	16	01	210,65	A

MÁS DETALLES DE PRODUCTO





01

DOWNLIGHT COMFORT

- Reemplazo directo para downlights CFL (1 × 18 W, 2 × 18 W, 2 × 26 W)
- Bajo flickering gracias a un equipo electrónico (ECE) especial
- 3 temperaturas de color en una luminaria, la temperatura de color de la luz se puede seleccionar a través de interruptores DIP
- IP54 en el lado expuesto, adecuado para baños, cocinas y áreas al aire libre protegidas
- Terminal de conexión rápida, no se necesitan herramientas de instalación

GAMA TÉCNICA · IK03 · IP20 IP54 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
DOWNLIGHT COMFORT												
DL COMFORT DN130 13W/3CCT 60° WT	4058075**104068**	1 × 18 W CFLi	1030@3000K 1210@4000K 1110@5700K	85	60	50.000	145 × 82	130	8	01	69,85	A
DL COMFORT DN155 18W/3CCT 60° WT	4058075**104082**	2 × 18 W CFLi	1400@3000K 1620@4000K 1470@5700K	85	60	50.000	172 × 95	155	8	01	68,80	A
DL COMFORT DN205 20W/3CCT 60° WT	4058075**104105**	2 × 26 W CFLi	1720@3000K 1930@4000K 1810@5700K	90	60	50.000	228 × 98	205	8	01	82,15	A

3000K
4000K
5700K

UNA LUMINARIA, TRES OPCIONES:

Con el Downlight Comfort puedes cambiar entre tres temperaturas de color (3000 K/4000 K/5700 K).
Más beneficios:
Los distribuidores y los instaladores minimizan sus riesgos porque siempre tienen una luminaria con la temperatura de color correcta en stock.

01

DOWNLIGHT SLIM ALU

- Fina carcasa de aluminio con una altura de 23 mm para techos de poco espesor
- Distribución de luz homogénea
- Driver externo con conexión giro y bloqueo (incluido)
- No regulable
- Difusor de PMMA que no amarillea con el tiempo

IP20 · IK03 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
DOWNLIGHT SLIM ALU												
DL SLIM ALU DN180 17W/3000K IP20	4058075**063921**	1 × 26 W CFLp	1350	80	120	50.000	190 × 23	180	10	01	22,70	A
DL SLIM ALU DN180 17W/4000K IP20	4058075**063945**	1 × 26 W CFLp	1400	80	120	50.000	190 × 23	180	10	01	22,70	A
DL SLIM ALU DN205 22W/3000K IP20	4058075**064003**	2 × 18 W CFLp	1850	85	120	50.000	225 × 23	205	10	01	28,15	A
DL SLIM ALU DN205 22W/4000K IP20	4058075**064027**	2 × 18 W CFLp	1920	90	120	50.000	225 × 23	205	10	01	28,15	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

DOWNLIGHT ALU

- Sustituto directo para downlights CFL (1 × 26 W, 2 × 26 W, 2 × 42 W)
- Versión DALI disponible
- Ahora con IP44 para aplicaciones en baños o cocinas
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo precableado

Denominación	EAN	Reemplazo para[3]	lm	lm/W		L70[4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Ø [mm]			Precio[6] base €	
DOWNLIGHT ALU												
DL ALU DN150 14W/3000K WT IP44	4058075**091436**	1 × 26 W CFLi	1190	85	100	50.000	160 × 52	150		8	**35,55**	A
DL ALU DN150 14W/4000K WT IP44	4058075**091450**	1 × 26 W CFLi	1260	90	100	50.000	160 × 52	150		8	**35,55**	A
DL ALU DN150 14W/6500K WT IP44	4058075**091474**	1 × 26 W CFLi	1330	95	100	50.000	160 × 52	150		8	**35,55**	A
DL ALU DN200 25W/3000K WT IP44	4058075**091498**	2 × 26 W CFLi	2250	90	100	50.000	215 × 61	200		8	**48,40**	A
DL ALU DN200 25W/4000K WT IP44	4058075**091511**	2 × 26 W CFLi	2370	95	100	50.000	215 × 61	200		8	**48,40**	A
DL ALU DN200 25W/6500K WT IP44	4058075**091535**	2 × 26 W CFLi	2370	95	100	50.000	215 × 61	200		8	**48,40**	A
DL ALU DN200 35W/3000K WT IP44	4058075**091559**	2 × 42 W CFLi	2975	85	100	50.000	215 × 61	200		8	**62,85**	A
DL ALU DN200 35W/4000K WT IP44	4058075**091573**	2 × 42 W CFLi	3150	90	100	50.000	215 × 61	200		8	**62,85**	A
DL ALU DN200 35W/6500K WT IP44	4058075**091597**	2 × 42 W CFLi	3150	90	100	50.000	215 × 61	200		8	**62,85**	A
DOWNLIGHT ALU DALI												
DL ALU DALI DN150 14W/3000K WT IP44	4058075**202610**	1 × 26 W CFLi	1190	85	100	50.000	160 × 52	150	✔	8	**120,15**	A
DL ALU DALI DN150 14W/4000K WT IP44	4058075**202634**	1 × 26 W CFLi	1260	90	100	50.000	160 × 52	150	✔	8	**120,15**	A
DL ALU DALI DN150 14W/6500K WT IP44	4058075**202658**	1 × 26 W CFLi	1330	95	100	50.000	160 × 52	150	✔	8	**120,15**	A
DL ALU DALI DN200 25W/3000K WT IP44	4058075**091610**	2 × 26 W CFLi	2250	90	100	50.000	215 × 61	200	✔	8	**130,45**	A
DL ALU DALI DN200 25W/4000K WT IP44	4058075**091634**	2 × 26 W CFLi	2370	95	100	50.000	215 × 61	200	✔	8	**130,45**	A
DL ALU DALI DN200 25W/6500K WT IP44	4058075**091658**	2 × 26 W CFLi	2370	95	100	50.000	215 × 61	200	✔	8	**130,45**	A
DL ALU DALI DN200 35W/3000K WT IP44	4058075**091672**	2 × 42 W CFLi	2975	85	100	50.000	215 × 61	200	✔	8	**146,25**	A
DL ALU DALI DN200 35W/4000K WT IP44	4058075**091696**	2 × 42 W CFLi	3150	90	100	50.000	215 × 61	200	✔	8	**146,25**	A
DL ALU DALI DN200 35W/6500K WT IP44	4058075**091719**	2 × 42 W CFLi	3150	90	100	50.000	215 × 61	200	✔	8	**146,25**	A

01

Downlight Slim Round

02

Downlight Slim Frame Round

DOWNLIGHT SLIM

- 30 mm de altura, adecuado para techos de poco espesor
- Driver integrado para una instalación sencilla, posible conexión de luminarias en serie
- No regulable
- Caja de conexión rápida para instalación de acuerdo con las normas de seguridad
- Difusor de PMMA que no amarillea con el tiempo
- Marco para montaje en superficie disponible para luminarias redondas y cuadradas

IK03 IP20 LEDVANCE 3 años de garantía [1] ECO CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [4]	Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
DOWNLIGHT SLIM CIRCULAR												
DL SLIM DN105 6W/3000K WT IP20	4058075**078970**	1 × 10 W CFLp	420	70	120	30.000	118 × 30	105	6	01	12,25	A
DL SLIM DN105 6W/4000K WT IP20	4058075**078994**	1 × 10 W CFLp	430	70	120	30.000	118 × 30	105	6	01	12,25	A
DL SLIM DN105 6W/6500K WT IP20	4058075**079014**	1 × 10 W CFLp	430	70	120	30.000	118 × 30	105	6	01	12,25	A
DL SLIM DN155 12W/3000K WT IP20	4058075**079038**	1 × 26 W CFLp	1020	85	120	30.000	169 × 30	155	6	01	19,65	A
DL SLIM DN155 12W/4000K WT IP20	4058075**079052**	1 × 26 W CFLp	1020	85	120	30.000	169 × 30	155	6	01	19,65	A
DL SLIM DN155 12W/6500K WT IP20	4058075**079076**	1 × 26 W CFLp	1020	85	120	30.000	169 × 30	155	6	01	19,65	A
DL SLIM DN210 18W/3000K WT IP20	4058075**079090**	2 × 18 W CFLp	1530	85	120	30.000	225 × 30	210	6	01	24,90	A
DL SLIM DN210 18W/4000K WT IP20	4058075**079113**	2 × 18 W CFLp	1530	85	120	30.000	225 × 30	210	6	01	24,90	A
DL SLIM DN210 18W/6500K WT IP20	4058075**079137**	2 × 18 W CFLp	1530	85	120	30.000	225 × 30	210	6	01	24,90	A
ACCESORIOS (MARCO DE MONTAJE SUPERFICIE)												
DL SLIM FRAME DN105 WT	4058075**079151**	—	—	—	—	—	121 × 54	—	6	02	2,55	
DL SLIM FRAME DN155 WT	4058075**079175**	—	—	—	—	—	170 × 38	—	6	02	3,85	
DL SLIM FRAME DN210 WT	4058075**079199**	—	—	—	—	—	225 × 38	—	6	02	6,40	

01

Downlight Slim Square

02

Downlight Slim Frame Square

IK03 IP20 LEDVANCE 3 años de garantía [1] ECO CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [4]	Ø × H [mm] L × W × H [mm]	Corte Ø [mm] L × W [mm]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
DOWNLIGHT SLIM CUADRADO												
DL SLIM SQ105 6W/3000K WT IP20	4058075**079212**	1 × 10 W CFLp	420	70	120	30.000	118 × 118 × 30	105 × 105	6	01	12,25	A
DL SLIM SQ105 6W/4000K WT IP20	4058075**079236**	1 × 10 W CFLp	430	70	120	30.000	118 × 118 × 30	105 × 105	6	01	12,25	A
DL SLIM SQ105 6W/6500K WT IP20	4058075**079250**	1 × 10 W CFLp	430	70	120	30.000	118 × 118 × 30	105 × 105	6	01	12,25	A
DL SLIM SQ155 12W/3000K WT IP20	4058075**079274**	1 × 26 W CFLp	1020	85	120	30.000	169 × 169 × 30	155 × 155	6	01	19,65	A
DL SLIM SQ155 12W/4000K WT IP20	4058075**079298**	1 × 26 W CFLp	1020	85	120	30.000	169 × 169 × 30	155 × 155	6	01	19,65	A
DL SLIM SQ155 12W/6500K WT IP20	4058075**079311**	1 × 26 W CFLp	1020	85	120	30.000	169 × 169 × 30	155 × 155	6	01	19,65	A
DL SLIM SQ210 18W/3000K WT IP20	4058075**079335**	2 × 18 W CFLp	1530	85	120	30.000	225 × 225 × 30	210 × 210	6	01	24,90	A
DL SLIM SQ210 18W/4000K WT IP20	4058075**079359**	2 × 18 W CFLp	1530	85	120	30.000	225 × 225 × 30	210 × 210	6	01	24,90	A
DL SLIM SQ210 18W/6500K WT IP20	4058075**079373**	2 × 18 W CFLp	1530	85	120	30.000	225 × 225 × 30	210 × 210	6	01	24,90	A
ACCESORIOS (MARCO DE MONTAJE SUPERFICIE)												
DL SLIM FRAME SQ105 WT	4058075**079397**	—	—	—	—	—	121 × 121 × 54	—	6	02	2,55	
DL SLIM FRAME SQ155 WT	4058075**079410**	—	—	—	—	—	170 × 170 × 38	—	6	02	3,85	
DL SLIM FRAME SQ210 WT	4058075**079434**	—	—	—	—	—	225 × 225 × 38	—	6	02	6,40	

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Excepto Downlight Alu DALI | [3] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [4] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [5] Regulable con interfaz DALI, para controles de iluminacion ver capitulo SGI | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [7] Solo downlight Alu DALI

01

02

DOWNLIGHT IP44

- Hasta 100 lm/W de eficacia
- Driver integrado para una instalación sencilla
- IP44 en todo su conjunto
- Disponible marco para adosar en superficie

IK03 IP44 LEDVANCE 3 años de garantía [1] ECO CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
DOWNLIGHT IP44												
DL IP44 DN 90 4W 830 WT	4058075**702868**	1 x 10W CFLp	400	100	100	25.000	90 x 42	75	10	01	4,80	A
DL IP44 DN 90 4W 840 WT	4058075**702882**	1 x 10W CFLp	400	100	100	25.000	90 x 42	75	10	01	4,80	A
DL IP44 DN 90 4W 865 WT	4058075**702929**	1 x 10W CFLp	400	100	100	25.000	90 x 42	75	10	01	4,80	A
DL IP44 DN 115 8W 830 WT	4058075**702943**	1 x 18W CFLp	800	100	100	25.000	115 x 42	95	10	01	7,30	A
DL IP44 DN 115 8W 840 WT	4058075**702967**	1 x 18W CFLp	800	100	100	25.000	115 x 42	95	10	01	7,30	A
DL IP44 DN 115 8W 865 WT	4058075**703025**	1 x 18W CFLp	800	100	100	25.000	115 x 42	95	10	01	7,30	A
DL IP44 DN 165 13W 830 WT	4058075**703049**	1 x 26W CFLp	1300	100	100	25.000	165 x 42	150	10	01	10,55	A
DL IP44 DN 165 13W 840 WT	4058075**703087**	1 x 26W CFLp	1300	100	100	25.000	165 x 42	150	10	01	10,55	A
DL IP44 DN 165 13W 865 WT	4058075**703100**	1 x 26W CFLp	1300	100	100	25.000	165 x 42	150	10	01	10,55	A
DL IP44 DN 190 18W 830 WT	4058075**703124**	2 x 18W CFLp	1800	100	100	25.000	190 x 42	175	10	01	13,75	A
DL IP44 DN 190 18W 840 WT	4058075**703148**	2 x 18W CFLp	1800	100	100	25.000	190 x 42	175	10	01	13,75	A
DL IP44 DN 190 18W 865 WT	4058075**703179**	2 x 18W CFLp	1800	100	100	25.000	190 x 42	175	10	01	13,75	A
DL IP44 DN 215 24W 830 WT	4058075**703193**	2 x 26W CFLp	2400	100	100	25.000	215 x 42	200	10	01	16,75	A
DL IP44 DN 215 24W 840 WT	4058075**703223**	2 x 26W CFLp	2400	100	100	25.000	215 x 42	200	10	01	16,75	A
DL IP44 DN 215 24W 865 WT	4058075**703247**	2 x 26W CFLp	2400	100	100	25.000	215 x 42	200	10	01	16,75	A
DL IP44 DN 215 30W 830 WT	4058075**703285**	2 x 42W CFLp	3000	100	100	25.000	215 x 42	200	10	01	22,50	A
DL IP44 DN 215 30W 840 WT	4058075**703308**	2 x 42W CFLp	3000	100	100	25.000	215 x 42	200	10	01	22,50	A
DL IP44 DN 215 30W 865 WT	4058075**703322**	2 x 42W CFLp	3000	100	100	25.000	215 x 42	200	10	01	22,50	A
ACCESORIOS DOWNLIGHT IP44 (MARCO DE MONTAJE EN SUPERFICIE)												A
DL IP44 FRAME DN 90 WT	4058075**709881**	—	—	—	—	—	90 x 50	—	10	02	1,90	
DL IP44 FRAME DN 115 WT	4058075**709904**	—	—	—	—	—	115 x 50	—	10	02	2,65	
DL IP44 FRAME DN 165 WT	4058075**709928**	—	—	—	—	—	165 x 50	—	10	02	4,20	
DL IP44 FRAME DN 190 WT	4058075**709942**	—	—	—	—	—	190 x 50	—	10	02	6,15	
DL IP44 FRAME DN 215 WT	4058075**709966**	—	—	—	—	—	215 x 50	—	10	02	7,10	

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

DOWNLIGHT SURFACE IP65

- Instalación fácil y rápida
- Posibilidad de cableado en serie
- Tecnología COB, con reflector y carcasa de aluminio
- Grado de protección IP65 y contra impactos de IK06

LEDVANCE 5 años de garantía [1] | PERFORMANCE CLASS | IK06 | IP65 | ENEC 25 | TÜV SÜD

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Ø x H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
DOWNLIGHT SURFACE IP65											
DL SURFACE DN 90 P 15W 830 36D IP65 WT	4058075**768857**	2 x 18W CFLp	1575	105	36	100.000	90 x 107	18	01	93,80	A
DL SURFACE DN 90 P 15W 840 36D IP65 WT	4058075**768871**	2 x 18W CFLp	1650	110	36	100.000	90 x 107	18	01	93,80	A
DL SURFACE DN 90 P 15W 830 36D IP65 BK	4058075**768895**	2 x 18W CFLp	1575	105	36	100.000	90 x 107	18	02	93,80	A
DL SURFACE DN 90 P 15W 840 36D IP65 BK	4058075**768918**	2 x 18W CFLp	1650	110	36	100.000	90 x 107	18	02	93,80	A
DL SURFACE DN 90 P 15W 830 60D IP65 WT	4058075**768963**	2 x 18W CFLp	1575	105	60	100.000	90 x 107	18	01	93,80	A
DL SURFACE DN 90 P 15W 840 60D IP65 WT	4058075**768987**	2 x 18W CFLp	1650	110	60	100.000	90 x 107	18	01	93,80	A
DL SURFACE DN 90 P 15W 830 60D IP65 BK	4058075**769007**	2 x 18W CFLp	1575	105	60	100.000	90 x 107	18	02	93,80	A
DL SURFACE DN 90 P 15W 840 60D IP65 BK	4058075**769021**	2 x 18W CFLp	1650	110	60	100.000	90 x 107	18	02	93,80	A
DL SURFACE DN 160 P 30W 830 36D IP65 WT	4058075**769045**	2 x 42W CFLp	3300	105	36	100.000	160 x 110	6	01	171,95	B
DL SURFACE DN 160 P 30W 840 36D IP65 WT	4058075**769076**	2 x 42W CFLp	3450	110	36	100.000	160 x 110	6	01	171,95	B
DL SURFACE DN 160 P 30W 830 36D IP65 BK	4058075**769090**	2 x 42W CFLp	3300	105	36	100.000	160 x 110	6	02	171,95	B
DL SURFACE DN 160 P 30W 840 36D IP65 BK	4058075**769113**	2 x 42W CFLp	3450	110	36	100.000	160 x 110	6	02	171,95	B
DL SURFACE DN 160 P 30W 830 60D IP65 WT	4058075**769137**	2 x 42W CFLp	3300	105	60	100.000	160 x 110	6	01	171,95	B
DL SURFACE DN 160 P 30W 840 60D IP65 WT	4058075**769151**	2 x 42W CFLp	3450	110	60	100.000	160 x 110	6	01	171,95	B
DL SURFACE DN 160 P 30W 830 60D IP65 BK	4058075**769175**	2 x 42W CFLp	3300	105	60	100.000	160 x 110	6	02	171,95	B
DL SURFACE DN 160 P 30W 840 60D IP65 BK	4058075**769199**	2 x 42W CFLp	3450	110	60	100.000	160 x 110	6	02	171,95	B
DL SURFACE DN 250 P 45W 830 36D IP65 WT	4058075**769212**	70W HAL	4725	105	36	100.000	250 x 125	4	01	293,10	C
DL SURFACE DN 250 P 45W 840 36D IP65 WT	4058075**769236**	70W HAL	4950	110	36	100.000	250 x 125	4	01	293,10	C
DL SURFACE DN 250 P 45W 830 36D IP65 BK	4058075**769250**	70W HAL	4725	105	36	100.000	250 x 125	4	02	293,10	C
DL SURFACE DN 250 P 45W 840 36D IP65 BK	4058075**769274**	70W HAL	4950	110	36	100.000	250 x 125	4	02	293,10	C
DL SURFACE DN 250 P 45W 830 60D IP65 WT	4058075**769298**	70W HAL	4725	105	60	100.000	250 x 125	4	01	293,10	C
DL SURFACE DN 250 P 45W 840 60D IP65 WT	4058075**769335**	70W HAL	4950	110	60	100.000	250 x 125	4	01	293,10	C
DL SURFACE DN 250 P 45W 830 60D IP65 BK	4058075**769359**	70W HAL	4725	105	60	100.000	250 x 125	4	02	293,10	C
DL SURFACE DN 250 P 45W 840 60D IP65 BK	4058075**769397**	70W HAL	4950	110	60	100.000	250 x 125	4	02	293,10	C

01

02

03

DOWNLIGHT ULTRA SLIM

- Diseño muy delgado
- Ideal cuando hay poco espacio en el techo
- Driver integrado
- Accesorios de montaje y conexión incluidos

IP20 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones H x Ø [mm]	Corte Ø [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
DOWNLIGHT ULTRA SLIM											
Downlight ultra slim 85mm blanco 4,5W 3000K IP20	4058075**573055**	240	53	110	25.000	37 x 85	72	6	01	7,09	A
Downlight ultra slim 85mm blanco 4,5W 4000K IP20	4058075**573116**	240	53	110	25.000	37 x 85	72	6	01	7,09	A
Downlight ultra slim 85mm blanco 4,5W 6500K IP20	4058075**573178**	240	53	110	25.000	37 x 85	72	6	01	7,09	A
Downlight ultra slim 120mm blanco 8w 3000K IP20	4058075**573079**	550	69	110	25.000	35 x 120	105	6	02	9,89	A
Downlight ultra slim 120mm blanco 8w 4000K IP20	4058075**573130**	550	69	110	25.000	35 x 120	105	6	02	9,89	A
Downlight ultra slim 120mm blanco 8w 6500K IP20	4058075**573192**	550	69	110	25.000	35 x 120	105	6	02	9,89	A
Downlight ultra slim 225mm blanco 22w 3000K IP20	4058075**573093**	2000	91	110	25.000	33,5 x 225	200	12	03	17,99	A
Downlight ultra slim 225mm blanco 22w 4000K IP20	4058075**573154**	2000	91	110	25.000	33,5 x 225	200	12	03	17,99	A
Downlight ultra slim 225mm blanco 22w 6500K IP20	4058075**573215**	2000	91	110	25.000	33,5 x 225	200	12	03	17,99	A

FOCOS

01

FOCO SPOT VARIO

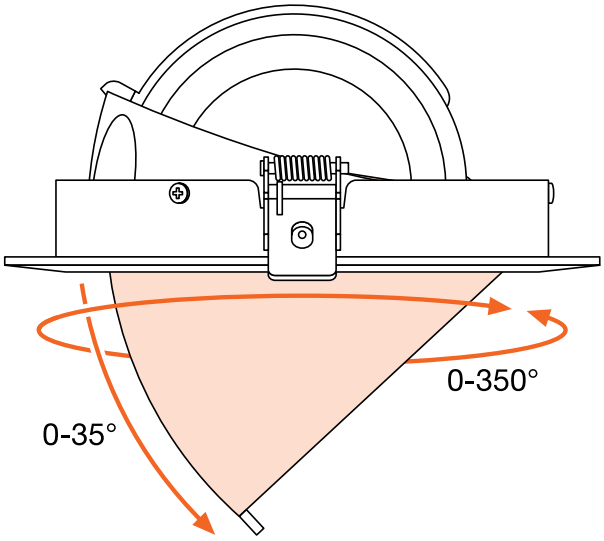
- Foco versátil: inclinación de 0°–35°/giro de 0°–350°
- Muy alta eficiencia (de hasta 100 lm/W)
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo (incluido)
- No regulable
- Conexión giro y bloqueo para una instalación rápida y sencilla

GAMA TÉCNICA · IK03 · IP20 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]		Nº Imagen	Precio base € [4]	
FOCO SPOT VARIO												
SP VARIO DN170 35W/3000K 24° WT	4058075**104020**	1 × 70 W HID	3350	95	24	50.000	180 × 129	170	4	01	142,00	B
SP VARIO DN170 35W/4000K 24° WT	4058075**104044**	1 × 70 W HID	3550	100	24	50.000	180 × 129	170	4	01	142,00	B

LUMINARIA CARDAN **PARA UNA FLEXIBILIDAD COMPLETA**

Los cabezales móviles de los LEDVANCE Spot Vario y LEDVANCE Spot Multi están suspendidos en las articulaciones de las luminarias cardan para que puedan ajustarse y proporcionar una iluminación ideal para el diseño de la iluminación de un espacio. Por lo tanto, el Spot Vario se puede utilizar como un downlight clásico (con la cabeza de la luminaria completamente empotrada) o para iluminación de acento (con la cabeza de la luminaria extendida). Spot Multi es además extremadamente flexible y se adapta tanto a iluminación general, como de acento. Gracias a su carcasa cerrada, siempre es posible manipularla, incluso si está instalada en falsos techos.



01

Foco Spot Multi 1 x 30W

02

Foco Spot Multi 2 x 30W

FOCO SPOT MULTI

- Luminaria cardan con 1 o 2 focos
- +/– 25° para ajustar la dirección de la luz
- Marco empotrado blanco con focos negros en una carcasa cerrada en su parte posterior
- Luz agradable anti-deslumbramiento (UGR < 16)
- No regulable
- Luz con bajo flickering gracias a un equipo electrónico (ECE) especial
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo (incluido)
- Conexión giro y bloqueo para instalación rápida y sencilla

GAMA TÉCNICA · IK 03 · IP 20 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte L × W [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
FOCO SPOT MULTI												
SP MULTI 1 × 30W/3000K FL WT/BK	4058075**113923**	1 × 35 W HID	1 × 2700	90	38	50.000	173 × 173 × 135	164 × 160	4	01	176,35	B
SP MULTI 1 × 30W/4000K FL WT/BK	4058075**113947**	1 × 35 W HID	1 × 2700	90	38	50.000	173 × 173 × 135	164 × 160	4	01	176,35	B
SP MULTI 2 × 30W/3000K FL WT/BK	4058075**113961**	2 × 35 W HID	2 × 2700	90	38	50.000	330 × 173 × 135	320 × 160	4	02	274,80	C
SP MULTI 2 × 30W/4000K FL WT/BK	4058075**113985**	2 × 35 W HID	2 × 2700	90	38	50.000	330 × 173 × 135	320 × 160	4	02	274,80	C

01

Foco Spot Square WT Blanco

02

Foco Spot Square BK Negro

FOCO SPOT SQUARE ADJUST

- Reemplazo directo para focos halógenos (75 W)
- No regulable
- Foco cuadrado decorativo con marco muy estrecho
- Cabezal ajustable: giro de +/– 20° con corte de 30°
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo (incluido); instalación rápida y fácil

GAMA TÉCNICA · IK 03 · IP 20 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte L × W [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
FOCO SPOT SQUARE ADJUST												
SP SQUARE DK ADJ 8W/3000K FL WT	4058075**114043**	75 W HAL	650	90	36	50.000	90 × 90 × 72	83 × 83	6	01	35,50	A
SP SQUARE DK ADJ 8W/3000K FL BK	4058075**114067**	75 W HAL	650	90	36	50.000	90 × 90 × 72	83 × 83	6	02	35,50	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

Foco Spot Fireproof DIM IP65 WT

02

Foco Spot Fireproof DIM IP65 SI

03

Foco Spot Fireproof IP65

FOCO SPOT ROUND FIX

- Reemplazo directo para focos halógenos (50 W, 75 W)
- Diferentes modelos disponibles: con IP44 o IP65, regulable, en aluminio blanco o pulido, a prueba de fuego[7], con fuente de luz empotrada para reducir deslumbramiento
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo (incluido), instalación rápida y sencilla

IP65 IK06 LEDVANCE 5 Hasta años de garantia[1] TÜV SÜD PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para[3]	lm	lm/W	°	L70	[4]Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio[6] base €	
FOCO SPOT FIREPROOF DIM IP65 (RESISTENTE AL FUEGO HASTA 90 MINUTOS)[7] (REGULABLE POR CORTE DE FASE)													
SpotFP LED fix 8W/3000K WT DIM IP65	4058075**127432**	75W HAL	620	75	36	50.000	81×51	68	✔	27	01	45,55	A
SpotFP LED fix 8W/4000K WT DIM IP65	4058075**127555**	75W HAL	670	80	36	50.000	81×51	68	✔	27	01	45,55	A
SpotFP LED fix 8W/3000K SI DIM IP65	4058075**127371**	75W HAL	620	75	36	50.000	81×51	68	✔	27	02	45,55	A
SpotFP LED fix 8W/4000K SI DIM IP65	4058075**127494**	75W HAL	670	80	36	50.000	81×51	68	✔	27	02	45,55	A
FOCOS SPOT FIREPROOF IP65 (RESISTENTE AL FUEGO HASTA 90 MINUTOS)[7]													
Spot-FP LED fix 7W/3000K 230V IP65	4058075**127333**	50W HAL	530	75	38	50.000	90×72	68		20	03	35,30	A

01

Foco Spot DIM IP44 WT

02

Foco Spot DIM IP44 SI

03

Foco Spot Dark Light IP44

IP44 IK06 LEDVANCE 5 Hasta años de garantia[1] TÜV SÜD PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para[3]	lm	lm/W	°	L70	[4]Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio[6] base €	
FOCO SPOT DIM IP44 (REGULABLE POR CORTE DE FASE)													
Spot LED fix 8W/3000K WT DIM IP44	4058075**127043**	75W HAL	620	75	36	50.000	81×51	68	✔	27	01	44,05	A
Spot LED fix 8W/4000K WT DIM IP44	4058075**127104**	75W HAL	670	80	36	50.000	81×51	68	✔	27	01	44,05	A
Spot LED fix 8W/3000K SI DIM IP44	4058075**126923**	75W HAL	620	75	36	50.000	81×51	68	✔	27	02	44,05	A
Spot LED fix 8W/4000K SI DIM IP44	4058075**127067**	75W HAL	670	80	36	50.000	81×51	68	✔	27	02	44,05	A
FOCO SPOT DARK LIGHT IP44 (FUENTE DE LUZ EMPOTRADA PARA REDUCIR EL DESLUMBRAMIENTO)													
Spot-DK LED fix 7W/3000K 230V IP44	4058075**127166**	50W HAL	580	85	36	50.000	70×58	63		20	03	44,90	A

01

FOCO SPOT ROUND ADJUST

- Reemplazo directo para focos halógenos (35 W, 50 W, 75 W)
- Foco ajustable (+/–20°)
- Diferentes versiones (4,5 W, 6,5 W y 8 W) y versión DALI disponible
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo (incluido), instalación rápida y sencilla

IP20 | IK06 | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | TÜV SÜD [2] | PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio base € [6]	
FOCO SPOT ADJUST (AJUSTABLE ± 20°)													
Spot LED adjust 4.5W/3000K 230V IP20	4058075**126886**	35W HAL	360	80	36	50.000	80×36	68		20	01	29,65	A
Spot LED adjust 6.5W/3000K 230V IP20	4058075**126909**	50W HAL	550	85	36	50.000	80×36	68		20	01	30,60	A
Spot LED adjust 8W/3000K 230V IP20	4058075**126848**	75W HAL	660	85	36	50.000	90×47	83		20	01	45,00	A
Spot LED adjust 8W/4000K 230V IP20	4058075**126862**	75W HAL	720	90	36	50.000	90×47	83		20	01	45,00	A

GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio base € [6]	
FOCO SPOT DALI ADJUST (AJUSTABLE ± 20°)													
DALI SPOT LED DALI ADJUST 8W/4000K IP20	4058075**219922**	75W HAL	720	90	36	50.000	90×47	83	✔	10	01	131,80	A
DALI SPOT LED DALI ADJUST 8W/3000K IP20	4058075**219946**	75W HAL	660	85	36	50.000	90×47	83	✔	10	01	131,80	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Excepto para Foco Spot Round Adjust DALI | [3] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [4] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [5] Corte de fase si DALI no está indicado, para DALI: regulable con interfaz DALI, para controles de iluminación consulte capítulo SGI, para la lista de reguladores, consulte ledvance.es | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [7] Hasta 90 minutos, probado de acuerdo con la normativa EN 1365-2:2014 “Ensayos de resistencia al fuego para elementos de carga – Parte 2: Suelos y techos”; adecuado para uso en exteriores y en aplicaciones de protección contra incendios (hasta 90 minutos, BS476-20:1987 y BS476-21:1987)

01

02

03

FOCO SPOT FIX G2

- Reemplazo directo para focos halógenos (35 W, 50 W, 75 W)
- Instalación rápida y sencilla
- Selector de potencia mediante interruptor
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo regulable por corte de fase (incluido)
- Diseño SCALE propio de LEDVANCE

SCALE DESIGN · IK05 · IP20 IP44 · LEDVANCE 5 Hasta años de garantía [1] · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
SPOT FIX G2													
SP FIX P 8W 927 PS DIM IP44 WT	4058075**799523**	35W / 50W / 75W HAL	640	80	36	50.000	81 x 42	68	✔	20	01	44,05	A
SP FIX P 8W 930 PS DIM IP44 WT	4058075**799547**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 42	68	✔	20	01	44,05	A
SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT	4058075**799561**	35W / 50W / 75W HAL	720	90	36	50.000	81 x 42	68	✔	20	01	44,05	A
SP FIX P 8W 927 PS DIM IP44 BK	4099854**000126**	35W / 50W / 75W HAL	640	80	36	50.000	81 x 42	68	✔	20	02	44,05	A
SP FIX P 8W 930 PS DIM IP44 BK	4058075**799585**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 42	68	✔	20	02	44,05	A
SP FIX P 8W 930 PS DIM IP44 SI	4058075**799608**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 42	68	✔	20	03	44,05	A

01

02

03

FOCO SPOT ADJUST G2

- Reemplazo directo para focos halógenos (35 W, 50 W, 75 W)
- Instalación rápida y sencilla
- Selector de potencia mediante interruptor
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo regulable por corte de fase (incluido)
- Diseño SCALE propio de LEDVANCE
- Foco ajustable (+/– 25°)

IK03 · IP20 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 Hasta años de garantía [1] · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
SPOT ADJUST G2													
SP ADJ P 8W 927 PS DIM IP20 WT	4058075**799622**	35W / 50W / 75W HAL	640	80	36	50.000	81 x 43	68	✔	20	01	45,00	A
SP ADJ P 8W 930 PS DIM IP20 WT	4058075**799646**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 43	68	✔	20	01	45,00	A
SP ADJ P 8W 940 PS DIM IP20 WT	4058075**799660**	35W / 50W / 75W HAL	720	90	36	50.000	81 x 43	68	✔	20	01	45,00	A
SP ADJ P 8W 927 PS DIM IP20 BK	4099854**000140**	35W / 50W / 75W HAL	640	80	36	50.000	81 x 43	68	✔	20	02	45,00	A
SP ADJ P 8W 930 PS DIM IP20 BK	4058075**799684**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 43	68	✔	20	02	45,00	A
SP ADJ P 8W 930 PS DIM IP20 SI	4058075**799707**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 43	68	✔	20	03	45,00	A

01

02

FOCO SPOT FIREPROOF G2

- Reemplazo directo para focos halógenos (35 W, 50 W, 75 W)
- Grado de protección IP65
- Selector de potencia mediante interruptor
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo regulable por corte de fase (incluido)
- Diseño SCALE propio de LEDVANCE
- Resitente al fuego durante 30 minutos

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]	Nº Imagen	Precio [6] base €	
SPOT - FIREPROOF G2											
SP FP FIX P 8W 927 PS DIM IP65 WT	4058075**799721**	35W / 50W / 75W HAL	640	80	36	50.000	81 x 42	68	✔ 20	01	45,55	A
SP FP FIX P 8W 930 PS DIM IP65 WT	4058075**799745**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 42	68	✔ 20	01	45,55	A
SP FP FIX P 8W 940 PS DIM IP65 WT	4058075**799769**	35W / 50W / 75W HAL	720	90	36	50.000	81 x 42	68	✔ 20	01	45,55	A
SP FP FIX P 8W 927 PS DIM IP65 BK	4099854**000027**	35W / 50W / 75W HAL	640	80	36	50.000	81 x 42	68	✔ 20	02	45,55	A
SP FP FIX P 8W 930 PS DIM IP65 BK	4058075**799783**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 42	68	✔ 20	02	45,55	A

01

02

03

FOCO SPOT DARKLIGHT G2 (UGR<19)

- Reemplazo directo para focos halógenos (35 W, 50 W, 75 W)
- Instalación rápida y sencilla
- Selector de potencia mediante interruptor
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo regulable por corte de fase (incluido)
- Diseño SCALE propio de LEDVANCE
- Deslumbramiento reducido con UGR<19

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]	Nº Imagen	Precio [6] base €	
SPOT - DARKLIGHT G2											
SP DK FIX P 8W 927 PS DIM IP44 WT	4058075**799806**	35W / 50W / 75W HAL	640	80	36	50.000	81 x 54	68	✔ 20	01	44,90	A
SP DK FIX P 8W 930 PS DIM IP44 WT	4058075**799820**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 54	68	✔ 20	01	44,90	A
SP DK FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT	4058075**799844**	35W / 50W / 75W HAL	720	90	36	50.000	81 x 54	68	✔ 20	01	44,90	A
SP DK FIX P 8W 927 PS DIM IP44 BK	4099854**000164**	35W / 50W / 75W HAL	640	80	36	50.000	81 x 54	68	✔ 20	02	44,90	A
SP DK FIX P 8W 930 PS DIM IP44 BK	4058075**799868**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 54	68	✔ 20	02	44,90	A
SP DK FIX P 8W 930 PS DIM IP44 SI	4058075**799882**	35W / 50W / 75W HAL	680	85	36	50.000	81 x 43	68	✔ 20	03	44,90	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Excepto para Foco Spot Round Adjust DALI | [3] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [4] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [5] Corte de fase si DALI no está indicado, para DALI: regulable con interfaz DALI, para controles de iluminación consulte capítulo SGI, para la lista de reguladores, consulte ledvance.es | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

03

FOCO SPOT AIR FIX

- Reemplazo directo para focos halógenos (35 W, 50 W)
- Foco con posibilidad de ser cubierto con aislante para viviendas con techos con poco hueco
- Selector de potencia mediante interruptor
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo regulable por corte de fase (incluido)
- Diseño SCALE propio de LEDVANCE

SCALE DESIGN · IK 03 · IP 20 / IP 65 · GAMA TÉCNICA · LEDVANCE 5 Hasta años de garantía [1] · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
SPOT - AIR FIX													
SP AIR FIX P 6W 927 PS DIM IP65 WT	4058075**799905**	35W / 50W HAL	480	80	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	01	42,15	A
SP AIR FIX P 6W 930 PS DIM IP65 WT	4058075**799929**	35W / 50W HAL	510	85	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	01	42,15	A
SP AIR FIX P 6W 940 PS DIM IP65 WT	4058075**799943**	35W / 50W HAL	570	95	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	01	42,15	A
SP AIR FIX P 6W 927 PS DIM IP65 BK	4099854**000188**	35W / 50W HAL	480	80	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	02	42,15	A
SP AIR FIX P 6W 930 PS DIM IP65 BK	4058075**799967**	35W / 50W HAL	510	85	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	02	42,15	A
SP AIR FIX P 6W 930 PS DIM IP65 SI	4058075**799981**	35W / 50W HAL	510	85	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	03	42,15	A

01

02

03

FOCO SPOT AIR ADJUST

- Reemplazo directo para focos halógenos (35 W)
- Foco con posibilidad de ser cubierto con aislante para viviendas de bajo consumo energético
- Mayor flexibilidad gracias al driver externo regulable por corte de fase (incluido)
- Diseño SCALE propio de LEDVANCE
- Foco ajustable (+/– 25°)

GAMA TÉCNICA · IK 03 · IP 20 / IP 23 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 Hasta años de garantía [1] · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
SPOT - AIR ADJUST													
SP AIR ADJ P 4W 927 DIM IP23 WT	4099854**000003**	35W HAL	300	75	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	01	44,35	A
SP AIR ADJ P 4W 930 DIM IP23 WT	4099854**000041**	35W HAL	320	80	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	01	44,35	A
SP AIR ADJ P 4W 940 DIM IP23 WT	4099854**000065**	35W HAL	340	85	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	01	44,35	A
SP AIR ADJ P 4W 927 DIM IP23 BK	4099854**000201**	35W HAL	300	75	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	02	44,35	A
SP AIR ADJ P 4W 930 DIM IP23 BK	4099854**000089**	35W HAL	320	80	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	02	44,35	A
SP AIR ADJ P 4W 930 DIM IP23 SI	4099854**000102**	35W HAL	320	80	36	50.000	81 x 34	68	✔	20	03	44,35	A

ACCESORIOS PARA FOCOS SPOT

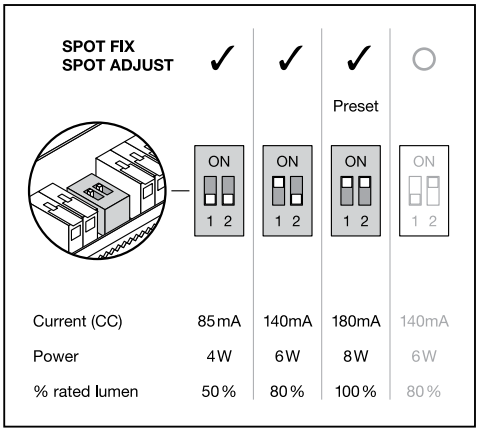
01

02

03

04

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio[6] base €
ACCESORIOS SPOT G2						
SP RING D133 WT	4099854**013355**	Aro para ajustar focos Spot en diámetro 133. Color Blanco	133 x 3	20	01	6,05
SP RING D133 BK	4099854**013386**	Aro para ajustar focos Spot en diámetro 133. Color Negro	133 x 3	20	02	6,05
SP RING D180 WT	4099854**000065**	Aro para ajustar focos Spot en diámetro 180. Color Blanco	180 x 3	20	01	11,70
SP RING D180 BK	4099854**013447**	Aro para ajustar focos Spot en diámetro 180. Color Negro	180 x 3	20	02	11,70
SP HOLDER DN68 H65	4099854**013478**	Cubre foco	93 x 93 x 73	20	03	2,25
CONNECTOR BOX 3POLE L/N/E	4099854**013508**	Caja de conectores de 3 polos	94 x 35 x 22	20	04	4,65



COMPATIBILIDAD DE UN VISTAZO

	Denominación	POTENCIA MÁXIMA A SELECCIONAR EN DRIVER	SPOT RING	SPOT HOLDER	CONNECTOR BOX
1	FAMILIA SPOT FIX G2	8W	✓		
2	FAMILIA SPOT ADJUST G2	8W	✓		
3	FAMILIA SPOT FIREPROOF G2	8W	✓		
4	FAMILIA SPOT DARKLIGHT G2	8W	✓		
5	FAMILIA SPOT AIR FIX	6W		✓	✓
6	FAMILIA SPOT AIR ADJUST	4W		✓	✓

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Excepto para Foco Spot Round Adjust DALI | [3] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [4] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [5] Corte de fase si DALI no está indicado, para DALI: regulable con interfaz DALI, para controles de iluminación consulte capítulo SGI, para la lista de reguladores, consulte ledvance.es | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

03

FOCO SPOT TWIST

- Efecto lumínico muy sutil y efecto retranqueado
- Disminución del deslumbramiento gracias a su diseño
- Diseño disponible en tres colores de reflector: blanco, negro y plateado
- Disponible en dos temperaturas de color: 3000 y 4000 K
- Disponible en dos tamaños: 70 mm y 93 mm

IK02 IP20 LEDVANCE 3 años de garantía [1]

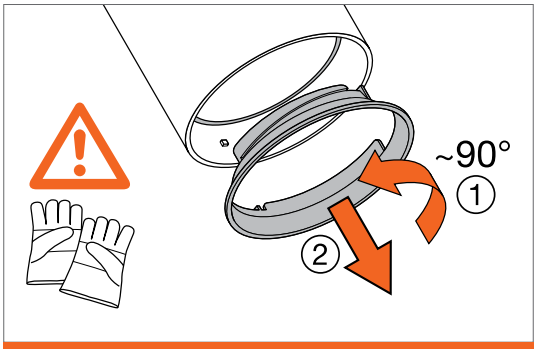
	Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	Corte Ø [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
	SPOT TWIST BLANCO													
NUEVO	SPOT TWIST 70MM 5W 830 WT WT	4099854**089022**	50W HAL	400	80	30	30.000	70x77	63	–	20	01	27,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 70MM 5W 840 WT WT	4099854**089084**	50W HAL	400	80	30	30.000	70x77	63	–	20	01	27,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 93MM 10W 830 WT WT	4099854**089145**	80W HAL	800	80	30	30.000	94x93	85	–	20	01	30,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 93MM 10W 840 WT WT	4099854**089206**	80W HAL	800	80	30	30.000	94x93	85	–	20	01	30,99	A
	SPOT TWIST NEGRO													
NUEVO	SPOT TWIST 70MM 5W 830 WT BK	4099854**089046**	50W HAL	350	70	30	30.000	70x77	63	–	20	02	27,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 70MM 5W 840 WT BK	4099854**089107**	50W HAL	350	70	30	30.000	70x77	63	–	20	02	27,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 93MM 10W 830 WT BK	4099854**089169**	80W HAL	700	70	30	30.000	94x93	85	–	20	02	30,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 93MM 10W 840 WT BK	4099854**089220**	80W HAL	700	70	30	30.000	94x93	85	–	20	02	30,99	A
	SPOT TWIST GRIS													
NUEVO	SPOT TWIST 70MM 5W 830 WT SI	4099854**089060**	50W HAL	400	80	30	30.000	70x77	63	–	20	03	27,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 70MM 5W 840 WT SI	4099854**089121**	50W HAL	400	80	30	30.000	70x77	63	–	20	03	27,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 93MM 10W 830 WT SI	4099854**089183**	80W HAL	800	80	30	30.000	94x93	85	–	20	03	30,99	A
NUEVO	SPOT TWIST 93MM 10W 840 WT SI	4099854**089268**	80W HAL	800	80	30	30.000	94x93	85	–	20	03	30,99	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Excepto para Foco Spot Round Adjust DALI | [3] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [4] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [5] Corte de fase si DALI no está indicado, para DALI: regulable con interfaz DALI, para controles de iluminación consulte capítulo SGI, para la lista de reguladores, consulte ledvance.es | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

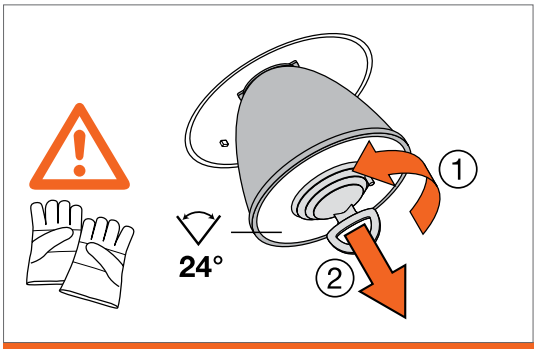
PROYECTORES DE CARRIL

¡TODO CAMBIA!

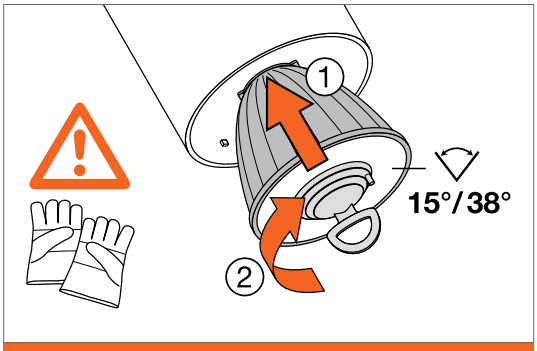
Con nuestros proyectores de carril, puedes cambiar el reflector para variar los ángulos de apertura en los Tracklight Spot. Existen disponibles versiones de 15° y 38° además de la versión de 24° con la que se suministra. Gracias a la práctica conexión de giro y bloqueo y con la ayuda de una ventosa, los reflectores pueden ser reemplazados fácilmente por el usuario.



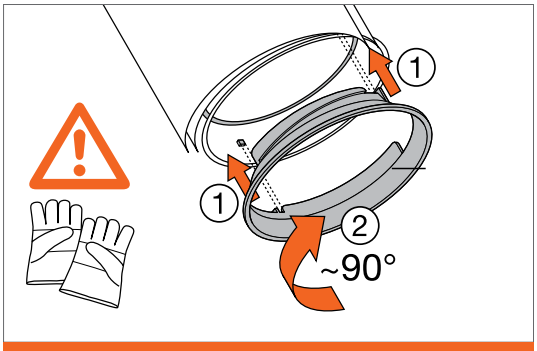
1. Retira el marco – siempre con guantes de protección.



2. Retira el reflector usando la ventosa (gíralo 24°).



3. Cambia el reflector y utiliza la ventosa para insertar el reemplazo en la carcasa. Gira un cuarto de vuelta para bloquearlo en su posición.



4. Retira la ventosa, inserta el anillo de anti deslumbramiento en su lugar y gira un cuarto de vuelta para bloquearlo en su posición.

01

Carril Tracklight Spot Blanco

02

Carril Tracklight Spot Negro

03

Carril Tracklight Spot Gris

04

Reflector para Carril Tracklight

PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT

- Proyector compacto en un diseño elegante y funcional
- Adaptador trifásico adaptado a los carriles habituales
- Mayor flexibilidad gracias a los cabezales giratorios e inclinables (giro de 0°–350°, inclinación de 0°–90°)
- Reflector de 24° (NFL) reemplazable por reflectores con ángulo de apertura de 15° (SP) y 38° (FL)
- IRC > 90; SDCM < 3; UGR < 16
- No regulable
- Luz con bajo flickering gracias a un ECE especial
- Nuevo diseño LEDVANCE en tres colores diferentes (blanco mate, negro mate y gris hormigón)

IP20 · SCALE DESIGN · IK02

LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT BLANCO											
TRACK SP D75 25W/3000K 90RA NFL BLANCO	4058075**113442**	35 W HID	1750	70	24	50.000	75 × 255	4	01	133,80	A
TRACK SP D75 25W/4000K 90RA NFL BLANCO	4058075**113466**	35 W HID	1900	75	24	50.000	75 × 255	4	01	133,80	A
TRACK SP D85 35W/3000K 90RA NFL BLANCO	4058075**113480**	50 W HID	2660	75	24	50.000	85 × 267	4	01	159,50	B
TRACK SP D85 35W/4000K 90RA NFL BLANCO	4058075**113503**	50 W HID	2800	80	24	50.000	85 × 267	4	01	159,50	B
TRACK SP D95 55W/3000K 90RA NFL BLANCO	4058075**113527**	70 W HID	4000	75	24	50.000	95 × 297	4	01	210,00	B
TRACK SP D95 55W/4000K 90RA NFL BLANCO	4058075**113541**	70 W HID	4200	75	24	50.000	95 × 297	4	01	210,00	B
PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT NEGRO											
TRACK SP D75 25W/3000K 90RA NFL NEGRO	4058075**113565**	35 W HID	1750	70	24	50.000	75 × 255	4	02	133,80	A
TRACK SP D75 25W/4000K 90RA NFL NEGRO	4058075**113589**	35 W HID	1900	75	24	50.000	75 × 255	4	02	133,80	A
TRACK SP D85 35W/3000K 90RA NFL NEGRO	4058075**113602**	50 W HID	2660	75	24	50.000	85 × 267	4	02	159,50	B
TRACK SP D85 35W/4000K 90RA NFL NEGRO	4058075**113626**	50 W HID	2800	80	24	50.000	85 × 267	4	02	159,50	B
TRACK SP D95 55W/3000K 90RA NFL NEGRO	4058075**113640**	70 W HID	4000	75	24	50.000	95 × 297	4	02	210,00	B
TRACK SP D95 55W/4000K 90RA NFL NEGRO	4058075**113664**	70 W HID	4200	75	24	50.000	95 × 297	4	02	210,00	B
PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT GRIS											
TRACK SP D75 25W/3000K 90RA NFL GRIS	4058075**113688**	35 W HID	1750	70	24	50.000	75 × 255	4	03	133,80	A
TRACK SP D75 25W/4000K 90RA NFL GRIS	4058075**113701**	35 W HID	1900	75	24	50.000	75 × 255	4	03	133,80	A
TRACK SP D85 35W/3000K 90RA NFL GRIS	4058075**113725**	50 W HID	2660	75	24	50.000	85 × 267	4	03	159,50	B
TRACK SP D85 35W/4000K 90RA NFL GRIS	4058075**113749**	50 W HID	2800	80	24	50.000	85 × 267	4	03	159,50	B
TRACK SP D95 55W/3000K 90RA NFL GRIS	4058075**113763**	70 W HID	4000	75	24	50.000	95 × 297	4	03	210,00	B
TRACK SP D95 55W/4000K 90RA NFL GRIS	4058075**113787**	70 W HID	4200	75	24	50.000	95 × 297	4	03	210,00	B
REFLECTOR PARA PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT											
TRACK SP REFLECTOR D75 SP	4058075**113800**	—	—	—	15	—	63 × 53	4	04	14,50	
TRACK SP REFLECTOR D75 FL	4058075**113824**	—	—	—	38	—	63 × 53	4	04	14,50	
TRACK SP REFLECTOR D85 SP	4058075**113848**	—	—	—	15	—	75 × 63	4	04	16,10	
TRACK SP REFLECTOR D85 FL	4058075**113862**	—	—	—	38	—	75 × 63	4	04	16,10	
TRACK SP REFLECTOR D95 SP	4058075**113886**	—	—	—	15	—	82 × 69	4	04	17,70	
TRACK SP REFLECTOR D95 FL	4058075**113909**	—	—	—	38	—	82 × 69	4	04	17,70	

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

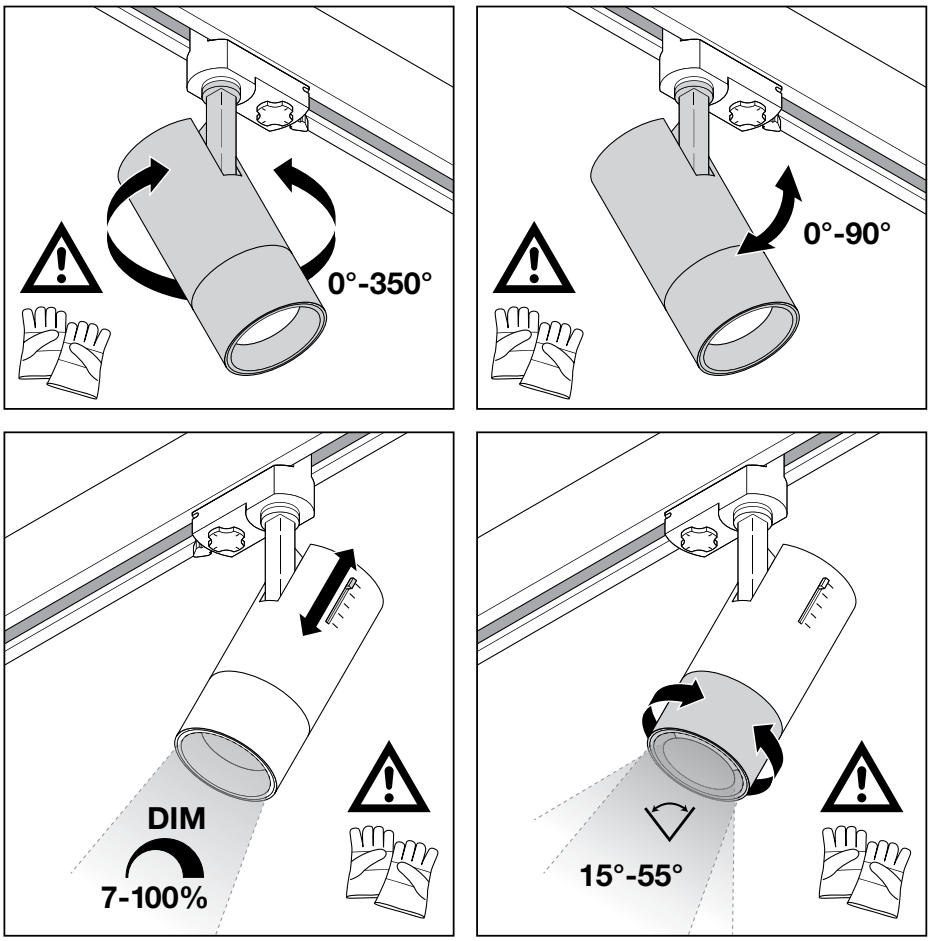
PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM

- Proyector de carril trifásico regulable gracias a su lente con zoom y ángulos de apertura de 15° a 55°
- Incluye un adaptador trifásico compatible con los carriles habituales
- Bajo flickering (<10%) gracias a su equipo de control electrónico especial
- Diseño reducido
- Disponible en blanco y negro
- IRC > 97, SDCM<4

GAMA TÉCNICA · IP20 · IK03 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM BLANCO											
TRACK SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R BLANCO	4058075**335769**	35 W HID	1500	60	15…55	50.000	85 x 265	4	01	233,30	B
TRACK SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R BLANCO	4058075**335783**	35 W HID	1500	60	15…55	50.000	85 x 265	4	01	233,30	B
PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM NEGRO											
TRACK SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R NEGRO	4058075**335806**	35 W HID	1500	60	15…55	50.000	85 x 265	4	02	233,30	B
TRACK SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R NEGRO	4058075**335820**	35 W HID	1500	60	15…55	50.000	85 x 265	4	02	233,30	B

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



PROYECTORES DE CARRIL MONOFÁSICO CON CASQUILLO GU10 TRACKLIGHT SPOT

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

GU10

IP20

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	Descripción / Casquillo	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio[2] base €	
TRACKLIGHT GU10 (PARA CARRIL MONOFÁSICO)							
TRACKLIGHT SPOT CYLINDER BLANCO GU10	4058075**756588**	GU10	140 x 55 x 130	24	01	22,99	A
TRACKLIGHT SPOT CYLINDER NEGRO GU10	4058075**756625**	GU10	140 x 55 x 130	24	01	22,99	A
TRACKLIGHT SPOT MINICYLINDER BLANCO GU10	4058075**756649**	GU10	135 x 65 x 93	24	02	20,99	A
TRACKLIGHT SPOT MINICYLINDER NEGRO GU10	4058075**756663**	GU10	135 x 65 x 93	24	02	20,99	A
TRACKLIGHT SPOT CYLINDER GD BLANCO GU10	4058075**756687**	GU10	142 x 65 x 93	24	03	22,99	A
TRACKLIGHT SPOT CYLINDER GD NEGRO GU10	4058075**756700**	GU10	142 x 65 x 93	24	03	22,99	A
ACCESORIOS TRACKLIGHT GU10 (Carriles monofásicos)							
TRACKLIGHT RAIL 1M BLANCO	4058075**763920**	Carril monofásico para proyectores LEDVANCE.	1000 x 35 x 18	16	04	19,99	
TRACKLIGHT RAIL 1M NEGRO	4058075**763944**	Carril monofásico para proyectores LEDVANCE.	1000 x 35 x 18	16	04	19,99	
TRACKLIGHT SUPPLY CONNECTOR BLANCO	4058075**763968**	Conector de alimentación para carril monofásico LEDVANCE.	104 x 35 x 18	50	05	7,39	
TRACKLIGHT SUPPLY CONNECTOR NEGRO	4058075**763982**	Conector de alimentación para carril monofásico LEDVANCE.	104 x 35 x 18	50	05	7,39	
TRACKLIGHT LINEAR CONNECTOR BLANCO	4058075**764002**	Conector entre carriles rígido para carril monofásico LEDVANCE.	64 x 35 x 18	100	06	5,89	
TRACKLIGHT LINEAR CONNECTOR NEGRO	4058075**764026**	Conector entre carriles rígido para carril monofásico LEDVANCE.	64 x 35 x 18	100	06	5,89	
TRACKLIGHT CORNER CONNECTOR BLANCO	4058075**764040**	Conector entre carriles de 90º para carril monofásico LEDVANCE.	104 x 104 x 18	50	07	12,99	
TRACKLIGHT CORNER CONNECTOR NEGRO	4058075**764064**	Conector entre carriles de 90º para carril monofásico LEDVANCE.	104 x 104 x 18	50	07	12,99	
TRACKLIGHT FLEXIBLE CONNECTOR BLANCO	4058075**764088**	Conector entre carriles flexible para carril monofásico LEDVANCE.	290 x 35 x 18	25	08	22,99	
TRACKLIGHT FLEXIBLE CONNECTOR NEGRO	4058075**764101**	Conector entre carriles flexible para carril monofásico LEDVANCE.	290 x 35 x 18	25	08	22,99	
TRACKLIGHT CROSS CONNECTOR BLANCO	4058075**764125**	Conector en cruz para carriles monofásicos LEDVANCE.	172 x 172 x 18	25	09	29,99	
TRACKLIGHT CROSS CONNECTOR NEGRO	4058075**764149**	Conector en cruz para carriles monofásicos LEDVANCE.	172 x 172 x 18	25	09	29,99	
TRACKLIGHT SUSPENSION KIT BLANCO	4058075**764163**	Kit de suspensión para carril monofásico LEDVANCE.	61 x 33 x 47	50	10	11,99	
TRACKLIGHT SUSPENSION KIT NEGRO	4058075**764187**	Kit de suspensión para carril monofásico LEDVANCE.	61 x 33 x 47	50	10	11,99	
TRACKLIGHT ROUND BASE NEGRO	4058075**764200**	Base circular monofásica para proyectores LEDVANCE.	100 x 32	25	11	9,39	
TRACKLIGHT ROUND BASE BLANCO	4058075**764224**	Base circular monofásica para proyectores LEDVANCE.	100 x 32	25	11	9,39	

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a)

PANELES

PANEL INDIVILED®

- Distribución homogénea de la luz y deslumbramiento reducido (UGR<16) gracias a las ópticas IndiviLED
- Carcasa robusta con IK08
- Alto ahorro de energía gracias a su eficiencia de hasta 120 lm/W
- Bajo flickering (parpadeo) gracias al equipo especial de control electrónico
- Disponible con función on/off o con la versión DALI
- Panel tipo Edgelit

Beneficios adicionales del Panel LEDVANCE IndiviLED® Emergency:

- Panel IndiviLED® certificado con función de luz de emergencia integrada (de acuerdo con EN 60598-1:2015; EN 60598-2-22:2014)
- Cableado fácil gracias al Driver precableado incluido y la batería (LiFeP04) de 3 horas de duración para la función de luz de emergencia
- Prueba de las luminarias con función de luz de emergencia simple gracias a la función automática de pruebas integrada (visualización del test a través de un LED de control)

GAMA TÉCNICA · IP40 · IK08 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · LEDVANCE 3 años de garantía [2] · ENEC 25 · TÜV SÜD [3] · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [4]	lm	lm/W	°	L70 [5]	Dimensiones L × W × H [mm]	[6]		Precio [7] base €	
PANEL INDIVILED®											
PANEL INDV 600 33W/3000K	4058075**201132**	4 × 18 W T8	3800	115	70	80.000	595 × 595 × 13	–	3	**169,00**	C
PANEL INDV 600 33W/4000K	4058075**201156**	4 × 18 W T8	4000	120	70	80.000	595 × 595 × 13	–	3	**169,00**	C
PANEL INDIVILED® DALI											
PANEL INDV DALI 600 33W/3000K	4058075**503885**	4 × 18 W T8	3800	115	70	80.000	595 × 595 × 13	✔	3	**281,65**	C
PANEL INDV DALI 600 33W/4000K	4058075**503861**	4 × 18 W T8	4000	120	70	80.000	595 × 595 × 13	✔	3	**281,65**	C

Denominación	EAN	Modo de funcionamiento	lm	lm/W	°	L80 [5]	Dimensiones L × W × H [mm]	[6]		Precio [7] base €	
PANEL INDIVILED® DE EMERGENCIA											
PANEL INDV 600 33W/3000K EM AT 3H	4058075**201293**	Permanente/ no permanente	3800 (450)	115	70	80.000	595 × 595 × 13	–	4	**286,35**	C K
PANEL INDV 600 33W/4000K EM AT 3H	4058075**201316**	Permanente/ no permanente	4000 (480)	120	70	80.000	595 × 595 × 13	–	4	**286,35**	C K

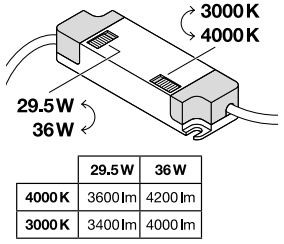
01

PANEL COMFORT (SELECTOR DE TEMPERATURA POR INTERRUPTOR)

- Driver externo para mayor flexibilidad y fácil instalación
- Bajo flickering gracias a un mecanismo de control electrónico especial
- Alto rendimiento con CRI90 y hasta 118 lm/W
- Posibilidad de servicios extendidos como monitorización de energía y mantenimiento remoto con las versiones DALI
- Selección de temperatura de color mediante interruptor
- Selección de potencia mediante interruptor (versión no DALI)
- 5 años de garantía

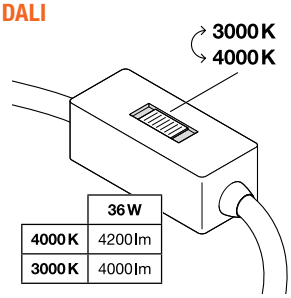
GAMA TÉCNICA · IP20 / IP40 · CRI 90 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · EN 25 · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [4]	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones L × W × H [mm]	[6]		Nº Imagen	Precio [7] base €	
PANEL COMFORT												
PL CMFT 600 P 36W 930 940 U19 CPS	4058075**694460**	4x14W/4x18W FL	4200/3600	118	90	100.000	595 x 595 x 35	–	4	01	135,80	B
PANEL COMFORT DALI												
PL CMFT 600 P 36W 930 940 U19 DALIVR	4058075**694507**	4x14W/4x18W FL	4200	118	90	100.000	595 x 595 x 35	✔	4	01	192,40	C



	29.5 W	36 W
4000 K	3600 lm	4200 lm
3000 K	3400 lm	4000 lm

DALI



	36 W
4000 K	4200 lm
3000 K	4000 lm

01

PANEL PERFORMANCE ALTO FLUJO 600 GEN3 (NO REGULABLE Y DALI)

- Vida de hasta 100.000 horas L70/B50 (a 25 °C)
- Muy buen rendimiento con una eficiencia de hasta 120 lm/W
- Uniformidad del LED y buena consistencia del color: SDCM < 4
- Versión con mayor grado de protección en la cara exterior (IP54) y difusor de PMMA para aplicaciones especiales
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit

GAMA TÉCNICA · IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · EN 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [4]	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones L × W × H [mm]	[6]		Nº Imagen	Precio [7] base €	
PANEL PERFORMANCE ALTO FLUJO GEN3												
PANEL PFM 600 36W/3000K OP [8]	4058075**440319**	4 × 18W/4 × 14W FL	4320	120	120	100.000	595 × 595 × 32		4	01	99,55	B
PANEL PFM 600 36W/4000K OP [8]	4058075**440333**	4 × 18W/4 × 14W FL	4320	120	120	100.000	595 × 595 × 32		4	01	99,55	B
PANEL PERFORMANCE ALTO FLUJO UGR<19												
PANEL PFM 600 36W/3000K MP (UGR < 19) [8]	4058075**440418**	4 × 18W/4 × 14W FL	4320	120	90	100.000	595 × 595 × 12,6		4	01	114,30	B
PANEL PFM 600 36W/4000K MP (UGR < 19)	4058075**440432**	4 × 18W/4 × 14W FL	4320	120	90	100.000	595 × 595 × 12,6		4	01	114,30	B
PANEL PERFORMANCE ALTO FLUJO GEN3 DALI												
PANEL PFM 600 DALI 36W/3000K OP [8]	4058075**440357**	4 × 18W/4 × 14W FL	4320	120	120	100.000	595 × 595 × 12,6	✔	4	01	174,20	B
PANEL PFM 600 DALI 36W/4000K OP [8]	4058075**440395**	4 × 18W/4 × 14W FL	4320	120	120	100.000	595 × 595 × 12,6	✔	4	01	174,20	B

Todas las luminarias LED LEDVANCE están equipadas con módulos LED de alta calidad con el índice de eficiencia energética más alta (A, B y C). El índice de eficiencia energética se mide desde A (mejor eficiencia) hasta la G (peor eficiencia). Las luminarias contienen módulos LED integrados, que no pueden ser reemplazados.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Garantía para Panel IndiviLED Emergencia | [3] Certificado solo para Paneles IndiviLED y Paneles IndiviLED DALI | [4] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [5] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) y t [h]: L80 a 25 °C (T_a) | [6] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [7] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [8] Productos en descatalogación

01

PANEL COMFORT ALTO FLUJO 600 (SELECTOR DE POTENCIA)

- Alta versatilidad gracias a su función de selección de potencia para obtener diferentes flujos lumínicos según la necesidad
- Vida de hasta 100.000 horas L70/B10 (a 25 °C)
- Muy buen rendimiento con una efi ciencia de hasta 130 lm/W
- Uniformidad del LED y buena consistencia del color: SDCM < 3
- Instalación fácil y sin herramientas gracias a su caja de conectores incorporada
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit

GAMA TÉCNICA · IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [4]	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones L x W x H [mm]	[6]		Nº Imagen	Precio [7] base €	
PANEL COMFORT 600 ALTO FLUJO												
PL CMFT 600 P 33W 830 PS	4099854**014864**	4x18W FL / 4x14W FL	4320/3900/3640	130	120	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	99,55	B
PL CMFT 600 P 33W 840 PS	4099854**014888**	4x18W FL / 4x14W FL	4320/3900/3640	130	120	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	99,55	B
PL CMFT 600 P 33W 865 PS	4099854**014901**	4x18W FL / 4x14W FL	4320/3900/3640	130	120	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	99,55	B
PANEL COMFORT 600 UGR<19 ALTO FLUJO												
PL CMFT 600 P 33W 830 U19 PS	4099854**015090**	4x18W FL / 4x14W FL	4320/3900/3640	130	90	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	114,30	B
PL CMFT 600 P 33W 840 U19 PS	4099854**015113**	4x18W FL / 4x14W FL	4320/3900/3640	130	90	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	114,30	B
PL CMFT 600 P 33W 865 U19 PS	4099854**015137**	4x18W FL / 4x14W FL	4320/3900/3640	130	90	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	114,30	B
PANEL COMFORT 600 DALI ALTO FLUJO												
PL CMFT 600 P 33W 830 DALIVR	4099854**014925**	4x18W FL / 4x14W FL	4320	130	120	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	174,20	B
PL CMFT 600 P 33W 840 DALIVR	4099854**015342**	4x18W FL / 4x14W FL	4320	130	120	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	174,20	B
PL CMFT 600 P 33W 865 DALIVR	4099854**015410**	4x18W FL / 4x14W FL	4320	130	120	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	174,20	B
PANEL COMFORT 600 DALI UGR<19 ALTO FLUJO												
PL CMFT 600 P 33W 830 U19 DALIVR	4099854**015304**	4x18W FL / 4x14W FL	4320	130	90	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	190,80	B
PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR	4099854**015229**	4x18W FL / 4x14W FL	4320	130	90	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	190,80	B
PL CMFT 600 P 33W 865 U19 DALIVR	4099854**015243**	4x18W FL / 4x14W FL	4320	130	90	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	190,80	B

01

PANEL IP54 600 (NO REGULABLE Y DALI)

- Carcasa de aluminio, difusor de PMMA
- Vida útil (L70/B50): hasta 80.000 h (a 25°C)
- Consistencia de color inicial: 3 SDCM
- Tipo de proteccion: IP54 (lado exterior)
- Accesorios disponibles para varias opciones empotradas y montadas en superficie
- Panel tipo Edgelit

GAMA TÉCNICA · IP20 / IP54 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L x W x H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PANEL 600 IP54												
PANEL 600 36W/3000K OP IP54	4058075**149489**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	4320	120	120	80.000	595 × 595 × 12,6		4	01	169,20	C
PANEL 600 36W/4000K OP IP54	4058075**149502**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	4320	120	120	80.000	595 × 595 × 12,6		4	01	169,20	C
PANEL DALI 600 IP54 DALI												
PANEL 600 DALI 36W/3000K OP IP54	4058075**217720**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	4320	120	120	80.000	595 × 595 × 12,6	✔	4	01	245,95	C
PANEL 600 DALI 36W/4000K OP IP54	4058075**217744**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	4320	120	120	80.000	595 × 595 × 12,6	✔	4	01	245,95	C

01

02

PANEL PERFORMANCE CRI 90

- Ahorro de energía gracias a la alta eficacia del sistema: hasta 120 lm/W
- Buena reducción del deslumbramiento (UGR <19)
- Luz cómoda y alta consistencia de color
- Luz de bajo flickering gracias a un equipo de control electrónico especial
- Posibilidad de iluminación de emergencia con el kit de conversión de emergencia LEDVANCE

GAMA TÉCNICA · CRI 90 · IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LEDVANCE® PANEL PERFORMANCE 600 UGR<19 CRI90												
PL PFM 600 30W/940 UGR19 [8]	4058075**521940**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	3150	105	90	100.000	595x595x32		4	01	88,75	B
PL PFM 600 36W/940 UGR19 [8]	4058075**521964**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	3750	105	90	100.000	595x595x32		4	01	113,60	B

01

PANEL PERFORMANCE 600 GEN3 (NO REGULABLE Y DALI)

- Vida de hasta 100.000 horas L70/B50 (a 25 °C)
- Muy buen rendimiento con una eficiencia de hasta 120 lm/W
- Uniformidad del LED y buena consistencia del color: SDCM < 4 (Panel 600)
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNI-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura > 65°)
- Paneles tipo Backlit

GAMA TÉCNICA · IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · EN 25 · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LEDVANCE® PANEL PERFORMANCE 600 UGR<19												
Panel PFM 600 30W/3000K UGR19 [6]	4058075**440272**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	3600	120	90	100.000	595 × 595 × 32		4	01	88,50	B
Panel PFM 600 30W/4000K UGR19 [6]	4058075**440296**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	3600	120	90	100.000	595 × 595 × 32		4	01	88,50	B

Todas las luminarias LED LEDVANCE están equipadas con módulos LED de alta calidad con el índice de eficiencia energética más alta (A, B y C). El índice de eficiencia energética se mide desde A (mejor eficiencia) hasta la G (peor eficiencia). Las luminarias contienen módulos LED integrados, que no pueden ser reemplazados.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (Ta) y t [h]: L80 a 25 °C (Ta) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [6] Productos en descatalogación

01

PANEL COMFORT 600 (SELECTOR DE POTENCIA)

- Alta versatilidad gracias a su función de selección de potencia para obtener diferentes flujos lumínicos según la necesidad
- Vida de hasta 100.000 horas L70/B10 (a 25 °C)
- Muy buen rendimiento con una eficiencia de hasta 130 lm/W
- Uniformidad del LED y buena consistencia del color: SDCM < 3
- Instalación fácil y sin herramientas gracias a su caja de conectores incorporada
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit

GAMA TÉCNICA · IP 20 / IP40 · IK 02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · EN 25 · PERFORMANCE CLASS

	Denominación	EAN	Reemplazo para [4]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L x W x H [mm]	[6]		Nº Imagen	Precio [7] base €	
	PANEL COMFORT 600												
	PL CMFT 600 P 28W 830 PS	4099854**014192**	3x18W FL / 3x14W FL	3640/3250/2860	130	120	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	76,20	B
	PL CMFT 600 P 28W 840 PS	4099854**014215**	3x18W FL / 3x14W FL	3640/3250/2860	130	120	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	76,20	B
	PANEL COMFORT 600 UGR<19												
	PL CMFT 600 P 28W 830 U19 PS	4099854**014604**	3x18W FL / 3x14W FL	3640/3250/2860	130	90	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	79,20	B
	PL CMFT 600 P 28W 840 U19 PS	4099854**014628**	3x18W FL / 3x14W FL	3640/3250/2860	130	90	100.000	595 x 595 x 32	–	4	01	79,20	B
	PANEL COMFORT 600 DALI												
DALI	PL CMFT 600 P 28W 830 DALIVR	4099854**014352**	3x18W FL / 3x14W FL	3640	130	120	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	156,70	B
DALI	PL CMFT 600 P 28W 840 DALIVR	4099854**014505**	3x18W FL / 3x14W FL	3640	130	120	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	156,70	B
	PANEL COMFORT 600 DALI UGR<19												
DALI	PL CMFT 600 P 28W 830 U19 DALIVR	4099854**014703**	3x18W FL / 3x14W FL	3640	130	90	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	168,45	B
DALI	PL CMFT 600 P 28W 840 U19 DALIVR	4099854**014789**	3x18W FL / 3x14W FL	3640	130	90	100.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	168,45	B

01

PANEL COMFORT 1200 (SELECTOR DE POTENCIA)

- Alta versatilidad gracias a su función de selección de potencia para obtener diferentes flujos lumínicos según la necesidad
- Vida de hasta 100.000 horas L70/B10 (a 25 °C)
- Muy buen rendimiento con una eficiencia de hasta 130 lm/W
- Uniformidad del LED y buena consistencia del color: SDCM < 3
- Instalación fácil y sin herramientas gracias a su caja de conectores incorporada
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit

GAMA TÉCNICA · IP 20 / IP40 · IK 02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · EN 25 · PERFORMANCE CLASS

	Denominación	EAN	Reemplazo para [4]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L x W x H [mm]	[6]		Nº Imagen	Precio [7] base €	
	PANEL COMFORT 1200 X 300												
	PL CMFT 1200 P 33W 830 PS	4099854**002731**	2x36W FL / 2x28W FL	4320/3640/3120	130	120	100.000	1195 x 295 x 11	–	4	01	128,95	C
	PL CMFT 1200 P 33W 840 PS	4099854**003981**	2x36W FL / 2x28W FL	4320/3640/3120	130	120	100.000	1195 x 295 x 11	–	4	01	128,95	C
	PANEL COMFORT 1200 X 300 UGR<19												
	PL CMFT 1200 P 33W 830 U19 PS	4099854**004087**	2x36W FL / 2x28W FL	4320/3640/3120	130	90	100.000	1195 x 295 x 11	–	4	01	140,70	C
	PL CMFT 1200 P 33W 840 U19 PS	4099854**004100**	2x36W FL / 2x28W FL	4320/3640/3120	130	90	100.000	1195 x 295 x 11	–	4	01	140,70	C
	PANEL COMFORT 1200 X 300 DALI												
DALI	PL CMFT 1200 P 33W 830 DALIVR	4099854**004001**	2x36W FL / 2x28W FL	4320	130	120	100.000	1195 x 295 x 11	✔	4	01	211,05	C
DALI	PL CMFT 1200 P 33W 840 DALIVR	4099854**004049**	2x36W FL / 2x28W FL	4320	130	120	100.000	1195 x 295 x 11	✔	4	01	211,05	C
	PANEL COMFORT 1200 X 300 DALI UGR<19												
DALI	PL CMFT 1200 P 33W 830 U19 DALIVR	4099854**004124**	2x36W FL / 2x28W FL	4320	130	90	100.000	1195 x 295 x 11	✔	4	01	222,75	C
DALI	PL CMFT 1200 P 33W 840 U19 DALIVR	4099854**004162**	2x36W FL / 2x28W FL	4320	130	90	100.000	1195 x 295 x 11	✔	4	01	222,75	C

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [6] Productos en descatalogación

01

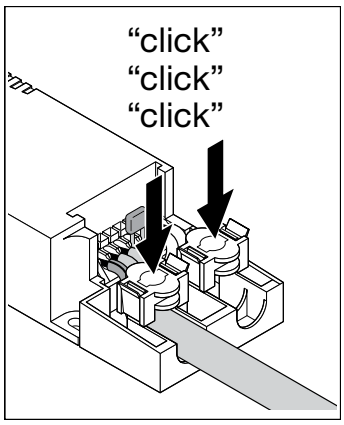
PANEL COMPACT 600 CRI 90 (NO REGULABLE Y DALI)

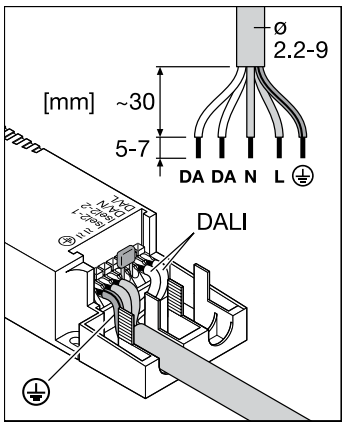
- Versión Value del Panel 600 para aplicaciones ajustadas en costes con buena calidad y una eficiencia de hasta 104 lm/W
- Cable de seguridad incluido
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit
- Posibilidad de iluminación de emergencia con el kit de conversión de emergencia LEDVANCE

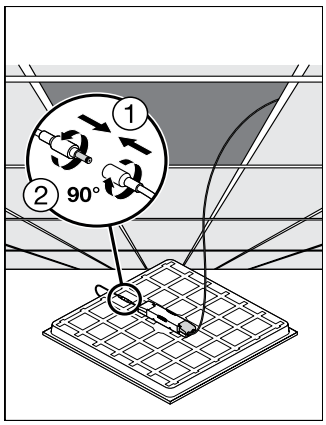
IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · TÜV SÜD · VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PANEL COMPACT 600 DALI CRI 90 UGR<19												
PL COMP 600 V 35W 940 U19 DALI	4099854**017384**	3x18W FL / 3x14W FL	3640	104	90	70.000	595 x 595 x 32	✔	4	01	175,85	B
PANEL COMPACT 600 CRI 90 UGR<19												
PL COMP 600 V 30W 940 U19	4099854**017346**	3x18W FL / 3x14W FL	3120	104	90	70.000	595 x 595 x 32	–	4	01	89,90	B
PL COMP 600 V 35W 940 U19	4099854**017360**	3x18W FL / 3x14W FL	3640	104	90	70.000	595 x 595 x 32	–	4	01	113,35	B

MÁS DETALLES DE PRODUCTO







01

PANEL COMPACT 600 (NO REGULABLE Y DALI)

- Panel 600 para aplicaciones ajustadas en costes con buena calidad y una eficiencia de hasta 110 lm/W
- Cable de seguridad incluido
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit
- Posibilidad de iluminación de emergencia con el kit de conversión de emergencia LEDVANCE

IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · TÜV SÜD · VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L x W x H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PANEL COMPACT 600 DALI												
PL COMP 600 V 33W 830 DALI	4099854**017803**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	120	70.000	595 x 595 x 32	✔		01	121,80	B
PL COMP 600 V 33W 840 DALI	4099854**017926**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	120	70.000	595 x 595 x 32	✔		01	121,80	B
PL COMP 600 V 33W 865 DALI	4099854**017025**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	120	70.000	595 x 595 x 32	✔		01	121,80	B
PANEL COMPACT 600 DALI UGR<19												
PL COMP 600 V 33W 830 U19 DALI	4099854**017100**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	90	70.000	595 x 595 x 32	✔		01	134,20	B
PL COMP 600 V 33W 840 U19 DALI	4099854**017261**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	90	70.000	595 x 595 x 32	✔		01	134,20	B
PL COMP 600 V 33W 865 U19 DALI	4099854**017322**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	90	70.000	595 x 595 x 32	✔		01	134,20	B
PANEL COMPACT 600												
PL COMP 600 V 33W 830	4099854**017742**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	120	70.000	595 x 595 x 32	–		01	43,80	B
PL COMP 600 V 33W 840	4099854**017902**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	120	70.000	595 x 595 x 32	–		01	43,80	B
PL COMP 600 V 33W 865	4099854**017940**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	120	70.000	595 x 595 x 32	–		01	43,80	B
PANEL COMPACT 600 UGR<19												
PL COMP 600 V 33W 830 U19	4099854**017063**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	90	70.000	595 x 595 x 32	–		01	51,00	B
PL COMP 600 V 33W 840 U19	4099854**017223**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	90	70.000	595 x 595 x 32	–		01	51,00	B
PL COMP 600 V 33W 865 U19	4099854**017308**	3x18W FL / 3x14W FL	3630	110	90	70.000	595 x 595 x 32	–		01	51,00	B

01

PANEL COMPACT 1200 CRI 90 (NO REGULABLE Y DALI)

- Panel 1200 para aplicaciones ajustadas en costes con buena calidad y una eficiencia de hasta 104 lm/W
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit
- Posibilidad de iluminación de emergencia con el kit de conversión de emergencia LEDVANCE

IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · TÜV SÜD · VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L x W x H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PANEL COMPACT 1200 X 300 DALI CRI 90 UGR<19												
PL COMP 1200 V 35W 940 U19 DALI	4099854**017520**	2x36W FL / 2x28W FL	3640	104	90	70.000	1195 x 295 x 34	✔	4	01	152,40	B
PANEL COMPACT 1200 X 300 CRI 90 UGR<19												
PL COMP 1200 V 35W 940 U19	4099854**017285**	2x36W FL / 2x28W FL	3640	104	90	70.000	1195 x 295 x 34	–	4	01	89,90	B

Todas las luminarias LED LEDVANCE están equipadas con módulos LED de alta calidad con el índice de eficiencia energética más alta (B y C). El índice de eficiencia energética se mide desde A (mejor eficiencia) hasta la G (peor eficiencia). Las luminarias contienen módulos LED integrados, que no pueden ser reemplazados.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) y t [h]: L80 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

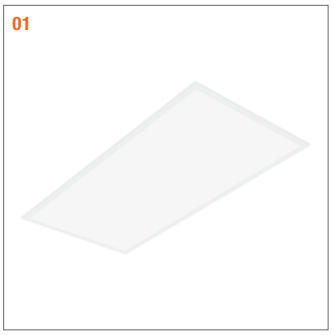
PANEL COMPACT 1200 (NO REGULABLE Y DALI)

- Panel 1200 para aplicaciones ajustadas en costes con buena calidad y una eficiencia de hasta 110 lm/W"
- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit
- Posibilidad de iluminación de emergencia con el kit de conversión de emergencia LEDVANCE

IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · TÜV SÜD · VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PANEL COMPACT 1200 X 300 DALI												
PL COMP 1200 V 33W 840 DALI	4099854**017186**	2x36W FL / 2x28W FL	3630	110	120	70.000	1195 x 295 x 34	✔	4	01	132,90	B
PANEL COMPACT 1200 X 300 DALI UGR<19												
PL COMP 1200 V 33W 840 U19 DALI	4099854**017247**	2x36W FL / 2x28W FL	3630	110	90	70.000	1195 x 295 x 34	✔	4	01	140,70	B
PANEL COMPACT 1200 X 300												
PL COMP 1200 V 33W 840	4099854**017162**	2x36W FL / 2x28W FL	3630	110	120	70.000	1195 x 295 x 34	–	4	01	70,35	B
PANEL COMPACT 1200 X 300 UGR<19												
PL COMP 1200 V 33W 840 U19	4099854**017209**	2x36W FL / 2x28W FL	3630	110	90	70.000	1195 x 295 x 34	–	4	01	78,15	B

01



PANEL COMPACT 1200 X 600 (NO REGULABLE Y DALI)

- Luz muy homogénea, versiones UGR < 19 disponibles de acuerdo con UNE-EN 12464-1 (luminancia limitada a L ≤ 3.000 cd/m² para ángulos de apertura mayor a 65°)
- Panel tipo Backlit
- Posibilidad de iluminación de emergencia con el kit de conversión de emergencia LEDVANCE

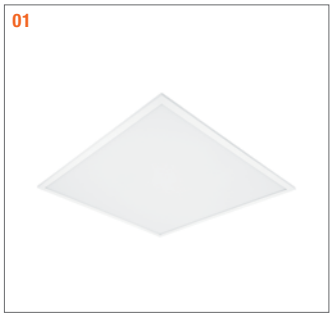
IP20 / IP40 · IK02 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · TÜV SÜD · VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PANEL COMPACT 1200X600 DALI												
PL COMP 1200x600 V 53W 840 U19 DALI	4099854**017704**	4x36W FL / 4x28W FL	5830	110	90	70.000	1195 x 595 x 34	✔	2	01	218,85	C
PANEL COMPACT 1200X600												
PL COMP 1200x600 V 53W 840 U19	4099854**017643**	4x36W FL / 4x28W FL	5830	110	90	70.000	1195 x 595 x 34	–	2	01	157,40	C

Todas las luminarias LED LEDVANCE están equipadas con módulos LED de alta calidad con el índice de eficiencia energética más alta (A, B y C). El índice de eficiencia energética se mide desde A (mejor eficiencia) hasta la G (peor eficiencia). Las luminarias contienen módulos LED integrados, que no pueden ser reemplazados.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) y t [h]: L80 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01



PANEL ECO 600 (NO REGULABLE)

- Bajo flickering gracias a un mecanismo de control electrónico especial
- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Ahorro de energía gracias a la eficacia del sistema de hasta 90 lm/W
- Vida media (L70/B50): hasta 50.000 horas (a 25 °C)
- Rápida integración en el techo, gracias a la instalación de montaje sencillo

IP40 IK02 LEDVANCE 3 años de garantía [1] ECO CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LEDVANCE® PANEL ECO 600												
Panel LED ECO 600 36W 830	4058075**386624**	3 x 14W /3 x 18 FL	3240	90	120	50.000	595 x 595 x 34	–	4	01	**41,65**	B
Panel LED ECO 600 36W 840	4058075**386648**	3 x 14W /3 x 18 FL	3240	90	120	50.000	595 x 595 x 34	–	4	01	**41,65**	B
Panel LED ECO 600 36W 865	4058075**386662**	3 x 14W /3 x 18 FL	3240	90	120	50.000	595 x 595 x 34	–	4	01	**41,65**	B
LEDVANCE® PANEL ECO 600 UGR<19												
Panel LED ECO 600 36W 830 UGR19	4058075**386686**	3 x 14W /3 x 18 FL	3240	90	90	50.000	595 x 595 x 34	–	4	01	**43,60**	B
Panel LED ECO 600 36W 840 UGR19	4058075**386709**	3 x 14W /3 x 18 FL	3240	90	90	50.000	595 x 595 x 34	–	4	01	**43,60**	B
Panel LED ECO 600 36W 865 UGR19	4058075**386723**	3 x 14W /3 x 18 FL	3240	90	90	50.000	595 x 595 x 34	–	4	01	**43,60**	B
ACCESORIOS												
ECOCLASS SURFACE MOUNT CLIPS 4x	4058075**403109**	-	-	-	-	-	-	–	4		**2,85**	

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ACCESORIOS PARA PANEL

- Todos los accesorios son compatibles para productos de Panel y Panel Value en sus tamaños respectivos
- Opciones versátiles para los tipos de montaje más habituales:
  - Montaje en superficie
  - Montaje suspendido
  - Clips para montaje empotrado
- Soporte con cable de seguridad disponible para el Panel 1200 para una instalación sencilla

01

Kit de Montaje en Superficie para Panel 600 × 600

- Listo para montar, prearmado
- Barra transversal para mayor estabilidad
- Material: aluminio

02

Kit de Montaje en Superficie para Panel 1200 × 300

- Listo para montar, prearmado
- Barra transversal para mayor estabilidad
- Material: aluminio

03

Kit de Montaje en Superficie Value para Panel 600 × 600

- Kit para autoensamblaje sencillo con clips de esquina
- Versión económica para aplicaciones ajustadas en costes
- Adecuado para el Panel y el Panel Value

04

Kit de Montaje en Superficie Value para Panel 1200 × 300

- Kit para autoensamblaje sencillo con clips de esquina
- Versión económica para aplicaciones ajustadas en costes
- Adecuado para el Panel y el Panel Value

05

Clips para Montaje en Escayola 1 × 4

- Espesor de techo: de 10 a 20 mm

06

Kit de Montaje en Suspensión para Panel 600 × 600

- Longitud del accesorio de suspensión: 3.000 mm
- Material: acero

07

Panel 1200x300 Rescessed Mount Frame

08

Panel Security Kit

09

Conector Box 5-Pole L/N

10

Panel 1200 Cable Extension Twist & Lock

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[1] base €
PANEL ACCESORIOS						
KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA PANEL 600 × 600	4058075**472914**	Accesorio superficie panel	600,5 × 600,5 × 75	4	01	67,55
KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA PANEL 1200 × 300	4058075**108820**	Accesorio superficie panel	1200,5 × 300,5 × 56	4	02	76,35
KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE VALUE PARA PANEL DE 600 × 600	4058075**402843**	Accesorio superficie Value panel	613 × 613 × 70	4	03	44,70
KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE VALUE PARA PANEL DE 1200 × 300	4058075**472952**	Accesorio superficie Value panel	1212 × 312 × 52	4	04	58,10
KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE VALUE 1200 × 600	4058075**389823**	Accesorio superficie Value Panel	1213 × 613 × 72	3	04	58,50
KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE VALUE PARA PANEL 1200 × 300	4099854**018497**	Accesorio superficie Value panel	1213 × 315 × 72	4	04	58,15
CLIPS PARA MONTAJE EN ESCAYOLA (4 uds.)	4058075**409859**	Clips montaje en escayola	—	40	05	15,45
KIT DE MONTAJE EN SUSPENSIÓN PARA PANEL 600 × 600	4058075**402928**	Accesorio superficie panel 600 x 600	—	60	06	10,85
MARCO PARA MONTAJE EMPOTRADO VALUE 600 × 600	4058075**402881**	Accesorio empotrado panel 600 x 600	625 × 625 × 76	2	07	61,55
MARCO PARA MONTAJE EMPOTRADO 1200 X 300	4058075**472976**	Accesorio empotrado para paneles 1200	1224 × 324 × 76	4	07	87,00
KIT DE SEGURIDAD PARA PANEL	4058075**472990**	Kit de seguridad para panel 1200	1000 × 17 × 4	4	08	10,30
EXTENSION DE CABLE CONEXION PANEL 1200	4099854**018510**	Accesorio suspensión para paneles 1200	2400 × 13	4	10	13,45
CAJA DE CONEXIÓN 5 POLOS L/N	4058075**473010**	Caja de conexión 5 polos on/off	115 × 56 × 19	4	09	43,75
CAJA DE CONEXIÓN 5 POLOS L/N/PE/DALI	4058075**473034**	Caja de conexión 5 polos DALI	115 × 56 × 19	4	09	53,35

[1] Precio de venta recomendado sin IVA

COMPATIBILIDAD DE LOS ACCESORIOS CON LAS FAMILAS DE PANELES[1]

1. KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE

- Premontado listo para instalar
- Fijación simple con imanes
- Viga cruzada para mayor estabilidad
- Material: aluminio

2. KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE VALUE

- Kit de montaje sin herramientas con clips de esquina
- Material: aluminio

3. KIT DE CONVERSIÓN DE EMERGENCIA

- Conversión de una selección de paneles en luminarias de emergencia
- Reduce la complejidad de almacenamiento
- Sistema plug-and-play para una fácil
- instalación

4. KIT DE SUSPENSIÓN

- Longitud de suspensión: 1500 mm
- Material: acero

5. CLIPS PARA MONTAJE EMPOTRADO

- Grosor del techo: 10 a 20 mm
- Material: acero

6. MARCO PARA MONTAJE EMPOTRADO

- Premontado listo para instalar
- Montaje empotrado sin sombras
- Grosor del techo: 8 a 30 mm
- Material: aluminio

COMPATIBILIDAD DE UN VISTAZO

	Denominación	EAN	PANEL INDIVILED®	PANEL IP54	PANEL COMFORT	PANEL COMPACT	PANEL ECO
1	PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075**472914**		✓	✓	✓	✓
	PANEL 625 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075**472938**		✓	✓	✓	✓
	PANEL 1200 SURFACE MOUNT KIT	4058075**108820**			✓		
2	Panel 600 Surface Mount Kit H70 Value	4058075**402843**		✓	✓	✓	✓
	Panel 625 Surface Mount Kit H70 Value	4058075**402867**		✓	✓	✓	✓
	Panel 1200x300 SF Mount Kit H70 Value	4099854**018497**			✓	✓	
	Panel 1200X600 Surface Mount Kit Value	4058075**389823**				✓	
-	ECO CLASS Surface Mount Clips 4x	4058075**403109**	✓[2]	✓	✓	✓	✓
3	Emergency Conversion Box AT 3H	4058075**237025**	✓[6]		✓[5/7]	✓[5]	
4	Panel Suspension Kit	4058075**402928**	✓[2]	✓	✓	✓	✓
5	Panel Recessed Mount Clips Value 4x	4058075**409859**	✓	✓	✓	✓	✓
6	Panel 600 Recessed Mount Frame	4058075**402881**		✓	✓	✓	✓
	PANEL 625 RECESSED MOUNT FRAME	4058075**402904**		✓	✓	✓	✓
	Panel 1200x300 Recessed Mount Frame	4058075**472976**			✓	✓	
-	Panel Security Kit 4x	4058075**472990**			✓	✓	✓
-	CONNECTOR BOX 5-POLE L/N	4058075**473010**	✓[3]	✓[3]		✓[3]	✓[3]
-	Connector Box 5-Pole L/N/PE/D+/D-	4058075**473034**	✓[4]	✓[4]		✓[4]	
-	Panel 1200 Cable Extension Twist Lock	4099854**018510**			✓		

[1] Los accesorios son compatibles con los paneles con las dimensiones apropiadas. Los detalles se incluyen en las instrucciones de montaje. | [2] No disponible para Panel IndiviLED® Emergency | [3] No en combinación de Kits de montaje en superficie, Grapas o Kit de suspensión. | [4] Encuentra más información sobre el Kit de Emergencia en la página 76 | [5] Funcionamiento solo con las versiones estándar | [6] Funcionamiento solo para versiones DALI o de emergencia

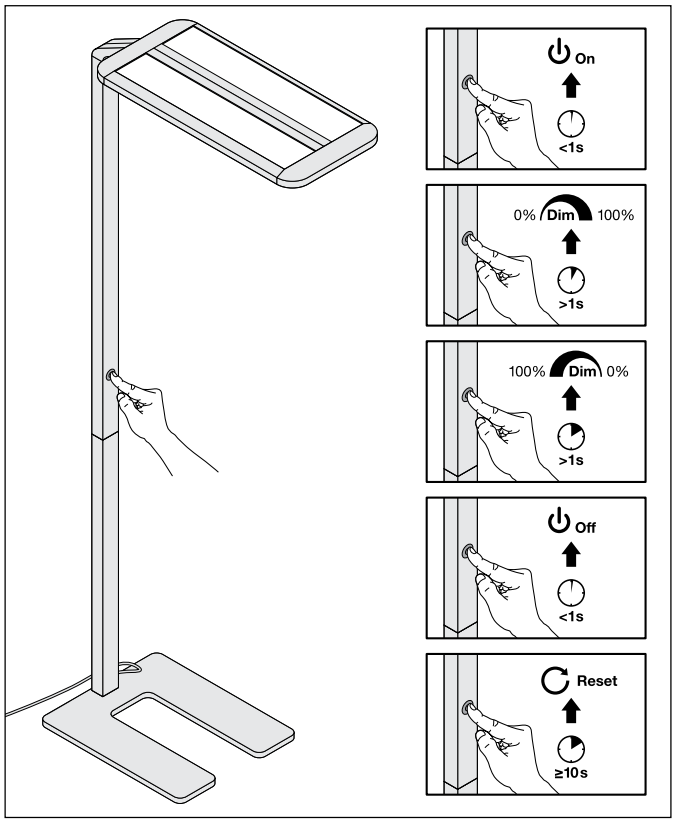
LUMINARIAS DE OFICINA

LUMINARIAS DE OFICINA FLOOR STAND

- Luminarias de suelo para oficinas fáciles de montar
- Disponible en color blanco
- Luz directa / indirecta regulable del 0% al 100% a través del botón de encendido y apagado

GAMA TÉCNICA | IP20 | IK03 | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | PERFORMANCE GLASS

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [2]	Dimensiones L x W x H [mm]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
FLOOR HOME OFFICE											
FLOOR HOME OFFICE 42W 830 WT EU	4058075**549883**	5500	131	60 ° x 35 °	60.000	830x400x2055	✔	1	01	1070,00	C
FLOOR HOME OFFICE 42W 840 WT EU	4058075**554191**	5500	131	60 ° x 35 °	60.000	830x400x2055	✔	1	01	1070,00	C



[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) y t [h]: L80 a 25 °C (T_a) | [3] Regulable | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

David Bowie Black Book

PLAFONES DE SUPERFICIE

01

02

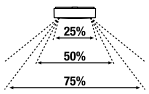
PLAFÓN DE SUPERFICIE BULKHEAD IK10 CON SENSOR

- Múltiples ajustes del rango del sensor, detección de luz diurna y tiempo de espera, mediante interruptores DIP
- Alta protección gracias a la clasificación IP65 e IK10
- Cableado fácil gracias al driver precableado incluido y la batería (LiFeP04) para la función de luz de emergencia con 3 horas de duración
- Luminarias certificadas con prueba de función de luz de emergencia simple gracias al modo de prueba automático (visualización de los resultados a través de un LED integrado)

GAMA TÉCNICA [6] · IP65 · IK10 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · D · 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]		[4]	Nº Imagen	Precio [5] base €	
PLAFÓN BULKHEAD 250 IK10 CON SENSOR												
SF BLKH 250 10W/3000K S WT IP65	4058075**647220**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	✔	01	89,90	A
SF BLKH 250 10W/4000K S WT IP65	4058075**647244**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	✔	01	89,90	A
SF BLKH 250 10W/3000K S BK IP65	4058075**647268**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	✔	02	89,90	A
SF BLKH 250 10W/4000K S BK IP65	4058075**647282**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	✔	02	89,90	A
PLAFÓN BULKHEAD 250 EMERGENCIA IK10 CON SENSOR												
SF BLKH 250 10W/3000K S WT IP65 EM	4058075**647381**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	✔	01	231,80	A K
SF BLKH 250 10W/4000K S WT IP65 EM	4058075**647404**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	✔	01	231,80	A K
SF BLKH 250 10W/3000K S BK IP65 EM	4058075**647428**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	✔	02	231,80	A K
SF BLKH 250 10W/4000K S BK IP65 EM	4058075**647442**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	✔	02	231,80	A K
PLAFÓN BULKHEAD 300 IK10 CON SENSOR												
SF BLKH 300 15W/3000K S WT IP65	4058075**647541**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	✔	01	105,15	A
SF BLKH 300 15W/4000K S WT IP65	4058075**647565**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	✔	01	105,15	A
SF BLKH 300 15W/3000K S BK IP65	4058075**647589**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	✔	02	105,15	A
SF BLKH 300 15W/4000K S BK IP65	4058075**647602**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	✔	02	105,15	A
PLAFÓN BULKHEAD 300 EMERGENCIA IK10 CON SENSOR												
SF BLKH 300 15W/3000K S WT IP65 EM	4058075**647701**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	✔	01	249,30	B K
SF BLKH 300 15W/4000K S WT IP65 EM	4058075**647725**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	✔	01	249,30	B K
SF BLKH 300 15W/3000K S BK IP65 EM	4058075**647749**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	✔	02	249,30	B K
SF BLKH 300 15W/4000K S BK IP65 EM	4058075**647763**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	✔	02	249,30	B K

MÁS DETALLES DE PRODUCTO

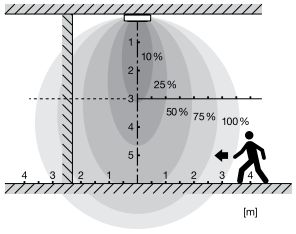


Detection Area

Hold Time

Daylight Sensor

Detection Area Ceiling



01

02

PLAFÓN DE SUPERFICIE BULKHEAD IK10 SIN SENSOR

- Adecuado para su uso en lugares con polvo y humedad gracias a su alta clasificación de IP65
- Adecuado para uso en espacios públicos gracias a la alta protección IK10
- Múltiples formas de montaje para una instalación adecuada
- Versión de emergencia
  Batería (LiFePO4) con 3 horas de autonomía

GAMA TÉCNICA [6] | IP65 | IK10 | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]		[4]	Nº Imagen	Precio [5] base €	
PLAFÓN BULKHEAD 250 IK10 SIN SENSOR												
SF BLKH 250 10W/3000K WT IP65	4058075**647145**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	–	01	54,15	A
SF BLKH 250 10W/4000K WT IP65	4058075**647169**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	–	01	54,15	A
SF BLKH 250 10W/3000K BK IP65	4058075**647183**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	–	02	54,15	A
SF BLKH 250 10W/4000K BK IP65	4058075**647206**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	–	02	54,15	A
PLAFÓN BULKHEAD 250 EMERGENCIA IK10 SIN SENSOR												
SF BLKH 250 10W/3000K WT IP65 EM	4058075**647305**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	–	01	206,25	A K
SF BLKH 250 10W/4000K WT IP65 EM	4058075**647329**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	–	01	206,25	A K
SF BLKH 250 10W/3000K BK IP65 EM	4058075**647343**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	–	02	206,25	A K
SF BLKH 250 10W/4000K BK IP65 EM	4058075**647367**	18W CFLp	800	80	120	50.000	250x70	8	–	02	206,25	A K
PLAFÓN BULKHEAD 300 IK10 SIN SENSOR												
SF BLKH 300 15W/3000K WT IP65	4058075**647466**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	–	01	70,95	A
SF BLKH 300 15W/4000K WT IP65	4058075**647480**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	–	01	70,95	A
SF BLKH 300 15W/3000K BK IP65	4058075**647503**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	–	02	70,95	A
SF BLKH 300 15W/4000K BK IP65	4058075**647527**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	–	02	70,95	A
PLAFÓN BULKHEAD 300 EMERGENCIA IK10 SIN SENSOR												
SF BLKH 300 15W/3000K WT IP65 EM	4058075**647626**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	–	01	229,15	B K
SF BLKH 300 15W/4000K WT IP65 EM	4058075**647640**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	–	01	229,15	B K
SF BLKH 300 15W/3000K BK IP65 EM	4058075**647664**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	–	02	229,15	B K
SF BLKH 300 15W/4000K BK IP65 EM	4058075**647688**	26W CFLp	1400	95	120	50.000	300x70	8	–	02	229,15	B K

01

02

03

04

ACCESORIOS PARA PLAFONES DE SUPERFICIE BULKHEAD IK10

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones Ø		Nº Imagen	Precio [5] base €
ACCESORIOS PARA PLAFÓN SURFACE BULKEAD						
SF BLKH RING 250 Blanco	4058075**399334**	Marco Circular blanco para Plafón Surface Bulkhead 250	258	8	01	19,30
SF BLKH RING 250 Negro	4058075**399358**	Marco Circular negro para Plafón Surface Bulkhead 250	258	8	02	19,30
SF BLKH RING 300 Blanco	4058075**399372**	Marco Circular blanco para Plafón Surface Bulkhead 300	308	8	01	22,50
SF BLKH RING 300 Negro	4058075**399396**	Marco Circular negro para Plafón Surface Bulkhead 300	308	8	02	22,50
SF BLKH EYELID 250 Blanco	4058075**375482**	Marco Semi Cubierto blanco para Plafón Surface Bulkhead 250	258	8	03	25,75
SF BLKH EYELID 250 Negro	4058075**375505**	Marco Semi Cubierto negro para Plafón Surface Bulkhead 250	258	8	04	25,75
SF BLKH EYELID 300 Blanco	4058075**375529**	Marco Semi Cubierto blanco para Plafón Surface Bulkhead 300	308	8	03	28,95
SF BLKH EYELID 300 Negro	4058075**375543**	Marco Semi Cubierto negro para Plafón Surface Bulkhead 300	308	8	04	28,95

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Sensor de luz diurna y de movimiento | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [6] Sólo para SF BLKH EM

01

PLAFÓN DE SUPERFICIE SURFACE COMPACT IK10

- Luminaria de superficie compacta para aplicaciones exigentes
- Resistente contra vandalismo gracias a los tornillos TORX y a su IK10
- Diseño en policarbonato fino
- No regulable
- Instalación sencilla gracias al cableado trasero con terminal de conexión rápida
- Distribución de luz extremadamente homogénea con un ángulo de apertura de 120°
- Prueba del hilo incandescente según IEC 695-2-1: 850 °C

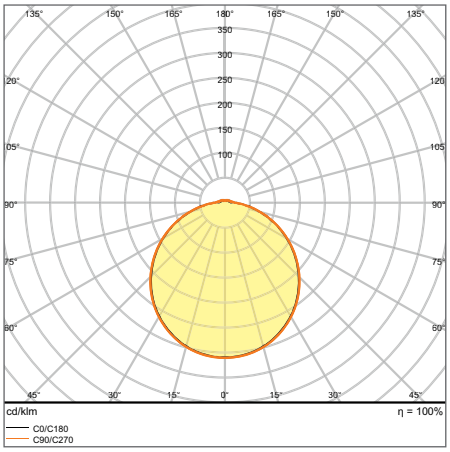
IP65 IK10 LEDVANCE 5 años de garantía[1] D 25 PERFORMANCE CLASS

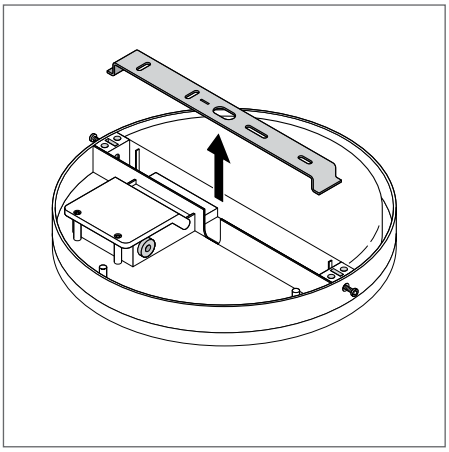
Denominación	EAN	Reemplazo para[2]	lm	lm/W	°	L70[3]	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio[5] base €	
PLAFÓN SURFACE COMPACT IK10											
SF Compact 300 24W/3000K IK10 IP65	4058075**062207**	32 W CFLp	1800	75	120	50.000	300 × 61	8	01	70,30	A
SF Compact 300 24W/4000K IK10 IP65	4058075**062221**	32 W CFLp	1920	80	120	50.000	300 × 61	8	01	70,30	A

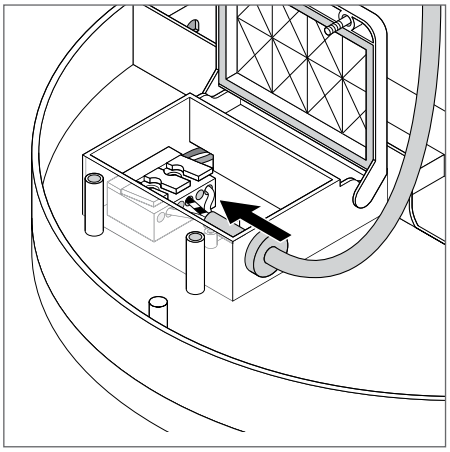
IP65 & IK10 ESTANCA Y ANTIVANDÁLICA

La luminaria Surface Compact de LEDVANCE tiene una resistencia a impactos de IK10, lo que significa que puede soportar una fuerza de 20 julios, que corresponde a un peso de 5 kg al caer desde una altura de 40 cm.

MÁS DETALLES DE PRODUCTO







01

PLAFÓN DE SUPERFICIE SURFACE CIRCULAR

- Reemplazo para lámparas fluorescentes compactas convencionales (18 W, 26 W, 32 W)
- Distribución de luz homogénea
- Versión disponible con sensor de movimiento y luz diurna
- Vida útil mejorada de hasta 50.000 ciclos de encendido
- Instalación sencilla gracias a los terminales de conexión rápida
- Cubierta de repuesto disponible por separado
- Excelente relación precio/rendimiento

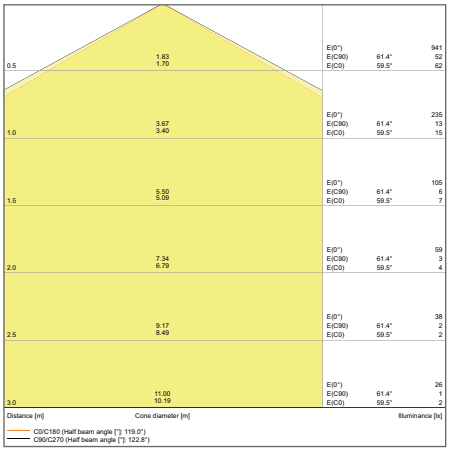
IP44 IK03 LEDVANCE 5 años de garantía [6] LEDVANCE 3 años de garantía [1] TÜV SÜD VALUE CLASS

	Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
	PLAFÓN SURFACE CIRCULAR CON SENSOR												
	SF CIRCULAR 250 13W/3000K S IP44	4058075**617902**	18W CFLp	920	70	120	30.000	250X91	✔	5	01	56,10	A
	SF CIRCULAR 250 13W/4000K S IP44	4058075**617926**	18W CFLp	960	75	120	30.000	250X91	✔	5	01	56,10	A
	SF CIRCULAR 350 18W/3000K S IP44	4058075**617988**	26W CFLp	1440	80	120	30.000	350X115	✔	5	01	64,45	A
	SF CIRCULAR 350 18W/4000K S IP44	4058075**618008**	26W CFLp	1440	80	120	30.000	350X115	✔	5	01	64,45	A
	SF CIRCULAR 400 24W/3000K S IP44	4058075**618084**	32W CFLp	1920	80	120	30.000	400X120	✔	5	01	64,85	A
	SF CIRCULAR 400 24W/4000K S IP44	4058075**618121**	32W CFLp	1920	80	120	30.000	400X120	✔	5	01	64,85	A
NUEVO	SF CIRCULAR 500 42/3000K S IP44 PS	4099854**042157**	42W CFLp	3500/2500/1500	83	120	50.000	500x105	✔	5	01	90,30	B
NUEVO	SF CIRCULAR 500 42/4000K S IP44 PS	4099854**042171**	42W CFLp	3500/2500/1500	83	120	50.000	500x105	✔	5	01	90,30	B
	PLAFÓN SURFACE CIRCULAR SIN SENSOR												
	SF CIRCULAR 250 13W/3000K IP44	4058075**617865**	18W CFLp	920	70	120	30.000	250X91		5	01	30,00	A
	SF CIRCULAR 250 13W/4000K IP44	4058075**617889**	18W CFLp	960	75	120	30.000	250X91		5	01	30,00	A
	SF CIRCULAR 350 18W/3000K IP44	4058075**617940**	26W CFLp	1440	80	120	30.000	350X115		5	01	36,55	A
	SF CIRCULAR 350 18W/4000K IP44	4058075**617964**	26W CFLp	1440	80	120	30.000	350X115		5	01	36,55	A
	SF CIRCULAR 400 24W/3000K IP44	4058075**618022**	32W CFLp	1920	80	120	30.000	400X120		5	01	44,25	A
	SF CIRCULAR 400 24W/4000K IP44	4058075**618046**	32W CFLp	1920	80	120	30.000	400X120		5	01	44,25	A
NUEVO	SF CIRCULAR 500 42/3000K IP44 PS	4099854**042119**	42W CFLp	3500/2500/1500	83	120	50.000	500x105		5	01	73,40	B
NUEVO	SF CIRCULAR 500 42/4000K IP44 PS	4099854**042133**	42W CFLp	3500/2500/1500	83	120	50.000	500x105		5	01	73,40	B

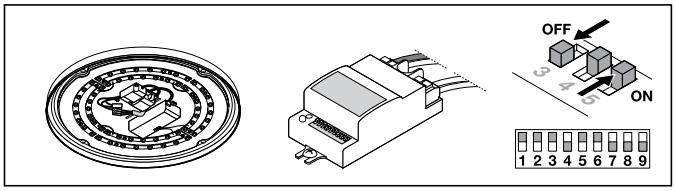
ACCESORIOS PARA PLAFÓN

	Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio [5] base €
	PLAFÓN ACCESORIOS: CARCASA						
	SF CIRCULAR 250 Cover	4058075**156722**	Cubierta opal para Surface 250	250 × 80	5	-	12,85
	SF CIRCULAR 350 Cover	4058075**156807**	Cubierta opal para Surface 350	350 × 104	5	-	17,70
	SF CIRCULAR 400 Cover	4058075**156821**	Cubierta opal para Surface 400	400 × 112	5	-	22,50
NUEVO	SF CIRCULAR 500 Cover	4099854**064395**	Cubierta Opal para Surface 500	500 x 105	5	-	25,75

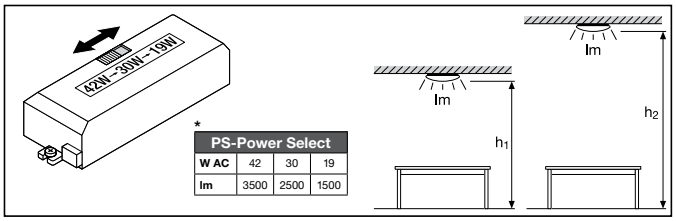
MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SURFACE CIRCULAR SENSOR



SURFACE CIRCULAR 500 SELECTOR DE POTENCIA



[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Sensor de luz diurna y de movimiento | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [6] Sólo para Surface Circular 500

LUMINARIAS DE SUPERFICIE INDIVILED

CADA LED CON SU MEJOR LUZ – INDIVILED® OPTICS

Las lentes o reflectores separados individualmente para cada LED garantizan una distribución homogénea de la luz y reducen el deslumbramiento (UGR < 16).

UNA LUMINARIA – TRES OPCIONES DE MONTAJE

Hay tres maneras de instalar la luminaria Linear IndiviLED® según tus requisitos:
– Montaje en superficie en un techo
– Montaje suspendido
– Iluminación en línea con hasta 20 luminarias

Para obtener más información sobre la distribución de la luz para Linear IndiviLED®, consulta la página 54.

01

PANEL DIRECTO/INDIRECTO

- Panel moderno para iluminación directa (70%) e indirecta (30%)
- Marco de aluminio extremadamente fino y con diseño exclusivo SCALE
- Distribución de la luz homogénea y controlada gracias al difusor de PMMA microprismático
- UGR<19 como estándar de acuerdo con EN 12464-1
- Alto flujo lumínico y alta eficiencia de hasta 110 lm/W
- Versión DALI disponible

GAMA TÉCNICA · IP20 · IK03 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm] L × H [mm]	[4]	[5]		Precio [6] base €	
PANEL DIRECT/INDIRECT 1200 UGR<19												
PANEL D/I 1200 36W/3000K UGR19	4058075**144606**	2 × 28 W T5 + 1 × 14 W T5	3800	105	110	80.000	1200 × 300 × 16			2	**422,50**	C
PANEL D/I 1200 36W/4000K UGR19	4058075**144620**	2 × 28 W T5 + 1 × 14 W T5	4000	110	110	80.000	1200 × 300 × 16			2	**422,50**	C
PANEL DIRECT/INDIRECT DALI 1200 UGR<19												
PANEL D/I DALI 1200 36W/3000K UGR19	4058075**504028**	2 × 28 W T5 + 1 × 14 W T5	3800	105	110	80.000	1200 × 300 × 16	✔		2	**610,30**	C
PANEL D/I DALI 1200 36W/4000K UGR19	4058075**504042**	2 × 28 W T5 + 1 × 14 W T5	4000	110	110	80.000	1200 × 300 × 16	✔		2	**610,30**	C

01

LINEAR INDIVILED® DIRECTO/INDIRECTO

- Distribución homogénea de la luz y deslumbramiento reducido (UGR < 16) gracias a la óptica IndiviLED®
- Montaje en superficie o suspendido para una sola luminaria o hasta 20 luminarias como líneas de luz (iluminación lineal continua)
- Solución de iluminación completa con DALI, alumbrado de emergencia (versiones EM) y cableado en línea (Through Wiring)
- Mayor confort de luz en versiones con emisión de luz directa e indirecta

GAMA TÉCNICA · IP20 · IK06 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm] L × H [mm]	[4]		Precio [6] base €	
LINEAR INDIVILED DIRECTO/INDIRECTO											
LN INDV D/I 1200 42W/3000K	4058075**109728**	2×28W T5 + 1×14W T5	4650 (=3800+850)	110	70+120	60.000	1199×120×40		4	**352,10**	C
LN INDV D/I 1200 42W/4000K	4058075**109742**	2×28W T5 + 1×14W T5	5050 (=4200+850)	120	70+120	60.000	1199×120×40		4	**352,10**	C
LN INDV D/I 1500 56W/3000K	4058075**109766**	2×49W T5 + 1×14W T5	6150 (=5300+850)	110	70+120	60.000	1488×120×40		4	**422,50**	C
LN INDV D/I 1500 56W/4000K	4058075**110441**	2×49W T5 + 1×14W T5	6550 (=5700+850)	115	70+120	60.000	1488×120×40		4	**422,50**	C
LINEAR INDIVILED DIRECTO/INDIRECTO DALI [7]											
LN INDV D/I DALI 1200 42W/3000K	4058075**109001**	2×28W T5 + 1×14W T5	4650 (=3800+850)	110	70+120	60.000	1199×120×40	✔	4	**485,90**	C
LN INDV D/I DALI 1200 42W/4000K	4058075**109025**	2×28W T5 + 1×14W T5	5050 (=4200+850)	120	70+120	60.000	1199×120×40	✔	4	**485,90**	C
LN INDV D/I DALI 1500 56W/3000K	4058075**109049**	2×49W T5 + 1×14W T5	6150 (=5300+850)	110	70+120	60.000	1488×120×40	✔	4	**563,35**	C
LN INDV D/I DALI 1500 56W/4000K	4058075**109063**	2×49W T5 + 1×14W T5	6550 (=5700+850)	115	70+120	60.000	1488×120×40	✔	4	**563,35**	C
LINEAR INDIVILED DIRECTO/INDIRECTO PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA [7]											
LN INDV D/I 1200 42W/3000K EM	4058075**109841**	2×28W T5 + 1×14W T5	4650 (=3800+850)	110	70+120	60.000	1199×120×40		4	**464,75**	C K
LN INDV D/I 1200 42W/4000K EM	4058075**109865**	2×28W T5 + 1×14W T5	5050 (=4200+850)	120	70+120	60.000	1199×120×40		4	**464,75**	C K
LN INDV D/I 1500 56W/3000K EM	4058075**109889**	2×49W T5 + 1×14W T5	6150 (=5300+850)	110	70+120	60.000	1488×120×40		4	**549,25**	C K
LN INDV D/I 1500 56W/4000K EM	4058075**109902**	2×49W T5 + 1×14W T5	6550 (=5700+850)	115	70+120	60.000	1488×120×40		4	**549,25**	C K

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Sensor de luz diurna y de movimiento | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [7] Producto bajo pedido

01

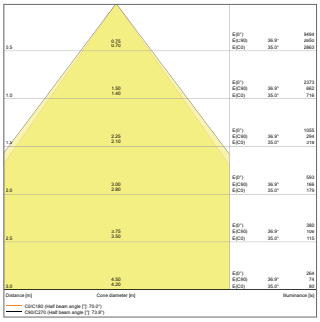
LINEAR INDIVILED® DIRECTO

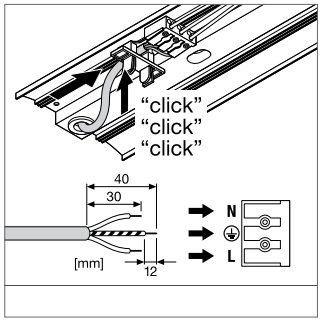
- Distribución homogénea de la luz y deslumbramiento reducido (UGR < 16) gracias a la óptica IndiviLED®
- Montaje en superficie o suspendido para una sola luminaria o hasta 20 luminarias como líneas de luz (iluminación lineal continua)
- Solución de iluminación completa con DALI, alumbrado de emergencia (versiones EM) y cableado en línea (Through Wiring)
- Mayor confort de luz en versiones con emisión de luz directa e indirecta
- Gama DALI con sensor incorporado, DALI con sensor alumbrado de emergencia y para cableado en línea bajo pedido

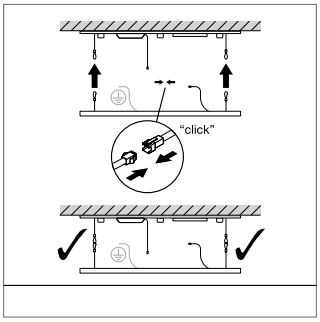
GAMA TÉCNICA · IP20 · IK06 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía[1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

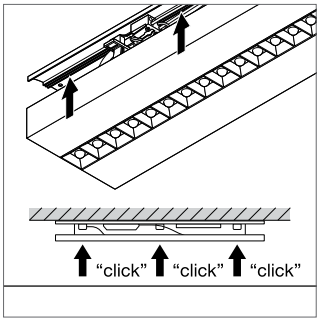
	Denominación	EAN	Reemplazo para[2]	lm	lm/W		L70[3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]	[5]		Precio[6] base €	
	LEDVANCE® LINEAR INDIVILED® DIRECT - CRI>90												
	LN INDV D 1200 34W/940	4058075**522435**	2 × 28 W T5	3550	105	70	60.000	1199x120x40			4	**281,65**	C
	LN INDV D 1500 25W/940	4058075**522459**	1 × 49 W T5	2800	110	70	60.000	1488x120x40			4	**283,30**	C
	LN INDV D 1500 48W/940	4058075**522473**	2 × 49 W T5	4800	100	70	60.000	1488x120x40			4	**352,10**	C
	LINEAR INDIVILED DIRECTO												
	LN INDV D 1200 34W/3000K	4058075**109605**	2 × 28 W T5	3800	110	70	60.000	1199 × 120 × 40			4	**225,35**	C
	LN INDV D 1200 34W/4000K	4058075**109629**	2 × 28 W T5	4200	120	70	60.000	1199 × 120 × 40			4	**225,35**	C
	LN INDV D 1500 25W/3000K	4058075**109643**	1 × 49 W T5	3100	125	70	60.000	1488 × 120 × 40			4	**234,75**	C
	LN INDV D 1500 25W/4000K	4058075**109667**	1 × 49 W T5	3300	125	70	60.000	1488 × 120 × 40			4	**234,75**	C
	LN INDV D 1500 48W/3000K	4058075**109681**	2 × 49 W T5	5300	110	70	60.000	1488 × 120 × 40			4	**328,60**	C
	LN INDV D 1500 48W/4000K	4058075**109704**	2 × 49 W T5	5700	120	70	60.000	1488 × 120 × 40			4	**328,60**	C
	LINEAR INDIVILED DIRECTO DALI[7]												
DALI	LN INDV D DALI 1200 34W/3000K	4058075**503946**	2 × 28 W T5	3800	110	70	60.000	1199 × 120 × 40	✔		4	**339,20**	C
DALI	LN INDV D DALI 1200 34W/4000K	4058075**503960**	2 × 28 W T5	4200	120	70	60.000	1199 × 120 × 40	✔		4	**339,20**	C
DALI	LN INDV D DALI 1500 25W/3000K	4058075**108929**	1 × 49 W T5	3100	125	70	60.000	1488 × 120 × 40	✔		4	**319,25**	C
DALI	LN INDV D DALI 1500 25W/4000K	4058075**108943**	1 × 49 W T5	3300	125	70	60.000	1488 × 120 × 40	✔		4	**319,25**	C
DALI	LN INDV D DALI 1500 48W/3000K	4058075**503984**	2 × 49 W T5	5300	110	70	60.000	1488 × 120 × 40	✔		4	**419,00**	C
DALI	LN INDV D DALI 1500 48W/4000K	4058075**504004**	2 × 49 W T5	5700	120	70	60.000	1488 × 120 × 40	✔		4	**419,00**	C
	LINEAR INDIVILED DIRECTO PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA[7]												
	LN INDV D 1200 34W/3000K EM	4058075**109520**	2 × 28 W T5	3800	110	70	60.000	1199 × 120 × 40			4	**358,75**	C K
	LN INDV D 1200 34W/4000K EM	4058075**109544**	2 × 28 W T5	4200	120	70	60.000	1199 × 120 × 40			4	**358,75**	C K
	LN INDV D 1500 25W/3000K EM	4058075**109568**	1 × 49 W T5	3100	125	70	60.000	1488 × 120 × 40			4	**367,60**	C K
	LN INDV D 1500 25W/4000K EM	4058075**109582**	1 × 49 W T5	3300	125	70	60.000	1488 × 120 × 40			4	**367,60**	C K
	LN INDV D 1500 48W/3000K EM	4058075**109803**	2 × 49 W T5	5300	110	70	60.000	1488 × 120 × 40			4	**398,60**	C K
	LN INDV D 1500 48W/4000K EM	4058075**109827**	2 × 49 W T5	5700	120	70	60.000	1488 × 120 × 40			4	**398,60**	C K

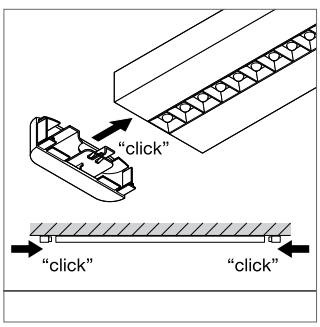
MÁS DETALLES DE PRODUCTO











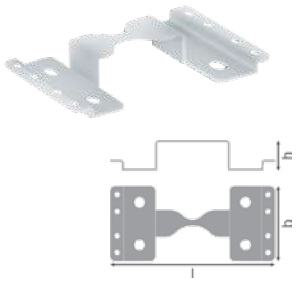
ACCESORIOS LINEAR INDIVILED®

- Kit de suspensión: kit completo (toma de corriente, conexión de enchufe, cable de suspensión de acero para Linear IndiviLED®
- Kit de suspensión DALI: kit completo (toma de corriente, conexión de enchufe, cable de suspensión de acero para Linear IndiviLED® DALI
- Cable de suspensión: cable de acero adicional para montaje suspendido
- Light Line Connector: fijación mecánica para la instalación de líneas de luz
- Kit de cableado through-wiring: conexión eléctrica para la instalación de líneas de luz

01

02

03



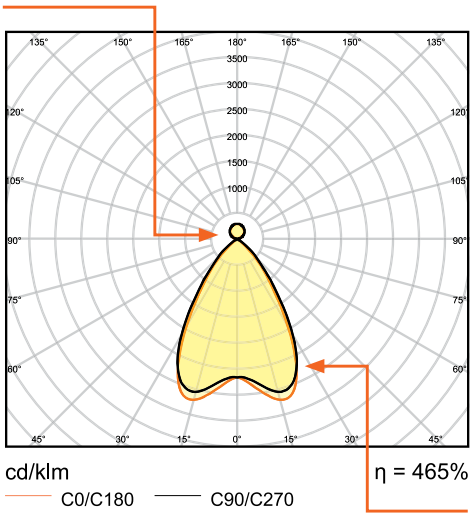
04

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones L × W × H [mm] L × H [mm]		Nº Imagen	Precio[6] base €
LINEAR INDIVILED ACCESORIOS						
LN INDV SUSPENSION KIT	4058075**133280**	Kit de suspensión	100 × 25	4	01	80,45
LN INDV DALI SUSPENSION KIT	4058075**133303**	Kit de suspensión luminarias DALI	100 × 25	4	01	92,50
LN INDV SUSPENSION WIRE	4058075**133327**	Cable de suspensión	1610 × 1 × 1	1	02	20,10
LN INDV LIGHTLINE CONNECTOR	4058075**133341**	Fijación mecánica para instalación en línea de luz	82 × 40 × 12	1	03	13,60
LN INDV 1200 THROUGHWIRING KIT	4058075**158030**	Cable conexión en serie 1200	32 × 20 × 7	1	04	32,20
LN INDV 1500 THROUGHWIRING KIT	4058075**133365**	Cable conexión en serie 1500	32 × 20 × 7	1	04	27,15
LN INDV DALI 1200 THROUGHWIRING KIT	4058075**158016**	Cable conexión en serie luminarias DALI 1200	32 × 13 × 7	1	04	12,85
LN INDV DALI 1500 THROUGHWIRING KIT	4058075**157996**	Cable conexión en serie luminarias DALI 1500	32 × 13 × 7	1	04	16,10

INDIRECTO + DIRECTO = LUZ PERFECTA PARA LA OFICINA

Linear IndiviLED® proporciona una combinación ideal de luz directa (85%) e indirecta (15%): la iluminación indirecta de la parte trasera de la luminaria crea una luz particularmente agradable y una iluminación homogénea en el techo. La luz directa proporciona una iluminación uniforme para escritorios y suelos gracias a una distribución de luz óptima.

Luz indirecta con un ángulo de apertura relativamente amplio (120°) para una iluminación uniforme del techo



La distribución de luz óptima para el componente de luz directa proporciona una iluminación uniforme

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Sensor de luz diurna y de movimiento | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [7] Producto bajo pedido

REGLETAS

01

REGLETA LINEAR ULTRA OUTPUT Y LINEAR ULTRA OUTPUT DE EMERGENCIA

- Sustitución de luminarias T8 convencionales con hasta 7.100 lm
- Alta eficiencia de hasta 125 lm/W
- Construcción robusta (IK08)
- Múltiples opciones de cableado para aplicaciones flexibles

IP20 IK08 LEDVANCE 5 años de garantía[1] LEDVANCE 3 años de garantía[2] ENEC 25 TÜV SÜD PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para[3]	lm	lm/W		L70[4]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[5] base €	
LINEAR ULTRA OUTPUT 1200											
LN UO 1200 25W/4000K	4058075**479951**	1 × 36 W FL	2950	120	110	50.000	1168 × 62 × 74	6	01	70,40	B
LN UO 1200 33W/3000K	4058075**122147**	2 × 36 W FL	3700	110	110	50.000	1168 × 62 × 74	6	01	70,85	B
LN UO 1200 33W/4000K	4058075**122161**	2 × 36 W FL	4000	120	110	50.000	1168 × 62 × 74	6	01	70,85	B
LINEAR ULTRA OUTPUT 1500											
LN UO 1500 30W/4000K	4058075**122208**	1 × 58 W FL	3800	125	110	50.000	1458 × 62 × 74	6	01	74,70	B
LN UO 1500 46W/4000K	4058075**122246**	2 × 58 W FL	5500	120	110	50.000	1458 × 62 × 74	6	01	89,65	B
LN UO 1500 60W/4000K	4058075**122284**	2 × 80 W FL	7100	120	110	50.000	1458 × 62 × 74	6	01	102,45	B

GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Reemplazo para[3]	lm	lm/W		L70[4]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[5] base €	
LEDVANCE® LINEAR ULTRA OUTPUT EMERGENCIA 1200											
LN UO 1200 25W/3000K EM	4058075**515208**	1 × 36 W FL	2850	115	120	50.000	1168 × 62 × 74	6	01	198,45	B K
LN UO 1200 25W/4000K EM	4058075**515222**	1 × 36 W FL	2950	120	120	50.000	1168 × 62 × 74	6	01	198,45	B K
LN UO 1200 33W/3000K EM	4058075**515246**	2 × 36 W FL	3700	115	120	50.000	1168 × 62 × 74	6	01	198,90	B K
LN UO 1200 33W/4000K EM	4058075**515260**	2 × 36 W FL	4000	120	120	50.000	1168 × 62 × 74	6	01	198,90	B K
LEDVANCE® LINEAR ULTRA OUTPUT EMERGENCIA 1500											
LN UO 1500 30W/4000K EM	4058075**515307**	1 × 58 W FL	3800	125	120	50.000	1458 × 62 × 74	6	01	222,20	C K
LN UO 1500 46W/4000K EM	4058075**515352**	2 × 58 W FL	5500	120	120	50.000	1458 × 62 × 74	6	01	227,00	C K
LN UO 1500 60W/4000K EM	4058075**515390**	2 × 58 W FL	7100	120	120	50.000	1458 × 62 × 74	6	01	230,45	C K

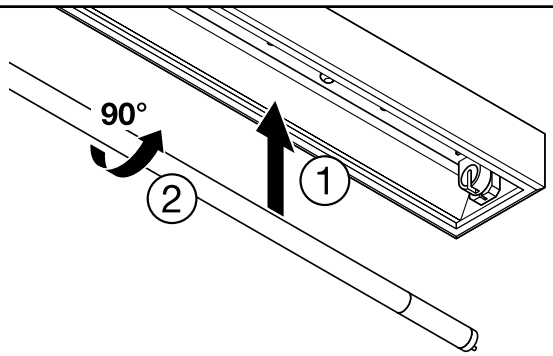
01

REGLETA LINEAR MAGNETIC BATTEN T5 (PARA HACER RETROFIT EN LUMINARIAS EXISTENTES)

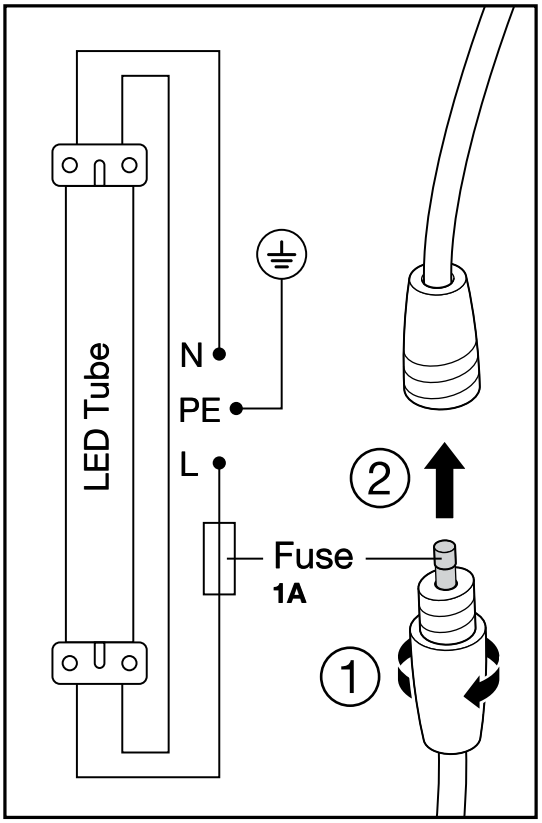
- Renovación sin reemplazar completamente las luminarias existentes fijándose mediante imanes
- El balasto y el cableado pueden permanecer en la luminaria antigua si es necesario
- Solución de actualización rápida y sencilla
- Fusible incorporado para mayor seguridad
- Tubo LED no incluido con la luminaria. Tubos compatibles en las páginas 187 y 202

G5 | IP20 | IK02 | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[5] base €	
LEDVANCE® REGLETA LINEAR MAGNETIC BATTEN T5						
LN MAG BATTEN T5 568	4099854**009723**	568 x 35 x 45	10	01	119,15	A
LN MAG BATTEN T5 868	4058075**821798**	868 x 25 x 45	10	01	126,60	A
LN MAG BATTEN T5 1168	4099854**009747**	1168 x 35 x 45	10	01	134,05	A
LN MAG BATTEN T5 1468	4099854**009761**	1468 x 35 x 65	10	01	152,65	A



LN MAG BATTEN T5 568	**LED TUBE T5 AC HE14 549 8W (830/840/865)**
	LED TUBE T5 AC HO24 549 10W (830/840/865)
LN MAG BATTEN T5 868	**LED TUBE T5 AC HE21 849 10W (830/840/865)**
	LED TUBE T5 AC HO39 849 16W (830/840/865)
LN MAG BATTEN T5 1168	**LED TUBE T5 AC HE28 1149 16W (830/840/865)**
	LED TUBE T5 AC HO54 1149 26W (830/840/865)
LN MAG BATTEN T5 1468	**LED TUBE T5 AC HE35 1449 18W (830/840/865)**
	LED TUBE T5 AC HO49 1449 26W (830/840/865)
	LED TUBE T5 AC HO80 1449 36W (830/840/865)



[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Garantía para LEDVANCE® Linear Ultra Output Emergencia | [3] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [4] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

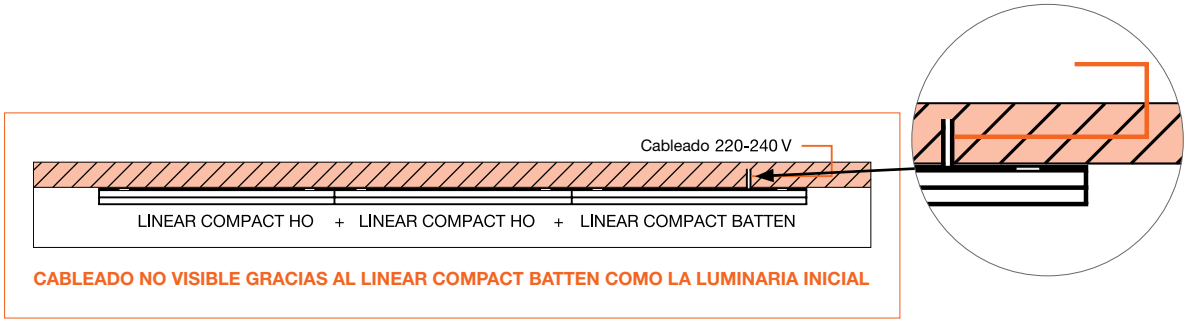
01

REGLETA LINEAR COMPACT

- Requiere poco espacio por sus dimensiones compactas
- Conexión continua de hasta 10 luminarias en línea
- 3 versiones disponibles: con interruptor, alto rendimiento y con cableado en la parte posterior
- Bajo flickering gracias a un equipo electrónico especial
- Todos los accesorios para instalación incluidos

IP20 | IK03 | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | TÜV SÜD | VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	°	L70 [4]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LINEAR COMPACT SWITCH (CON INTERRUPTOR INTEGRADO)											
LN COMP SWITCH 300 4W/3000K	4058075**106079**	1 × 9 W T8	400	100	140	50.000	313 × 28 × 36	25	01	13,95	A
LN COMP SWITCH 300 4W/4000K	4058075**106093**	1 × 9 W T8	450	110	140	50.000	313 × 28 × 36	25	01	13,95	A
LN COMP SWITCH 600 8W/3000K	4058075**106116**	1 × 18 W T8	800	100	140	50.000	573 × 28 × 36	25	01	18,55	A
LN COMP SWITCH 600 8W/4000K	4058075**106130**	1 × 18 W T8	800	100	140	50.000	573 × 28 × 36	25	01	18,55	A
LN COMP SWITCH 900 12W/3000K	4058075**106192**	1 × 30 W T8	1200	100	140	50.000	873 × 28 × 36	25	01	21,65	A
LN COMP SWITCH 900 12W/4000K	4058075**106215**	1 × 30 W T8	1200	100	140	50.000	873 × 28 × 36	25	01	21,65	A
LN COMP SWITCH 1200 14W/3000K	4058075**106154**	1 × 36 W T8	1400	100	140	50.000	1173 × 28 × 36	25	01	23,50	A
LN COMP SWITCH 1200 14W/4000K	4058075**106178**	1 × 36 W T8	1500	100	140	50.000	1173 × 28 × 36	25	01	23,50	A
LN COMP SWITCH 1500 17W/3000K	4058075**683341**	1 x 58W T8	1800	106	140	50.000	1473 x 28 x 36	25	01	30,80	A
LN COMP SWITCH 1500 17W/4000K	4058075**683365**	1 x 58W T8	1900	112	140	50.000	1473 x 28 x 36	25	01	30,80	A
LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT (SIN INTERRUPTOR, ALTO FLUJO LUMÍNICO)											
LN COMP HO 600 10W/3000K	4058075**106277**	1 × 18 W T8	1000	100	140	50.000	573 × 24 × 36	25	01	31,50	A
LN COMP HO 600 10W/4000K	4058075**106291**	1 × 18 W T8	1000	100	140	50.000	573 × 24 × 36	25	01	31,50	A
LN COMP HO 900 15W/3000K	4058075**106239**	1 × 30 W T8	1500	100	140	50.000	873 × 24 × 36	25	01	33,80	A
LN COMP HO 900 15W/4000K	4058075**106253**	1 × 30 W T8	1500	100	140	50.000	873 × 24 × 36	25	01	33,80	A
LN COMP HO 1200 20W/3000K	4058075**106314**	1 × 36 W T8	2000	100	140	50.000	1173 × 24 × 36	25	01	39,20	A
LN COMP HO 1200 20W/4000K	4058075**106338**	1 × 36 W T8	2000	100	140	50.000	1173 × 24 × 36	25	01	39,20	A
LN COMP HO 1500 25W/3000K	4058075**106352**	1 × 58 W T8	2500	100	140	50.000	1473 × 24 × 36	25	01	43,30	A
LN COMP HO 1500 25W/4000K	4058075**106376**	1 × 58 W T8	2500	100	140	50.000	1473 × 24 × 36	25	01	43,30	A
LINEAR COMPACT BATTEN (CON CABLEADO TRASERO)											
LN COMP Batten 600 10W/3000K	4058075**099692**	1 × 18 W T8	1000	100	140	50.000	575 × 27 × 38	25	01	31,50	A
LN COMP Batten 600 10W/4000K	4058075**099715**	1 × 18 W T8	1000	100	140	50.000	575 × 27 × 38	25	01	31,50	A
LN COMP Batten 1200 20W/3000K	4058075**099739**	1 × 36 W T8	2000	100	140	50.000	1175 × 27 × 38	25	01	39,20	A
LN COMP Batten 1200 20W/4000K	4058075**099753**	1 × 36 W T8	2000	100	140	50.000	1175 × 27 × 38	25	01	39,20	A
LN COMP Batten 1500 25W/3000K	4058075**099777**	1 × 58 W T8	2500	100	140	50.000	1475 × 27 × 38	25	01	43,30	A
LN COMP Batten 1500 25W/4000K	4058075**099791**	1 × 58 W T8	2500	100	140	50.000	1475 × 27 × 38	25	01	43,30	A



CABLEADO NO VISIBLE GRACIAS AL LINEAR COMPACT BATTEN COMO LA LUMINARIA INICIAL

ILUMINACIÓN DE LÍNEAS CONTINUAS

Con los modelos Linear Compact puedes crear una iluminación de líneas continuas libres de sombras con hasta diez luminarias. La luminaria Linear Compact Batten se puede utilizar como la luminaria inicial y se puede ampliar con los modelos High Output o Switch. El resultado: cadenas ininterrumpidas de luminarias sin cableado visible.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Garantía para LEDVANCE® Linear Ultra Output Emergencia | [3] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [4] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

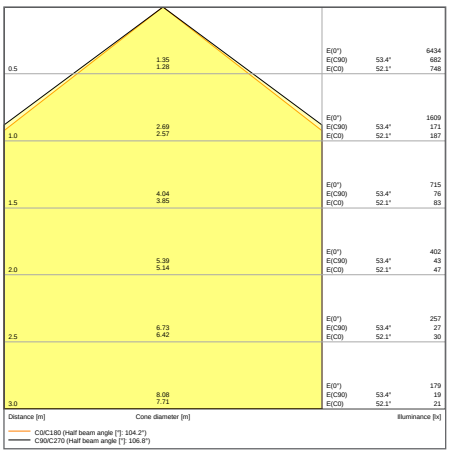
REGLETA LINEAR SURFACE IP44 Y LINEAR SURFACE EMERGENCIA

- Bajo coste de funcionamiento y mantenimiento
- Entrada de cable en la parte trasera de la luminaria y en cada tapa de final de tramo para una conexión eléctrica sencilla
- Instalación fácil y rápida
- Bajo flickering gracias al equipo de control electrónico especial
- Cableado fácil gracias al driver precableado incluido y la batería (LiFeP04) para la función de luz de emergencia con 3 horas de duración
- Luminarias certificadas con prueba de función de luz de emergencia simple gracias al modo de prueba automático (visualización de los resultados a través de un LED integrado)

GAMA TÉCNICA [6] · IP44 · IK08 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · LEDVANCE 3 años de garantía [2] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

	Denominación	EAN	Reemplazo para[3]	lm	lm/W		L80[4]	Dimensiones L × W × H [mm]			Nº Imagen	Precio[5] base €	
	REGLETA LINEAR SURFACE IP44												
	LN SF 600 P 18W 830 WT IP44	4058075**733152**	2 x 18W FL	2250	125	110	70.000	608 x 166 x 63	-	4	01	110,70	B
	LN SF 600 P 18W 840 WT IP44	4058075**733091**	2 x 18W FL	2430	135	110	70.000	608 x 166 x 63	-	4	01	110,70	B
	LN SF 1200 P 32W 830 WT IP44	4058075**733176**	2 x 36W FL	4160	130	110	70.000	1176 x 166 x 63	-	4	01	156,80	C
	LN SF 1200 P 32W 840 WT IP44	4058075**733114**	2 x 36W FL	4384	137	110	70.000	1176 x 166 x 63	-	4	01	156,80	C
	LN SF 1500 P 45W 830 WT IP44	4058075**733190**	2 x 58W FL	5850	130	110	70.000	1476 x 1266 x 63	-	4	01	195,35	C
	LN SF 1500 P 45W 840 WT IP44	4058075**733138**	2 x 58W FL	6165	137	110	70.000	1476 x 1266 x 63	-	4	01	195,35	C
	REGLETA LINEAR SURFACE IP44 DALI												
DALI	LN SF 600 P 18W 830 WT IP44 DALI	4058075**733398**	2 x 18W FL	2250	125	110	70.000	608 x 166 x 63	✔	4	01	149,40	B
DALI	LN SF 600 P 18W 840 WT IP44 DALI	4058075**733336**	2 x 18W FL	2430	135	110	70.000	608 x 166 x 63	✔	4	01	149,40	B
DALI	LN SF 1200 P 32W 830 WT IP44 DALI	4058075**733411**	2 x 36W FL	4160	130	110	70.000	1176 x 166 x 63	✔	4	01	257,90	C
DALI	LN SF 1200 P 32W 840 WT IP44 DALI	4058075**733350**	2 x 36W FL	4384	137	110	70.000	1176 x 166 x 63	✔	4	01	258,05	C
DALI	LN SF 1500 P 45W 830 WT IP44 DALI	4058075**733435**	2 x 58W FL	5850	130	110	70.000	1476 x 1266 x 63	✔	4	01	282,75	C
DALI	LN SF 1500 P 45W 840 WT IP44 DALI	4058075**733374**	2 x 58W FL	6165	137	110	70.000	1476 x 1266 x 63	✔	4	01	283,15	C
	REGLETA LINEAR SURFACE EMERGENCIA IP44												
	LN SF 600 P 18W 830 WT IP44 EM	4058075**733275**	2 x 18W FL	2250	125	110	70.000	608 x 166 x 63	-	4	01	261,75	B
	LN SF 600 P 18W 840 WT IP44 EM	4058075**733213**	2 x 18W FL	2430	135	110	70.000	608 x 166 x 63	-	4	01	261,75	B
	LN SF 1200 P 32W 830 WT IP44 EM	4058075**733299**	2 x 36W FL	4160	130	110	70.000	1176 x 166 x 63	-	4	01	306,00	C
	LN SF 1200 P 32W 840 WT IP44 EM	4058075**733237**	2 x 36W FL	4384	137	110	70.000	1176 x 166 x 63	-	4	01	306,00	C
	LN SF 1500 P 45W 830 WT IP44 EM	4058075**733312**	2 x 58W FL	5850	130	110	70.000	1476 x 1266 x 63	-	4	01	318,90	C
	LN SF 1500 P 45W 840 WT IP44 EM	4058075**733251**	2 x 58W FL	6165	137	110	70.000	1476 x 1266 x 63	-	4	01	318,90	C

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Garantía para Regleta Linear Surface Emergencia | [3] Sustituto para el equivalente con tecnologia tradicional | [4] t [h]: L70 a 25 °C (Ta)
[5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [6] Sólo regleta Linear Surface Emergencia

LOWBAY FLEX

01

02

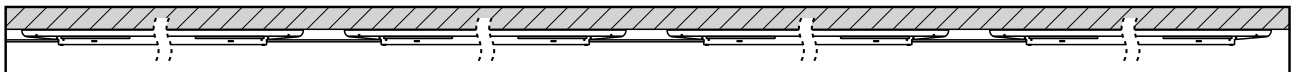
LOWBAY FLEX

- Eficiente gracias a su alta eficacia luminosa de hasta 155 lm/W
- Instalación fácil y rápida gracias a la caja de conexiones sin herramientas con terminales de 5 y 7 polos
- Diseño moderno y robusto
- Luminaria válida para su uso en gimnasios y polideportivos
- 5 años de garantía

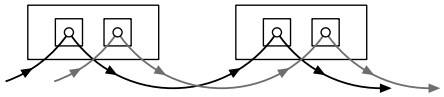
IP23 IK08

6 GAMA TÉCNICA 5 LEDVANCE 5 años de garantía 1 ENEC 25 TÜV SÜD PERFOR-MANCE CLASS

	Denominación	EAN	Reemplazo para[2]	lm	lm/W		L70[3]	Dimensiones L x W x H [mm]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
	LOWBAY FLEX 1200 mm											
	LB FLEX 1200 P 42W 840 W	4058075**676060**	2 x 39W T5	6510	155	90	100.000	1236 x 115 x 65	3	01	172,35	C
	LB FLEX 1200 P 42W 840 VW	4058075**676084**	2 x 39W T5	6510	155	120	100.000	1236 x 115 x 65	3	01	172,35	C
	LB FLEX 1200 P 73W 840 W	4058075**676107**	2 x 54W T5	11315	155	90	100.000	1236 x 115 x 65	3	01	215,40	C
	LB FLEX 1200 P 73W 840 VW	4058075**676121**	2 x 54W T5	11315	155	120	100.000	1236 x 115 x 65	3	01	215,40	C
	LOWBAY FLEX 1500 mm											
	LB FLEX 1500 P 105W 840 N	4058075**676244**	2 x 80W T5	16800	160	60	100.000	1527 x 115 x 65	3	01	248,55	C
	LB FLEX 1500 P 105W 840 W	4058075**676268**	2 x 80W T5	16800	160	90	100.000	1527 x 115 x 65	3	01	248,55	C
	LB FLEX 1500 P 105W 840 VW	4058075**676282**	2 x 80W T5	16800	160	120	100.000	1527 x 115 x 65	3	01	248,55	C
	LB FLEX BP 1500 P 105W 840 W	4058075**676367**	2 x 80W T5	16275	155	90	100.000	1527 x 115 x 65	3	01	302,65	C
	LOWBAY FLEX DALI 1200 mm											
DALI	LB FLEX 1200 DALI P 42W 840 W	4058075**676145**	2 x 39W T5	6510	155	90	100.000	1236 x 115 x 65	3	01	258,20	C
DALI	LB FLEX 1200 DALI P 42W 840 VW	4058075**676169**	2 x 39W T5	6510	155	120	100.000	1236 x 115 x 65	3	01	258,20	C
DALI	LB FLEX 1200 DALI P 73W 840 W	4058075**676206**	2 x 54W T5	11315	155	90	100.000	1236 x 115 x 65	3	01	306,05	C
DALI	LB FLEX 1200 DALI P 73W 840 VW	4058075**676220**	2 x 54W T5	11315	155	120	100.000	1236 x 115 x 65	3	01	306,05	C
	LOWBAY FLEX DALI 1500 mm											
DALI	LB FLEX 1500 DALI P 105W 840 N	4058075**676305**	2 x 80W T5	16800	160	60	100.000	1527 x 115 x 65	3	01	354,40	C
DALI	LB FLEX 1500 DALI P 105W 840 W	4058075**676329**	2 x 80W T5	16800	160	90	100.000	1527 x 115 x 65	3	01	354,40	C
DALI	LB FLEX 1500 DALI P 105W 840 VW	4058075**676343**	2 x 80W T5	16800	160	120	100.000	1527 x 115 x 65	3	01	354,40	C
DALI	LB FLEX BP 1500 DALI P 105W 840 W	4058075**676381**	2 x 80W T5	16275	155	90	100.000	1527 x 115 x 65	3	01	405,95	C
	LOWBAY FLEX DALI ACCESORIOS											
	LB FLEX SUSPENSION KIT	4058075**693722**	-	-	-	-	-	125 x 30 x 46	30	02	27,40	

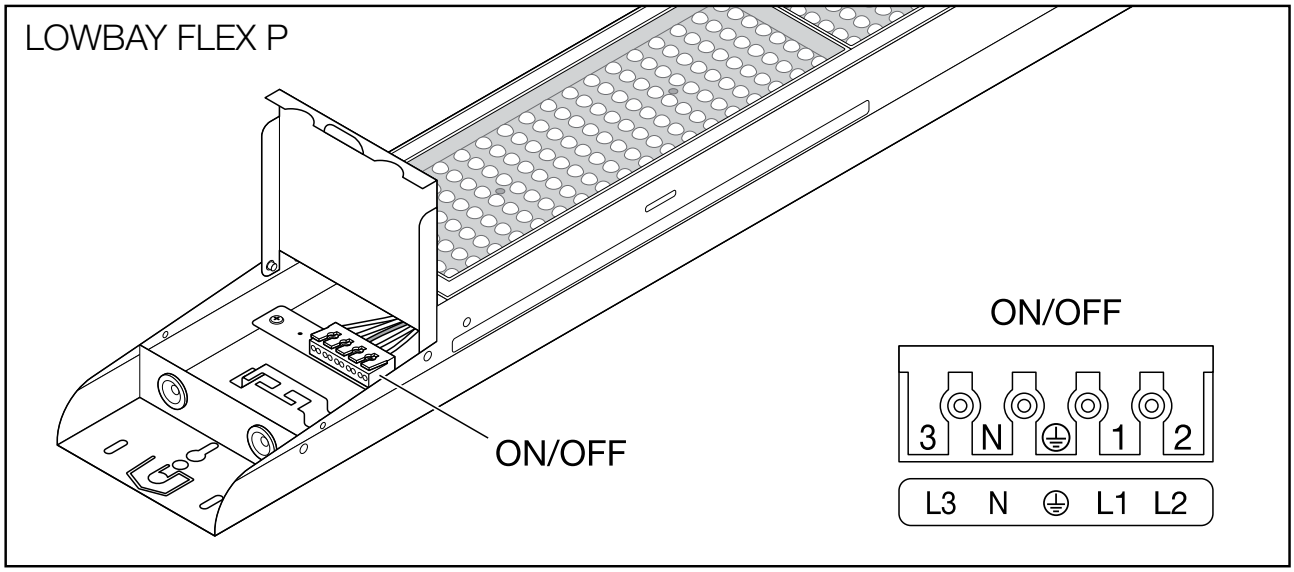


1x	2x	3x	▪▪▪	nx
LOWBAY FLEX / LOWBAY FLEX DALI	LOWBAY FLEX / LOWBAY FLEX DALI	LOWBAY FLEX / LOWBAY FLEX DALI		LOWBAY FLEX / LOWBAY FLEX DALI

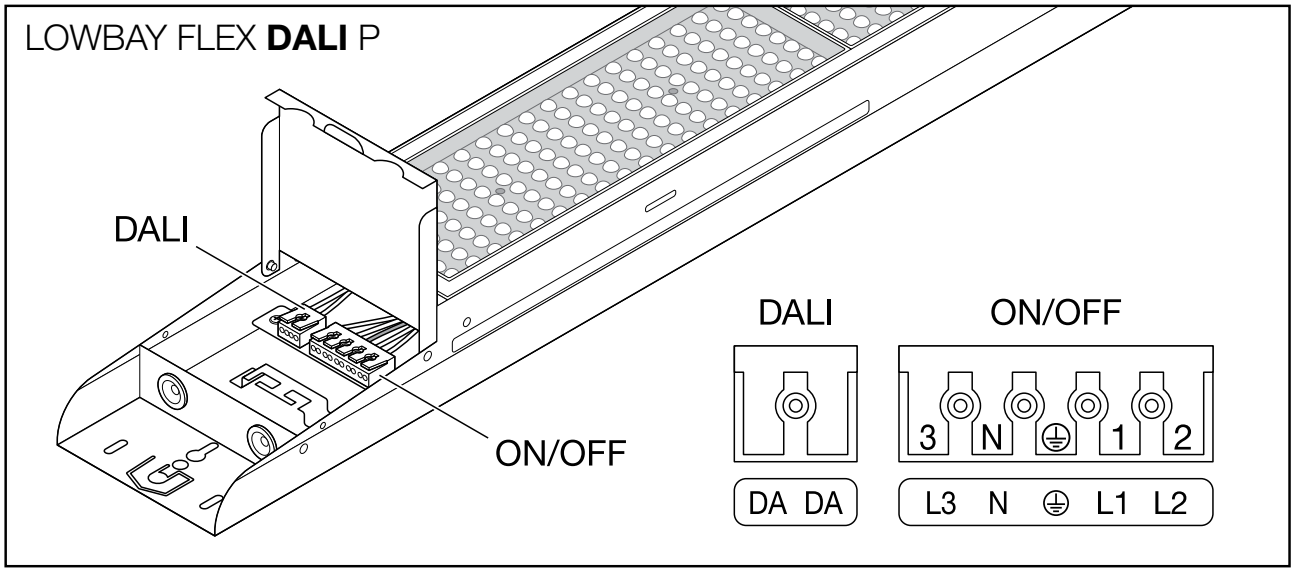


n	B16	C10	C16
LOWBAY FLEX 1200 P 42	12	9	15
LOWBAY FLEX 1200 DALI P 42	9	7	11
LOWBAY FLEX 1200 P 73	11	9	15
LOWBAY FLEX 1200 DALI P 73	9	7	12
LOWBAY FLEX 1500 P	14	12	16
LOWBAY FLEX 1500 DALI P	9	7	12

LOWBAY FLEX P



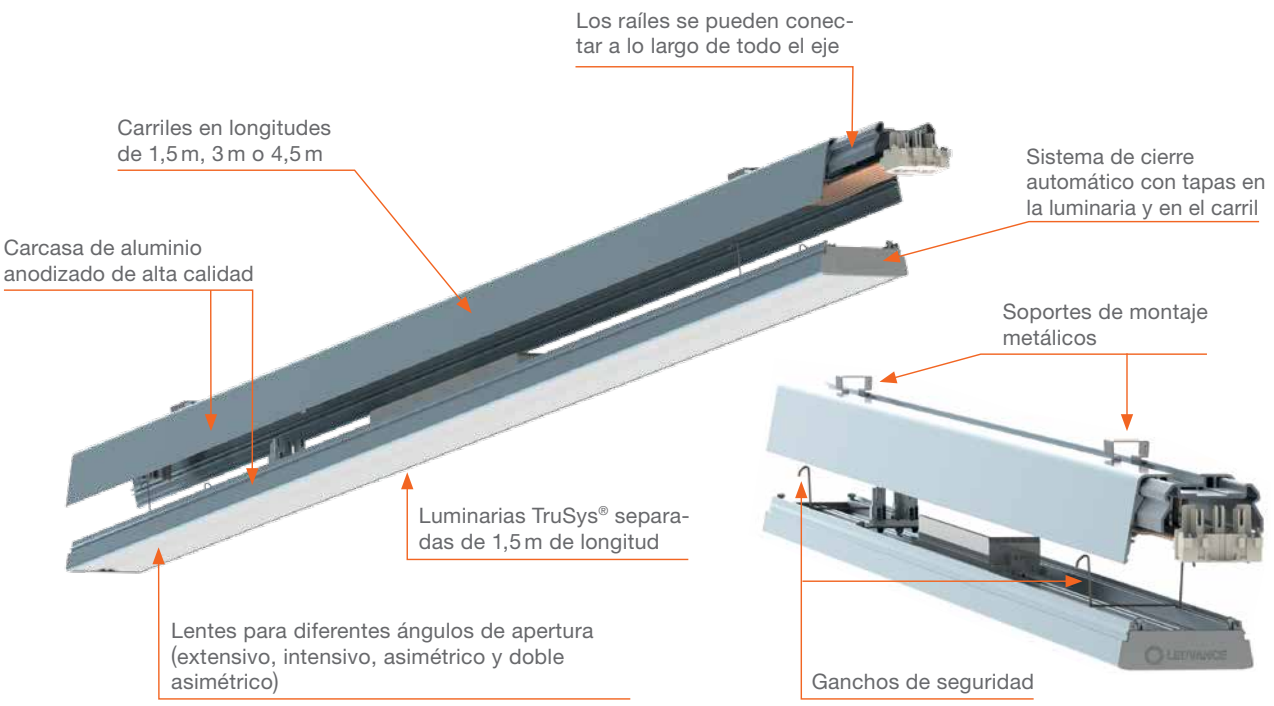
LOWBAY FLEX **DALI** P



[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnologia tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (Ta) [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] Sólo Low Bay Flex DALI | [6] Solo las referencias 4058075676367 y 4058075676381

LUMINARIAS DE CARRIL

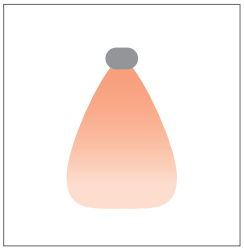
LUMINARIAS DE CARRILES DE UN VISTAZO



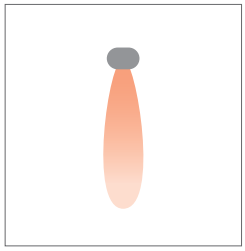
SIEMPRE CON LUZ ADECUADA

**Distribución de luz para LEDVANCE TRUSYS®
en 3000, 4000 y 6500 K**

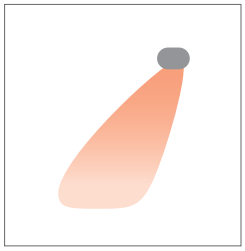
SCALE DESIGN



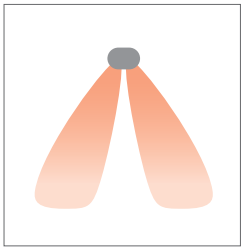
EXTENSIVO (W)
El ángulo de apertura amplio es ideal para iluminar tiendas, fábricas y almacenes.



INTENSIVO (NFL)
El ángulo del apertura estrecho es ideal para espacios con techos altos y estanterías de gran altura.



ASIMÉTRICO (WW)
El ángulo del haz oblicuo acentúa las paredes, resalta cuadros o pareces y permite que la luz brille en una dirección particular.

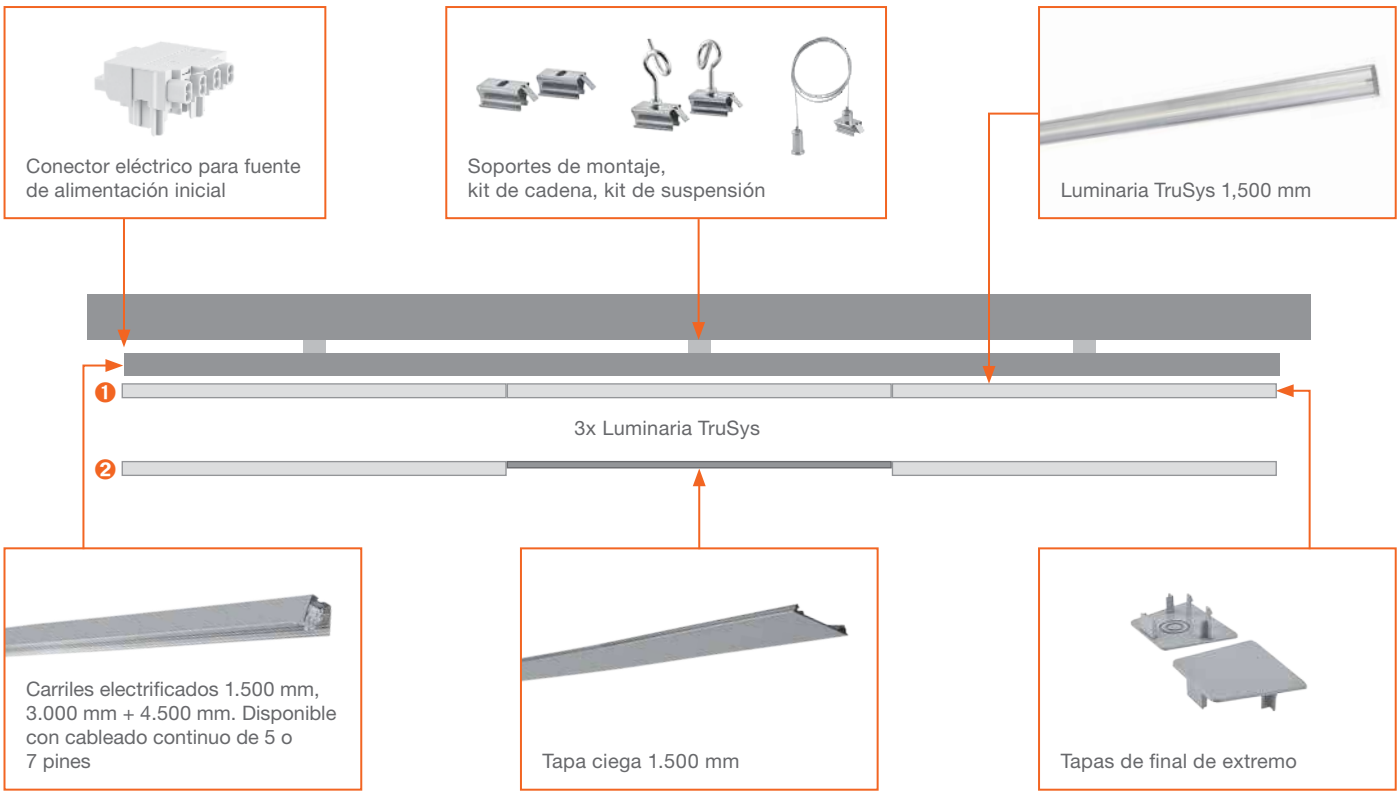


DOBLE ASIMÉTRICO (DA)
Se recomienda la distribución doble de luz asimétrica para la iluminación en tiendas o estanterías.

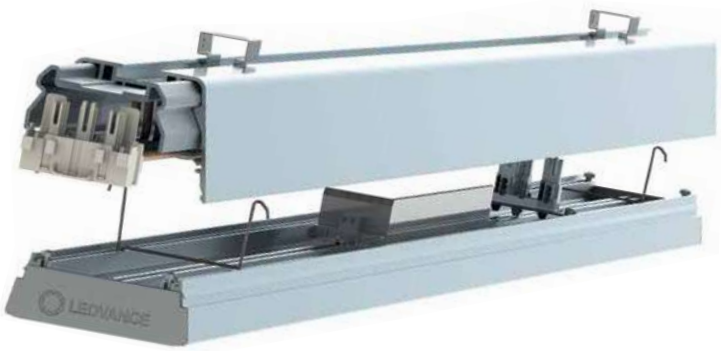
NUESTRA LISTA PARA LA SOLUCIÓN PERFECTA DE LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS

Ejemplo de instalación: para que puedas instalar un sistema de iluminación TruSys a medida para tus clientes, hemos reunido un resumen con los componentes que necesitarás para luminarias individuales o iluminación en línea. Con los accesorios adecuados según el tipo de montaje (en superficie o suspensión). Para una iluminación en línea, los conectores mecánicos y eléctricos ya están integrados en el sistema.

INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TRUSYS ❶ SIN Y ❷ CON TAPA CIEGA



Para obtener más información sobre la instalación y los componentes, consulta las instrucciones de funcionamiento para el modelo TruSys® correspondiente.



PARA LA INSTALACIÓN, NECESITARÁS:

- 1 × conector eléctrico TruSys (5. 2.5 o 7. 2.5)
- X × Carril Electrificado TruSys
- X × Luminaria TruSys (tapa ciega TruSys si es necesario)
- X × Accesorios según el tipo de montaje (en superficie o suspensión)
- 1 × Set de Tapa de final de tramo para Carril Electrificado TruSys

TABLA DE REQUERIMIENTOS TRUSYS

Tabla de requisitos para la iluminación en línea cuando se incluyen tapas ciegas por cada luminaria (50%) o cada dos luminarias (33%) en los carriles de montaje (Carril Electrificado).

50 %

Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TruSys	Tapa ciega	Carril de 4,5 m	Carril de 3 m	Carril de 1,5 m	Puntos de instalación mín[1]	Adaptador de alimentación	Tapas de final de tramo
4.5 m	2	1	1	0	0	2	1	2
7.5 m	3	2	1	1	0	3	1	2
10.5 m	4	3	2	0	1	4	1	2
13.5 m	5	4	3	0	0	5	1	2
16.5 m	6	5	3	1	0	6	1	2
19.5 m	7	6	4	0	1	7	1	2
22.5 m	8	7	5	0	0	8	1	2
25.5 m	9	8	5	1	0	9	1	2
28.5 m	10	9	6	0	1	10	1	2
31.5 m	11	10	7	0	0	11	1	2
34.5 m	12	11	7	1	0	12	1	2
37.5 m	13	12	8	0	1	13	1	2
40.5 m	14	13	9	0	0	14	1	2
43.5 m	15	14	9	1	0	15	1	2
46.5 m	16	15	10	0	1	16	1	2
49.5 m	17	16	11	0	0	17	1	2

33 %

Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TruSys	Tapa ciega	Carril de 4,5 m	Carril de 3 m	Carril de 1,5 m	Puntos de instalación mín[1]	Adaptador de alimentación	Tapas de final de tramo
6.0 m	2	2	1	0	1	3	1	2
10.5 m	3	4	2	0	1	4	1	2
15.0 m	4	6	3	0	1	6	1	2
19.5 m	5	8	4	0	1	7	1	2
24.0 m	6	10	5	0	1	9	1	2
28.5 m	7	12	6	0	1	10	1	2
33.0 m	8	14	7	0	1	12	1	2
37.5 m	9	16	8	0	1	13	1	2
42.0 m	10	18	9	0	1	15	1	2
46.5 m	11	20	10	0	1	16	1	2
51.0 m	12	22	11	0	1	18	1	2

Luminaria de 1.500 mm

Tapa ciega 1.500 mm

Todas las cifras mencionadas se basan en una sola instalación; posibles desviaciones del contenido según EAN. Para una planificación de iluminación precisa de tu proyecto, ponte en contacto con tu comercial.
[1] Cálculo basado en una distancia de 0,75 m desde el inicio y el final del carril hasta el primer y último punto de instalación. Puntos de instalación adicionales cada 3 m máx.

01

LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS®

- Instalación y montaje de luminarias muy rápida y sencilla gracias al sistema de clipado
- Los soportes de luminaria interiores simplifican aún más la instalación
- Eficiencia de hasta 135 lm/W
- Diseño de alta calidad gracias a los soportes de montaje integrados y su tecnología de lentes
- Carcasa de aluminio anodizado de alta calidad
- Para conectar una luminaria o línea de luminarias a la red se necesita un Trusys Electrical Conector 5x2,5 (4058075155565)
- Accesorios no incluidos

GAMA TÉCNICA · IP20 · IK07 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	ÓPTICA		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS®												
TRUSYS® LED 53W 3000K W SI	4058075**100459**	2 × 80 W FL	6600	125	W	105	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 4000K W SI	4058075**100473**	2 × 80 W FL	7200	135	W	105	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 6500K W SI	4058075**100497**	2 × 80 W FL	6900	130	W	105	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 3000K NFL SI	4058075**100510**	2 × 80 W FL	6200	115	NFL	25	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 4000K NFL SI	4058075**100534**	2 × 80 W FL	6700	125	NFL	25	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 6500K NFL SI	4058075**100558**	2 × 80 W FL	6500	125	NFL	25	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 3000K WW SI	4058075**100572**	2 × 80 W FL	5700	110	WW	45	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 4000K WW SI	4058075**100596**	2 × 80 W FL	6300	120	WW	45	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 6500K WW SI	4058075**100619**	2 × 80 W FL	6100	115	WW	45	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 3000K DA SI	4058075**100633**	2 × 80 W FL	6400	120	DA	2 × 35	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 4000K DA SI	4058075**100657**	2 × 80 W FL	6900	130	DA	2 × 35	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B
TRUSYS® LED 53W 6500K DA SI	4058075**100671**	2 × 80 W FL	6700	125	DA	2 × 35	75.000	1534 × 71 × 53	3	01	226,30	B

01

LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS® DALI

- Instalación y montaje de luminarias muy rápido y sencillo gracias al sistema de clipado
- Los soportes de luminaria interiores simplifican aún más la instalación
- Eficiencia de hasta 135 lm/W
- Luminarias controlables con drivers DALI
- Diseño de alta calidad gracias a los soportes de montaje integrados y su tecnología de lentes
- Para conectar una luminaria o línea de luminarias a la red se necesita un Trusys Electrical Conector 7x2,5 (4058075155589)
- Accesorios no incluidos

GAMA TÉCNICA · IP20 · IK07 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	ÓPTICA		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS® DALI													
TRUSYS® LED DALI 53W 3000K W SI	4058075**102460**	2 × 80 W FL	6600	125	W	105	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 4000K W SI	4058075**102484**	2 × 80 W FL	7200	135	W	105	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 6500K W SI	4058075**102507**	2 × 80 W FL	6900	130	W	105	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 3000K NFL SI	4058075**102521**	2 × 80 W FL	6200	115	NFL	25	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 4000K NFL SI	4058075**102545**	2 × 80 W FL	6700	125	NFL	25	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 6500K NFL SI	4058075**102569**	2 × 80 W FL	6500	125	NFL	25	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 3000K WW SI	4058075**102583**	2 × 80 W FL	5700	110	WW	45	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 4000K WW SI	4058075**102606**	2 × 80 W FL	6300	120	WW	45	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 6500K WW SI	4058075**102620**	2 × 80 W FL	6100	115	WW	45	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 3000K DA SI	4058075**102644**	2 × 80 W FL	6400	120	DA	2 × 35	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 4000K DA SI	4058075**102668**	2 × 80 W FL	6900	130	DA	2 × 35	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B
TRUSYS® LED DALI 53W 6500K DA SI	4058075**102682**	2 × 80 W FL	6700	125	DA	2 × 35	75.000	1534 × 71 × 53	✔	3	01	271,55	B

ACCESORIOS PARA LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS®

- Carriles electrificados de 5 y 7 hilos para luminarias TruSys® en longitudes de 1,5 m, 3,0 m y 4,5 m
- Longitud total del sistema de hasta 4,5 m
- Carcasa de aluminio anodizado de alta calidad
- Accesorios disponibles: soluciones de montaje, tapas para los extremos, tapas ciegas y conectores eléctricos
- Instalación sin necesidad de herramientas

01

Carril electrificado

02

Kit de Suspensión

03

Soporte para suspensión con cadenas

04

Clips de Montaje

05

Tapa frontal ciega para carril

06

Tapa para los extremos

07

Conector eléctrico

GAMA TÉCNICA · IK07 · SCALE DESIGN · LEDVANCE 5 Hasta años de garantia [1] · EN 25 · TÜV SÜD

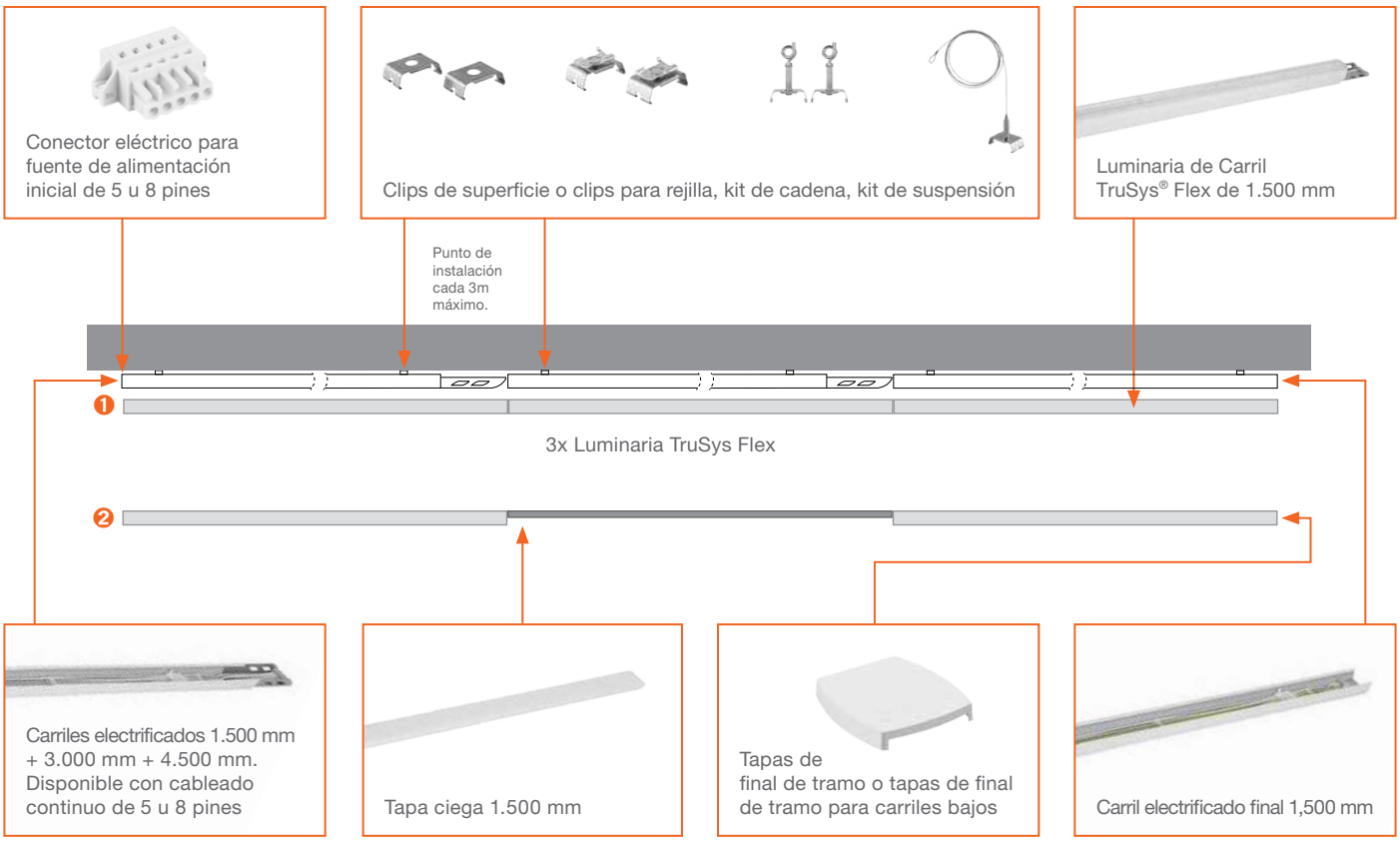
Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones L × W × H [mm] L [mm]		Nº Imagen	Precio[5] base €	
CARRILES ELECTRIFICADOS PARA TRUSYS®							
TRUSYS® ENERGY RAIL 1500 5×2.5	4058075**100299**	Carril electrificado 1500 mm (no incluye luminaria)	1535×67×44	2	01	45,25	B
TRUSYS® ENERGY RAIL 3000 5×2.5	4058075**100312**	Carril electrificado 3000 mm (no incluye luminaria)	3068×67×44	2	01	79,20	C
TRUSYS® ENERGY RAIL 4500 5×2.5	4058075**100336**	Carril electrificado 4500 mm (no incluye luminaria)	4605×67×44	2	01	101,85	C
CARRILES ELECTRIFICADOS PARA TRUSYS® DALI							
TRUSYS® ENERGY RAIL 1500 7×2.5 DALI	4058075**103450**	Carril electrificado 1500 mm DALI (no incluye luminaria)	1535×67×44	2	01	49,05	B
TRUSYS® ENERGY RAIL 3000 7×2.5 DALI	4058075**103474**	Carril electrificado 3000 mm DALI (no incluye luminaria)	3068×67×44	2	01	83,00	C
TRUSYS® ENERGY RAIL 4500 7×2.5 DALI	4058075**103498**	Carril electrificado 4500 mm DALI (no incluye luminaria)	4601×67×44	2	01	109,40	C
ACCESORIOS PARA CARRILES TRUSYS®							
TRUSYS® KIT DE SUSPENSIÓN 3000 (2 uds.)	4058075**100350**	Kit de suspensión	3000	6	02	32,75	
TRUSYS® CHAIN KIT (2 uds.)	4058075**100374**	Soporte para suspensión con cadenas	3000	6	03	18,80	
TRUSYS® CLIPS DE MONTAJE (2 uds.)	4058075**100435**	Soportes de montaje en superficie para carriles	30×20×15	6	04	9,25	
TRUSYS® BLIND COVER 1500	4058075**100398**	Tapa frontal ciega para carril	1534×67×12	3	05	20,75	
TRUSYS® ENDCAP ENERGY RAIL (2 uds.)	4058075**100411**	Tapa lateral para inicio y fin de línea	12×67×47	6	06	10,20	
TRUSYS® ELECTRICAL CONNECTOR 5×2.5	4058075**155565**	Conector eléctrico 5x2,5	42,2×40,5×28,6	3	07	8,25	
TRUSYS® ELECTRICAL CONNECTOR 7×2.5 DALI	4058075**155589**	Conector eléctrico 7x2,5 DALI	42,2×40,5×28,6	3	07	9,90	

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (Ta) | [4] Regulable con interfaz DALI, para controles de iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

NUESTRA LISTA PARA LA SOLUCIÓN PERFECTA DE LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS FLEX

Ejemplo de instalación: para que puedas instalar un sistema de iluminación TruSys Flex a medida para tus clientes, hemos reunido un resumen de los componentes que necesitarás para luminarias individuales o iluminación en línea, con los accesorios adecuados según el tipo de montaje (superficie o suspendido). Para una iluminación en línea simple, los conectores mecánicos y eléctricos ya están integrados en el sistema.

INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TRUSYS FLEX ❶ SIN Y ❷ CON TAPA CIEGA



Para obtener más información sobre la instalación y los componentes, consulta las instrucciones de funcionamiento del modelo TruSys Flex correspondiente.

PARA LA INSTALACIÓN, NECESITARÁS:

- 1 alimentación TruSys Flex (5 u 8 pines)
- X Carril electrificado TruSys Flex de 5 u 8 pines
- 1 Carril electrificado final TruSys Flex
- X TruSys Flex LED luminaria
  (Tapa ciega para TruSys Flexsi es necesario)
- X Accesorios según el tipo de montaje (en superficie o suspensión)
- 1 set de Tapas de final de tramo para Carril Electrificado TruSys Flex

TABLA DE REQUERIMIENTOS TRUSYS FLEX

Tabla de requisitos para la iluminación en línea cuando se incluyen tapas ciegas por cada luminaria (50%) o cada dos luminarias (33%) en los carriles de montaje (Carril Electrificado).

50 %

Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TruSys FLEX	Tapa ciega	Carril de 3 m	Carril de 1,5 m	Carril final	Puntos de instalación mín[1]	Adaptador de alimentación	Tapas de final de tramo
4.5 m	2	1	1	0	1	2	1	2
7.5 m	3	2	2	0	1	3	1	2
10.5 m	4	3	3	0	1	4	1	2
13.5 m	5	4	4	0	1	5	1	2
16.5 m	6	5	5	0	1	6	1	2
19.5 m	7	6	6	0	1	7	1	2
22.5 m	8	7	7	0	1	8	1	2
25.5 m	9	8	8	0	1	9	1	2
28.5 m	10	9	9	0	1	10	1	2
31.5 m	11	10	10	0	1	11	1	2
34.5 m	12	11	11	0	1	12	1	2
37.5 m	13	12	12	0	1	13	1	2
40.5 m	14	13	13	0	1	14	1	2
43.5 m	15	14	14	0	1	15	1	2
46.5 m	16	15	15	0	1	16	1	2
49.5 m	17	16	16	0	1	17	1	2

33 %

Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TruSys FLEX	Tapa ciega	Carril de 3 m	Carril de 1,5 m	Carril final	Puntos de instalación mín[1]	Adaptador de alimentación	Tapas de final de tramo
6.0 m	2	2	1	1	1	3	1	2
10.5 m	3	4	3	0	1	4	1	2
15.0 m	4	6	4	1	1	6	1	2
19.5 m	5	8	5	0	1	7	1	2
24.0 m	6	10	7	1	1	9	1	2
28.5 m	7	12	9	0	1	10	1	2
33.0 m	8	14	10	1	1	12	1	2
37.5 m	9	16	12	0	1	13	1	2
42.0 m	10	18	13	1	1	15	1	2
46.5 m	11	20	15	0	1	16	1	2
51.0 m	12	22	16	1	1	18	1	2

Luminaria de 1.500 mm

Tapa ciega 1.500 mm

Todas las cifras mencionadas se basan en una sola instalación; posibles desviaciones del contenido según EAN. Para una planificación de iluminación precisa de tu proyecto, ponte en contacto con tu comercial.
[1] Cálculo basado en una distancia de 0,75 m desde el inicio y el final del carril hasta el primer y último punto de instalación. Puntos de instalación adicionales cada 3 m máx.

01

LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS® FLEX

- Distribución de la luz amplia
- Fácil instalación, no se requieren herramientas para la conexión
- Aplicación flexible gracias los diferentes paquetes lumínicos
- Versión DALI disponible

GAMA TÉCNICA · IP40 · IK04 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · ENEC 25 · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	ÓPTICA	°	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
TRUSYS® FLEX On/Off												
TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT	4058075**771017**	2 x 49 W FL	6000	175	VW	120	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	177,10	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT	4058075**771093**	2 x 49 W FL	6000	175	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	177,10	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT	4058075**771406**	2 x 49 W FL	5800	167	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	190,70	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT	4058075**771307**	2 x 49 W FL	6000	175	N	60	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	177,10	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT	4058075**771345**	2 x 49 W FL	6000	175	VN	30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	177,10	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT	4058075**771383**	2 x 49 W FL	6000	175	DS	2 x 30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	177,10	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT	4058075**771444**	1 x 80 W FL	8600	175	VW	120	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	197,50	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT	4058075**771482**	1 x 80 W FL	8600	175	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	197,50	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT	4058075**771826**	1 x 80 W FL	8300	167	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	214,30	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT	4058075**771574**	1 x 80 W FL	8600	175	N	60	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	197,50	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT	4058075**771604**	1 x 80 W FL	8600	175	VN	30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	197,50	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT	4058075**771802**	1 x 80 W FL	8600	175	DS	2 x 30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	197,50	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT	4058075**771840**	2 x 80 W FL	12100	175	VW	120	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	234,95	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT	4058075**771864**	2 x 80 W FL	12100	175	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	234,95	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT	4058075**772090**	2 x 80 W FL	11700	167	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	254,25	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT	4058075**771888**	2 x 80 W FL	12100	175	N	60	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	234,95	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT	4058075**771925**	2 x 80 W FL	12100	175	VN	30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	234,95	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT	4058075**771994**	2 x 80 W FL	12100	175	DS	2 x 30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	234,95	B
TRUSYS® FLEX DALI												
TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT DALI	4058075**770799**	2 x 49 W FL	5700	175	VW	120	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	250,60	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT DALI	4058075**770812**	2 x 49 W FL	5800	175	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	250,60	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT DALI	4058075**770898**	2 x 49 W FL	5600	167	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	262,20	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT DALI	4058075**770836**	2 x 49 W FL	5800	175	N	60	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	250,60	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT DALI	4058075**770850**	2 x 49 W FL	5800	175	VN	30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	250,60	B
TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT DALI	4058075**770874**	2 x 49 W FL	5700	175	DS	2 x 30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	250,60	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT DALI	4058075**770911**	1 x 80 W FL	8600	175	VW	120	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	278,90	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT DALI	4058075**770935**	1 x 80 W FL	8600	175	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	278,90	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT DALI	4058075**771031**	1 x 80 W FL	8300	167	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	292,85	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT DALI	4058075**770959**	1 x 80 W FL	8600	175	N	60	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	278,90	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT DALI	4058075**770973**	1 x 80 W FL	8600	175	VN	30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	278,90	B
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT DALI	4058075**770997**	1 x 80 W FL	8600	175	DS	2 x 30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	278,90	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT DALI	4058075**771055**	2 x 80 W FL	12100	175	VW	120	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	313,30	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT DALI	4058075**771079**	2 x 80 W FL	12100	175	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	313,30	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT DALI	4058075**771901**	2 x 80 W FL	11700	167	W	90	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	326,90	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT DALI	4058075**771116**	2 x 80 W FL	12100	175	N	60	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	313,30	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT DALI	4058075**771130**	2 x 80 W FL	12100	175	VN	30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	313,30	B
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT DALI	4058075**771154**	2 x 80 W FL	12100	175	DS	2 x 30	100.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	313,30	B

01

LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS FLEX EMERGENCIA

- Integración perfecta de luminarias con función de iluminación de emergencia en iluminación general
- Fácil instalación eléctrica gracias al driver pre-cableado incluido y a la función de iluminación de emergencia con batería
- Fácil test de las luminarias de emergencia gracias a la función de test automático integrada
- Visualización conveniente de los resultados del test automático con un control LED incluido
- Cableado fácil gracias al driver precableado incluido y la batería (LiFeP04) para la función de luz de emergencia con 3 horas de duración. Modo permanente y no permanente
- Luminarias certificadas con prueba de función de luz de emergencia simple gracias al modo de prueba automático (visualización de los resultados a través de un LED integrado)

GAMA TÉCNICA · IP40 · IK04 · LEDVANCE 3 años de garantía [1] · ENEC 25 · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	ÓPTICA		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
TRUSYS® FLEX CON EMERGENCIA												
TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT EM	4058075**772878**	2 x 49 W FL	6000	175	VW	120	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	364,05	C K
TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT EM	4058075**772892**	2 x 49 W FL	6000	175	W	90	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	364,05	C K
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT EM	4058075**772977**	2 x 49 W FL	5800	167	W	90	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	364,05	C K
TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT EM	4058075**772915**	2 x 49 W FL	6000	175	N	60	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	364,05	C K
TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT EM	4058075**772939**	2 x 49 W FL	6000	175	VN	30	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	364,05	C K
TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT EM	4058075**772953**	2 x 49 W FL	6000	175	DS	2 x 30	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	364,05	C K
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT EM	4058075**773004**	1 x 80 W FL	8600	175	VW	120	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	375,70	C K
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT EM	4058075**773103**	1 x 80 W FL	8600	175	W	90	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	375,70	C K
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT EM	4058075**773189**	1 x 80 W FL	8300	167	W	90	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	375,70	C K
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT EM	4058075**773127**	1 x 80 W FL	8600	175	N	60	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	375,70	C K
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT EM	4058075**773141**	1 x 80 W FL	8600	175	VN	30	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	375,70	C K
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT EM	4058075**773165**	1 x 80 W FL	8600	175	DS	2 x 30	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	375,70	C K
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT EM	4058075**773219**	2 x 80 W FL	12100	175	VW	120	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	409,70	C K
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT EM	4058075**773233**	2 x 80 W FL	12100	175	W	90	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	409,70	C K
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT EM	4058075**773318**	2 x 80 W FL	11700	167	W	90	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	409,70	C K
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT EM	4058075**773257**	2 x 80 W FL	12100	175	N	60	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	409,70	C K
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT EM	4058075**773271**	2 x 80 W FL	12100	175	VN	30	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	409,70	C K
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT EM	4058075**773295**	2 x 80 W FL	12100	175	DS	2 x 30	70.000	1500 x 77,70 x 39,40	4	01	409,70	C K

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (Ta) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

03

04

05

06

07

08

09

ACCESORIOS PARA LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS® FLEX

- Carriles electrificados para luminarias TruSys Flex en longitudes de 1,5 m y 3,0 m
- Fácil instalación
- Accesorios disponibles: soluciones de montaje, tapasciegas y conectores eléctricos

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones L x W x H [mm] L [mm]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
CARRIL ELECTRIFICADO PARA TRUSYS FLEX - 5 POLOS NO REGULABLE							
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 5P WT	4058075**781672**	Carril electrificado 5 polos no regulables	1650 x 70,2 x 38,8	4	01	41,15	B
TRUSYS FLEX P RAIL 3000 5P WT	4058075**781757**	Carril electrificado 5 polos no regulables	3150 x 70,2 x 38,8	4	01	82,25	C
TRUSYS FLEX P RAIL 4500 5P WT	4058075**793156**	Carril electrificado 5 polos no regulables	4650 x 70,2 x 38,8	4	01	119,20	C
CARRIL ELECTRIFICADO PARA TRUSYS FLEX - 5 POLOS NO REGULABLE - FIN DE LINEA							
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 5P END WT	4058075**781733**	Carril electrificado final de línea 5 polos no regulables	1500 x 70,2 x 38,8	4	01	41,15	B
CARRIL ELECTRIFICADO PARA TRUSYS FLEX - 8 POLOS REGULABLE DALI							
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 8P WT	4058075**781696**	Carril electrificado 8 polos regulable DALI	1650 x 70,2 x 38,8	4	01	57,65	B
TRUSYS FLEX P RAIL 3000 8P WT	4058075**781771**	Carril electrificado 8 polos regulable DALI	3150 x 70,2 x 38,8	4	01	103,85	C
TRUSYS FLEX P RAIL 4500 8P WT	4058075**793170**	Carril electrificado 8 polos regulable DALI	4650 x 70,2 x 38,8	4	01	158,95	C
CARRIL ELECTRIFICADO PARA TRUSYS FLEX - 8 POLOS REGULABLE DALI - FIN DE LINEA							
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 8P END WT	4058075**781719**	Carril electrificado final de línea 8 polos regulable DALI	1500 x 70,2 x 38,8	4	01	57,65	B
ADAPTADOR CON CARRIL TRIFÁSICO PARA TRACKLIGHTS SPOT DE LEDVANCE							
TRUSYS FLEX SPOT TRACK 1500 WT	4058075**782051**	Adaptador con carril trifásico para carriles electrificados de 5 polos	1500 x 70 x 15,2	4	02	177,10	B
ACCESORIOS PARA TRUSYS FLEX							
TRUSYS FLEX SUSPENSION KIT (2 Cables de suspensión)	4058075**781795**	Accesorios Trusys FLEX	58 x 35 x 65	100	03	33,35	
TRUSYS FLEX CHAIN KIT (2 ganchos de suspensión)	4058075**781818**	Accesorios Trusys FLEX	90 x 28 x 10	140	04	29,95	
TRUSYS FLEX BLIND COVER WT (Tapa ciega 1,5m)	4058118**270828**	Accesorios Trusys FLEX	-		05	19,30	
TRUSYS FLEX END CAP RAIL WT (2 tapas fin linea)	4058075**781856**	Accesorios Trusys FLEX	78 x 72 x 19	288	06	26,55	
TRUSYS FLEX END CAP LOW RAIL WT	4058075**781870**	Accesorios Trusys FLEX	57 x 72 x 19	288	06	26,55	
TRUSYS FLEX SURFACE CLIP (2 clips de montaje en superficie)	4058075**781894**	Accesorios Trusys FLEX	57 x 35 x 18	800		13,60	
TRUSYS FLEX GRID CEILING CLIP (2 clips de montaje en techo técnico)	4058075**781917**	Accesorios Trusys FLEX	57 x 35 x 26	400		27,25	
TRUSYS FLEX FEED IN 5P (Conector alimentación de 5 polos)	4058075**781931**	Accesorios Trusys FLEX	39 x 27 x 14	300	07	5,80	
TRUSYS FLEX FEED IN 8P (Conector alimentación de 8 polos)	4058075**781955**	Accesorios Trusys FLEX	54 x 27 x 14	300	07	7,50	
TRUSYS FLEX FEED IN BOX 5P WT (Caja de inicio de alimentación de 5 polos)	4058075**781979**	Accesorios Trusys FLEX	272 x 92 x 58	20	08	74,90	
TRUSYS FLEX FEED IN BOX 8P WT (Caja de inicio de alimentación de 8 polos)	4058075**781993**	Accesorios Trusys FLEX	272 x 92 x 58	20	08	78,30	
TRUSYS FLEX FEED OUT BOX 5P WT (Caja de final de alimentación de 5 polos)	4058075**782013**	Accesorios Trusys FLEX	296 x 92 x 58	20	09	74,90	
TRUSYS FLEX FEED OUT BOX 8P WT (Caja de final de alimentación de 8 polos)	4058075**782037**	Accesorios Trusys FLEX	296 x 92 x 58	20	09	78,30	

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ESTANCAS

ESTANCA DAMP PROOF SPECIAL GEN2

- Para usos en entornos con humedad y temperatura cambiantes
- Distribución uniforme de la luz
- Bajo flickering gracias a su equipo electrónico (ECE) especial
- Instalación sencilla ya que los soportes de montaje se pueden colocar libremente a lo largo de toda la luminaria
- Terminal de conexión rápida, sin necesidad de herramientas, con cableado preinstalado
- Adecuado para uso en ambientes con polvo y humedad gracias a su alto grado de protección: IP67 (EN-60259) e IP69K (ISO 20653:2013)
- Posibilidad de cableado en línea (through-wiring)
- Resistencia al amonio

GAMA TÉCNICA · IP67 · IK06 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · D · 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LEDVANCE® DAMP PROOF SPECIAL (ESTANCA) GEN 2												
DP Special 1200 22W/4000K IP67 WT	4058075**452114**	1 × 36 W FL	2800	130	120	80.000	1344 × 74 × 82	-	6	01	141,90	B
DP Special 1500 30W/4000K IP67 WT	4058075**452138**	1 × 58 W FL	3900	130	120	80.000	1644 × 74 × 82	-	6	01	144,90	B
DP Special 1200 42W/4000K IP67 WT	4058075**452152**	2 × 36 W FL	5500	130	120	80.000	1344 × 74 × 82	-	6	01	167,05	B
DP Special 1500 50W/4000K IP67 WT	4058075**452176**	2 × 58 W FL	6500	130	120	80.000	1644 × 74 × 82	-	6	01	203,70	B

PROTECCIÓN ÓPTIMA EN CUALQUIER ENTORNO

La luminaria LEDVANCE Damp Proof Special está idealmente equipada para su uso en entornos exigentes. La carcasa de PMMA con resistencia a impactos IK06, también es más resistente a aceites y otros materiales de limpieza químicos que las carcasas de policarbonato. También soporta golpes e impactos de hasta 1 julio.
Con la protección de IP67 (DIN EN 60529) e IP69K (ISO 20653: 2013), la luminaria también está protegida contra el polvo, chorros potentes de agua calientes y la inmersión temporal.

01

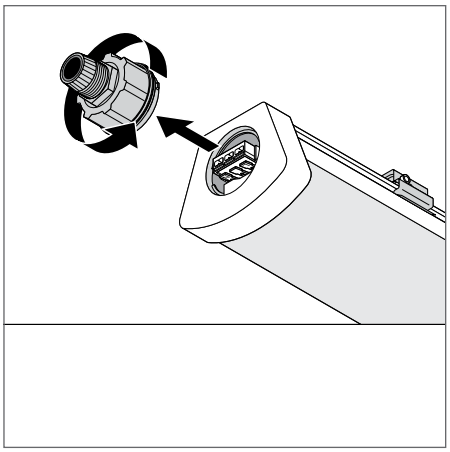
ESTANCA DAMP PROOF COMPACT

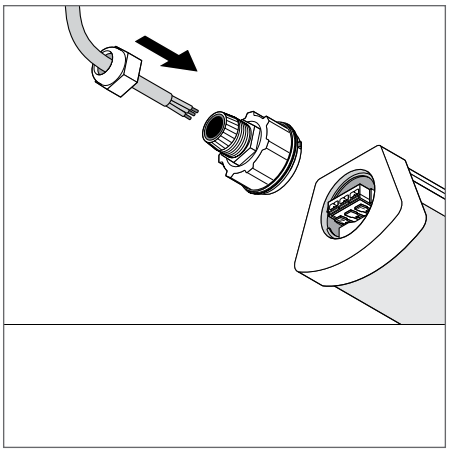
- Fácil instalación ya que los soportes de montaje se pueden colocar libremente a lo largo de toda la luminaria
- Fácil acceso al terminal gracias a las tapas de los extremos con mecanismo giro y bloqueo
- Conexión sin herramientas gracias a las bornas de presión
- Eficiencia de hasta 120 lm/W
- Luz uniforme con amplio ángulo de apertura y emisión de luz parcialmente indirecta
- Posibilidad cableado en línea (through-wiring)

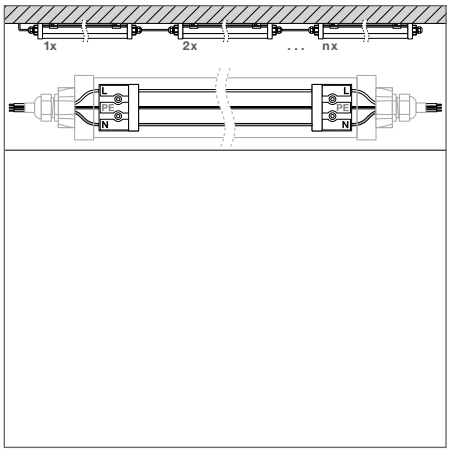
IP66 IK08 LEDVANCE 5 años de garantía [1] TÜV SÜD PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
ESTANCA DAMP PROOF COMPACT												
DP COMPACT IP66 1200 23 W 3000K IP66	4058075**424227**	1 x 36 W FL	2600	115	120	50.000	1290 × 86 × 68	-	6	01	**73,70**	B
DP COMPACT IP66 1200 23 W 4000K IP66	4058075**210028**	1 x 36 W FL	2800	120	120	50.000	1290 × 86 × 68	-	6	01	**73,70**	B
DP COMPACT IP66 1200 44 W 3000K IP66	4058075**424241**	2 x 36 W FL	5100	115	120	50.000	1290 × 86 × 68	-	6	01	**84,75**	B
DP COMPACT IP66 1200 44 W 4000K IP66	4058075**210042**	2 x 36 W FL	5400	120	120	50.000	1290 × 86 × 68	-	6	01	**84,75**	B
DP COMPACT IP66 1200 44 W 6500K IP66	4058075**210066**	2 x 36 W FL	5400	120	120	50.000	1290 × 86 × 68	-	6	01	**84,75**	B
DP COMPACT IP66 1500 31 W 3000K IP66	4058075**424265**	1 x 58 W FL	3500	115	120	50.000	1590 × 86 × 68	-	6	01	**77,00**	B
DP COMPACT IP66 1500 31 W 4000K IP66	4058075**210080**	1 x 58 W FL	3800	120	120	50.000	1590 × 86 × 68	-	6	01	**77,00**	B
DP COMPACT IP66 1500 55 W 3000K IP66	4058075**424289**	2 x 58 W FL	6300	115	120	50.000	1590 × 86 × 68	-	6	01	**89,85**	B
DP COMPACT IP66 1500 55 W 4000K IP66	4058075**210103**	2 x 58 W FL	6700	120	120	50.000	1590 × 86 × 68	-	6	01	**89,85**	B
DP COMPACT IP66 1500 55 W 6500K IP66	4058075**210127**	2 x 58 W FL	6700	120	120	50.000	1590 × 86 × 68	-	6	01	**89,85**	B

MÁS DETALLES DE PRODUCTO







[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

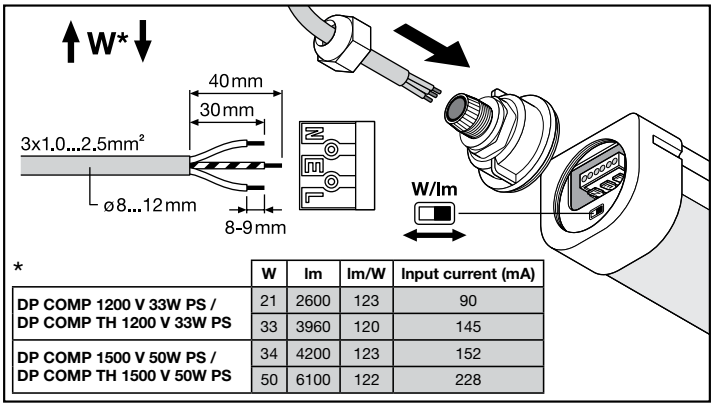
ESTANCA DAMP PROOF COMPACT G2 (SELECCIÓN DE POTENCIA)

- Fácil instalación ya que los soportes de montaje se pueden colocar libremente a lo largo de toda la luminaria
- Fácil acceso al terminal gracias a las tapas de los extremos con mecanismo giro y bloqueo
- Conexión sin herramientas gracias a las bornas de presión
- Versiones multipotencia con diferentes paquetes lumínicos para los modelos PS
- Posibilidad cableado en serie (through-wiring) para las versiones TH

IP66 | IK08 | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | D | VALUE CLASS

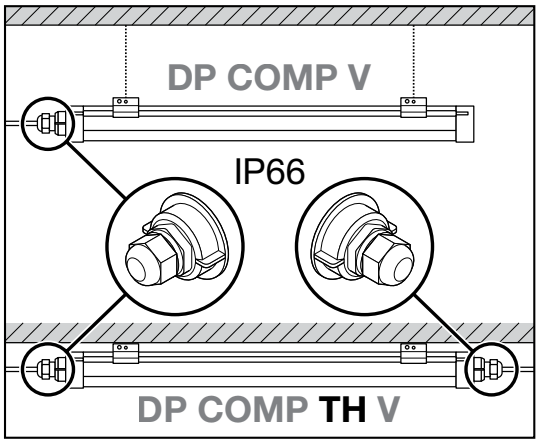
Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
ESTANCA DAMP PROOF COMPACT											
DP COMP 600 V 16W 840 IP66	4058075**740853**	2 x 18W FL	1920	120	120	60.000	643 x 60 x 53	9	01	32,10	A
DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS	4058075**740877**	2 x 36W FL	3960	123	120	60.000	1243 x 60 x 53	9	01	43,75	A
DP COMP 1500 V 50W 840 IP66 PS	4058075**740891**	2 x 58W FL	6100	123	120	60.000	1543 x 60 x 53	6	01	52,50	A
DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS	4058075**740914**	2 x 36W FL	3960	123	120	60.000	1285 x 60 x 53	9	01	49,60	A
DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS	4058075**740938**	2 x 58W FL	6100	123	120	60.000	1585 x 60 x 53	6	01	61,25	B
DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS	4058075**740952**	2 x 36W FL	3960	123	120	60.000	1285 x 60 x 53	9	01	49,60	A
DP COMP TH 1500 V 50W 865 IP66 PS	4058075**740976**	2 x 58W FL	6100	123	120	60.000	1585 x 60 x 53	6	01	61,25	A
DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66	4058075**740990**	2 x 58W FL	7500	120	120	60.000	1585 x 60 x 53	6	01	70,00	B

MÁS DETALLES DE PRODUCTO

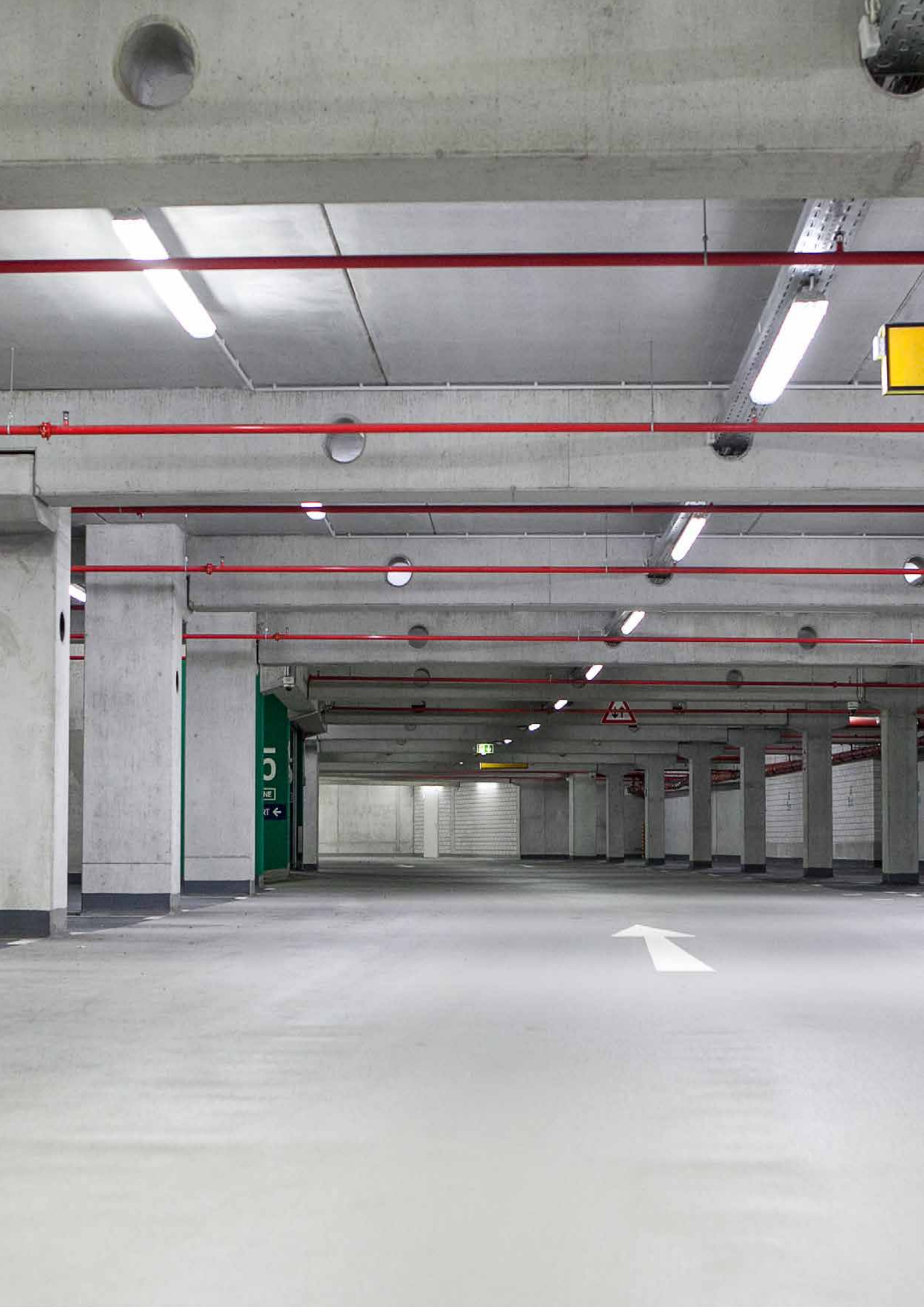


*

	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS / DP COMP TH 1200 V 33W PS	21	2600	123	90
	33	3960	120	145
DP COMP 1500 V 50W PS / DP COMP TH 1500 V 50W PS	34	4200	123	152
	50	6100	122	228



[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable en diferentes flujos a través de selector de corriente! | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



01

ESTANCA DAMP PROOF Y DAMP PROOF DALI

- On/Off y DALI para la gestión de la luz
- Sin riesgo de ESD ya que el módulo LED está integrado en la cubierta de la luminaria
- Fácil instalación y conexión sin herramientas
- Posibilidad cableado en línea (through-wiring)
- Modelo DP 5x through-wiring precableada para cableado en línea

GAMA TÉCNICA · IP65 · IK08 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · D · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

	Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
	ESTANCA DAMP PROOF 1200 mm												
	DP 1200 18W 840 IP65 GY	4058075**541047**	1 × 36 W FL	2400	135	110	70.000	1200x82x68		6	01	75,50	B
	DP 1200 18W 865 IP65 GY	4058075**541061**	1 × 36 W FL	2400	135	110	70.000	1200x82x68		6	01	75,50	B
	DP 1200 32W 830 IP65 GY	4058075**541085**	2 × 36 W FL	4000	125	110	70.000	1200x82x68		6	01	94,25	B
	DP 1200 32W 840 IP65 GY	4058075**541108**	2 × 36 W FL	4400	135	110	70.000	1200x82x68		6	01	94,25	B
	DP 1200 32W 865 IP65 GY	4058075**541122**	2 × 36 W FL	4400	135	110	70.000	1200x82x68		6	01	94,25	B
	ESTANCA DAMP PROOF 1500 mm												
	DP 1500 26W 840 IP65 GY	4058075**541146**	1 × 58 W FL	3500	135	110	70.000	1500x82x68		6	01	85,75	B
	DP 1500 26W 865 IP65 GY	4058075**541160**	1 × 58 W FL	3500	115	110	70.000	1500x82x68		6	01	85,75	B
	DP 1500 46W 830 IP65 GY	4058075**541184**	2 × 58 W FL	5750	125	110	70.000	1500x82x68		6	01	99,95	B
	DP 1500 46W 840 IP65 GY	4058075**541207**	2 × 58 W FL	6400	135	110	70.000	1500x82x68		6	01	99,95	B
	DP 1500 46W 865 IP65 GY	4058075**541221**	2 × 58 W FL	6400	135	110	70.000	1500x82x68		6	01	99,95	B
	DP 1500 58W 840 IP65 GY	4058075**541245**	1 × 70W FL	8000	135	110	70.000	1500x82x68		6	01	124,35	B
	DP 1500 58W 865 IP65 GY	4058075**541269**	1 × 70W FL	8000	135	110	70.000	1500x82x68		6	01	124,35	B
	DP 1500 81W 840 IP65 GY	4058075**541283**	2 × 70W FL	11000	135	110	70.000	1500x82x68		6	01	159,90	B
	DP 1500 81W 865 IP65 GY	4058075**541306**	2 × 70W FL	11000	135	110	70.000	1500x82x68		6	01	159,90	B
	ESTANCA DAMP PROOF DALI [6] 1200mm												
DALI	DP DALI 1200 18W 840 IP65 GY	4058075**541641**	1 × 36 W FL	2400	135	110	70.000	1200x82x68	✔	6	01	161,60	B
DALI	DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY	4058075**541665**	1 × 36 W FL	2400	135	110	70.000	1200x82x68	✔	6	01	161,60	B
DALI	DP DALI 1200 32W 830 IP65 GY	4058075**541689**	2 × 36 W FL	4000	125	110	70.000	1200x82x68	✔	6	01	165,55	B
DALI	DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY	4058075**541702**	2 × 36 W FL	4400	135	110	70.000	1200x82x68	✔	6	01	165,55	B
DALI	DP DALI 1200 32W 865 IP65 GY	4058075**541726**	2 × 36 W FL	4000	125	110	70.000	1200x82x68	✔	6	01	165,55	B
	ESTANCA DAMP PROOF DALI [6] 1500mm												
DALI	DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY	4058075**541740**	1 × 58 W FL	3500	135	110	70.000	1500x82x68	✔	6	01	181,35	B
DALI	DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	4058075**541764**	1 × 58 W FL	3500	135	110	70.000	1500x82x68	✔	6	01	181,35	B
DALI	DP DALI 1500 46W 830 IP65 GY	4058075**541788**	2 × 58 W FL	5750	125	110	70.000	1500x82x68	✔	6	01	212,85	B
DALI	DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY	4058075**541801**	2 × 58 W FL	6400	135	110	70.000	1500x82x68	✔	6	01	212,85	B
DALI	DP DALI 1500 46W 865 IP65 GY	4058075**541825**	2 × 58 W FL	6400	135	110	70.000	1500x82x68	✔	6	01	212,85	B
DALI	DP DALI 1500 58W 840 IP65 GY	4058075**541849**	1 × 70W FL	8000	135	110	70.000	1500x82x68	✔	6	01	236,50	B
DALI	DP DALI 1500 58W 865 IP65 GY	4058075**541863**	1 × 70W FL	8000	135	110	70.000	1500x82x68	✔	6	01	236,50	B
	ESTANCA DAMP PROOF PREPARADAS PARA EL CABLEADO EN SERIE (THROUGHWIRING)												
	DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY	4058075**541924**	2 × 36 W FL	4400	135	110	70.000	1200x82x68		6	01	111,00	B
	DP 5TH 1500 46W 840 IP65 GY	4058075**541948**	2 × 58 W FL	6400	135	110	70.000	1500x82x68		6	01	116,65	B

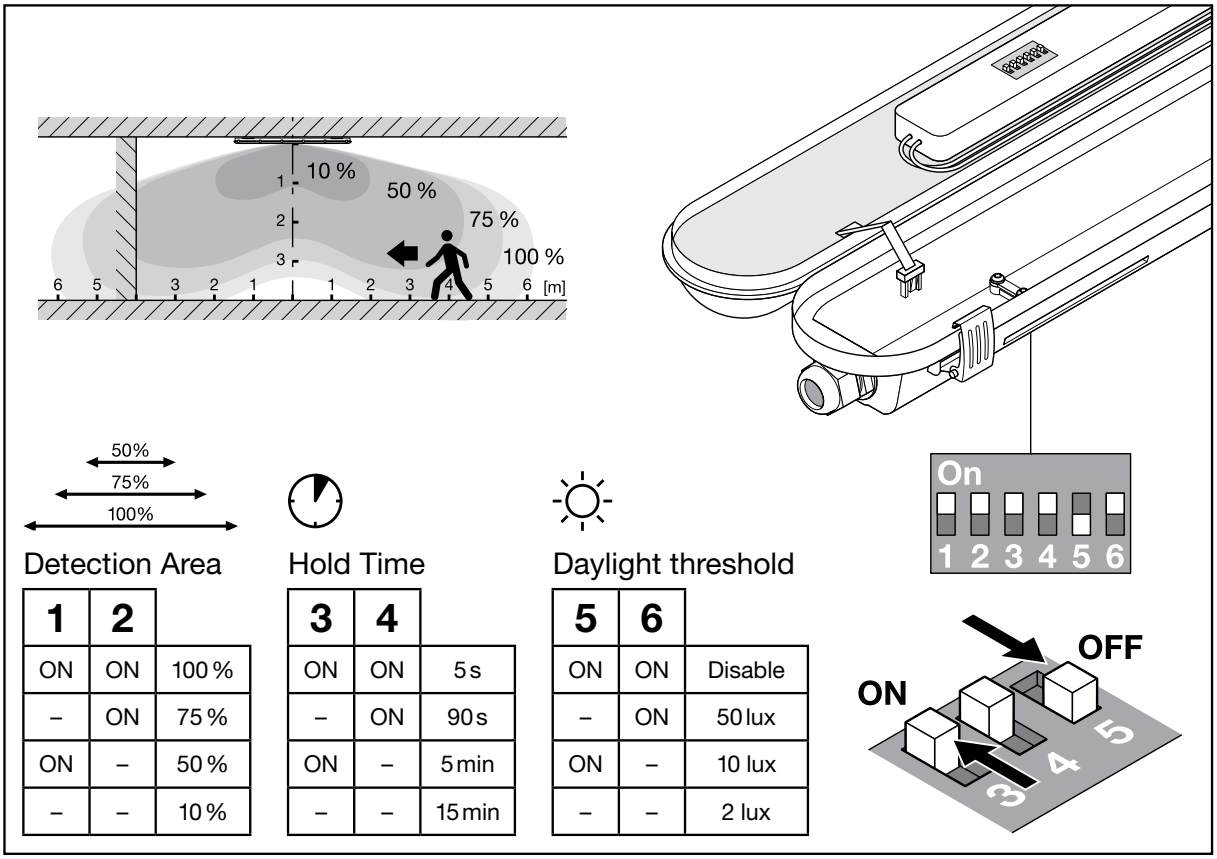
01

ESTANCA DAMP PROOF CON SENSOR

- Sensor para la gestión de la luz
- Sin riesgo de ESD ya que el módulo LED está integrado en la cubierta de la luminaria
- Fácil instalación y conexión sin herramientas

GAMA TÉCNICA · IP65 · IK08 · LEDVANCE 5 años de garantía [1] · D · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

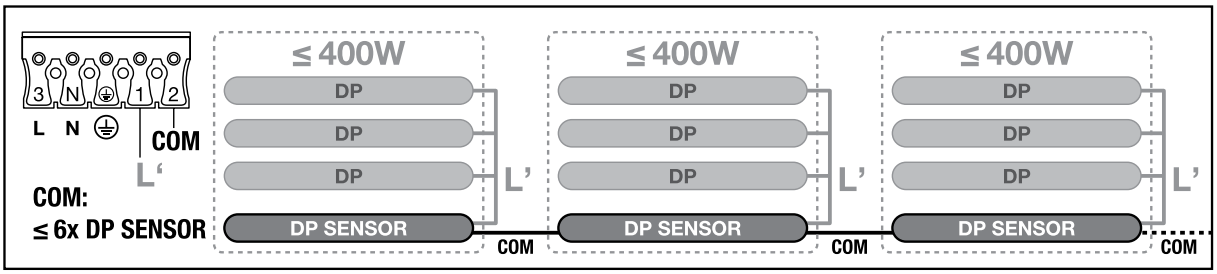
Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]		Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
ESTANCA DAMP PROOF 1200mm CON SENSOR													
DP S 1200 32W 840 IP65 GY	4058075**541962**	2 x 36 FL	4400	138	110	70.000	✔	1200 x 82 x 68	-	6	01	120,70	B
ESTANCA DAMP PROOF 1500mm CON SENSOR													
DP S 1500 46W 840 IP65 GY	4058075**541986**	2 x 58 FL	6400	139	110	70.000	✔	1500 x 82 x 68	-	6	01	133,90	B
DP S 1500 58W 840 IP65 GY	4058075**542006**	2 x 58 FL	8000	138	110	70.000	✔	1500 x 82 x 68	-	6	01	188,60	B



1	2	
ON	ON	100 %
–	ON	75 %
ON	–	50 %
–	–	10 %

3	4	
ON	ON	5 s
–	ON	90 s
ON	–	5 min
–	–	15 min

5	6	
ON	ON	Disable
–	ON	50 lux
ON	–	10 lux
–	–	2 lux



[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ESTANCA DAMP PROOF DE EMERGENCIA

- Luminarias Damp-proof certificado con función de luz de emergencia integrada (de acuerdo con EN 60598-1:2015; EN 60598-2-22:2014)
- No hay riesgo de ESD ya que el módulo LED está integrado en la cubierta de la luminaria
- Cableado fácil gracias al Driver precableado incluido y la batería (LiFeP04) para la función de luz de emergencia. Con 3 horas de duración
- Prueba de las luminarias con función de luz de emergencia simple gracias a la función automática de pruebas integrada (visualización de los resultados a través del control LED)
- Cableado continuo

GAMA TÉCNICA · IK08 · IP65 · LEDVANCE 3 años de garantía [1] · D · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Precio [5] base €	
DAMP PROOF DE EMERGENCIA 1200mm (ESTANCA)										
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	4058075**541320**	2400(500)	135	110	70.000	1200x82x68		6	**221,15**	B K
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	4058075**541344**	2400(500)	135	110	70.000	1200x82x68		6	**221,15**	B K
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	4058075**541368**	4000(500)	125	110	70.000	1200x82x68		6	**221,60**	B K
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	4058075**541382**	4400(500)	135	110	70.000	1200x82x68		6	**221,60**	B K
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	4058075**541405**	4400(500)	125	110	70.000	1200x82x68		6	**221,60**	B K
DAMP PROOF DE EMERGENCIA 1500mm (ESTANCA)										
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	4058075**541429**	3500(500)	150	110	70.000	1500x82x68		6	**229,75**	B K
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	4058075**541443**	3500(500)	135	110	70.000	1500x82x68		6	**229,75**	B K
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	4058075**541467**	5750(500)	125	110	70.000	1500x82x68		6	**240,45**	B K
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	4058075**541481**	6400(500)	135	110	70.000	1500x82x68		6	**240,45**	B K
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	4058075**541504**	6400(500)	135	110	70.000	1500x82x68		6	**240,45**	B K
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	4058075**541528**	8000(500)	135	110	70.000	1500x82x68		6	**279,85**	B K
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	4058075**541542**	8000(500)	135	110	70.000	1500x82x68		6	**279,85**	B K
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	4058075**541566**	11000(500)	135	110	70.000	1500x82x68		6	**311,40**	B K
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	4058075**541580**	11000(500)	135	110	70.000	1500x82x68		6	**311,40**	B K

ESTANCA DAMP PROOF VALUE

- Distribución uniforme de la luz
- Ahorro energético de hasta el 50% (en comparación con luminarias que usan fluorescentes lineales)
- Fácil instalación, no es necesaria ninguna herramienta para su conexión

IP65 · IK08 · LEDVANCE 3 años de garantía [1] · TÜV SÜD · VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Precio [5] base €	
DAMP PROOF VALUE											
DP VAL 600 9W/4000K IP65	4058075**300705**	1 x 18 W FL	1080	120	115	50.000	600 × 77 × 66		6	**32,70**	A
DP VAL 600 18W/4000K IP65	4058075**300743**	2 x 18 W FL	2160	120	115	50.000	600 × 77 × 66		6	**42,80**	A
DP VAL 1200 20W/4000K IP65	4058075**300781**	1 x 36 W FL	2400	120	115	50.000	1200 × 77 × 66		6	**60,70**	B
DP VAL 1200 40W/4000K IP65	4058075**300828**	2 x 36 W FL	4800	120	115	50.000	1200 × 77 × 66		6	**63,80**	B
DP VAL 1500 25W/4000K IP65	4058075**300866**	1 x 58 W FL	3000	120	115	50.000	1500 × 77 × 66		6	**63,80**	B
DP VAL 1500 50W/4000K IP65	4058075**300903**	2 x 58 W FL	6000	120	115	50.000	1500 × 77 × 66		6	**69,80**	B
DP VAL 1800 34W/4000K IP65	4058075**300941**	1 x 80 W FL	3700	110	115	30.000	1800 × 96 × 83		6	**98,95**	C
DP VAL 1800 70W/4000K IP65	4058075**300989**	2 x 80 W FL	7500	105	115	30.000	1800 × 96 × 83		6	**126,50**	C

ESTANCA DAMP PROOF ECO GEN2

- Disponibles en tres longitudes: 600 mm, 1200 mm y 1500 mm
- Disponible en dos temperaturas de color: 4000 K y 6500 K
- Eficacia luminosa de hasta 120 lm/W
- Tipo de protección: IP65

IP65 IK08 LEDVANCE 3 años de garantía [1] ECO CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]	Precio [5] base €	
LEDVANCE ECO Damp proof GEN 2										
ECO DP 600 TH 21W 4000K IP65 GY	4058075**463820**	2 × 18 W	2520	120	120	30.000	610 × 70,5 × 70,4	20	**32,65**	A
ECO DP 600 TH 21W 6500K IP65 GY	4058075**463844**	2 × 18 W	2520	120	120	30.000	610 × 70,5 × 70,4	20	**32,65**	A
ECO DP 1200 TH 42W 4000K IP65 GY	4058075**463868**	2 × 36 W	5040	120	120	30.000	1210 × 70,5 × 70,4	20	**42,50**	B
ECO DP 1200 TH 42W 6500K IP65 GY	4058075**463882**	2 × 36 W	5040	120	120	30.000	1210 × 70,5 × 70,4	20	**42,50**	B
ECO DP 1500 TH 52W 4000K IP65 GY	4058075**463905**	2 × 58 W	6240	120	120	30.000	1510 × 70,5 × 70,4	20	**58,30**	B
ECO DP 1500 TH 52W 6500K IP65 GY	4058075**463929**	2 × 58 W	6240	120	120	30.000	1510 × 70,5 × 70,4	20	**58,30**	B

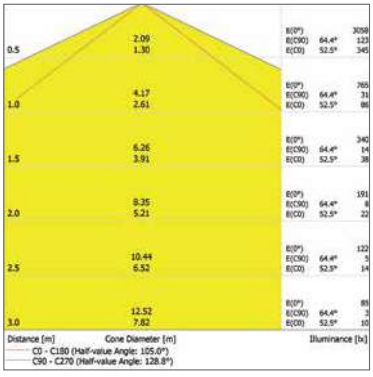
ESTANCA DAMP PROOF ECO HLO

- Conectores eléctricos sin herramientas
- No hay riesgo de ESD gracias a la luminaria cerrada
- Cableado pasante preinstalado
- Relleno de cable M20 estable

IP65 IK08 LEDVANCE 5 años de garantía [1] D ECO CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
ESTANCA DAMP PROOF ECO											
ECO DP HLO 1500 TH 66W 4000K IP65 GY	4058075**464025**	1 x 70W FL	9000	136	120	50.000	1510 x 70,5 x 70,4	6	01	**89,90**	B
ECO DP HLO 1500 TH 66W 6500K IP65 GY	4058075**464049**	1 x 70W FL	9000	136	120	50.000	1510 x 70,5 x 70,4	6	01	**89,90**	B
ECO DP HLO 1500 TH 80W 4000K IP65 GY	4058075**464063**	2 x 70W FL	11000	137	120	50.000	1510 x 70,5 x 70,4	6	01	**103,70**	B
ECO DP HLO 1500 TH 80W 6500K IP65 GY	4058075**464087**	2 x 70W FL	11000	137	120	50.000	1510 x 70,5 x 70,4	6	01	**103,70**	B

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



Todas las luminarias LED LEDVANCE están equipadas con módulos LED de alta calidad con el índice de eficiencia energética más alta (B y C). El índice de eficiencia energética se mide desde A (mejor eficiencia) hasta la G (peor eficiencia). Las luminarias contienen módulos LED integrados, que no pueden ser reemplazados.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulación disponible a través de la interfaz DALI (no incluida); para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

ESTANCA DAMP PROOF SLIM VALUE

- Fácil instalación ya que los soportes de montaje se pueden colocar libremente a lo largo de toda la luminaria
- Fácil acceso al terminal gracias a las tapas de los extremos con mecanismo de clip
- Conexión sin herramientas gracias a las bornas de presión
- Eficiencia de hasta 110 lm/ W
- Diseño muy fino con distribución de luz uniforme y amplio ángulo de apertura
- Accesorios de montaje incluidos

IP65 IK08 LEDVANCE 3 años de garantía [1] D VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
ESTANCA DAMP PROOF SLIM VALUE												
DP SLIM VALUE 1200 36W/4000K IP65	4058075**066458**	2 × 36 W FL	4000	110	120	30.000	1200 × 35 × 48		20	01	**47,70**	A
DP SLIM VALUE 1200 36W/6500K IP65	4058075**066472**	2 × 36 W FL	4000	110	120	30.000	1200 × 35 × 48		20	01	**47,70**	A
DP SLIM VALUE 1500 50W/4000K IP65	4058075**066496**	2 × 58 W FL	5500	110	120	30.000	1500 × 35 × 48		20	01	**56,35**	A
DP SLIM VALUE 1500 50W/6500K IP65	4058075**066519**	2 × 58 W FL	5500	110	120	30.000	1500 × 35 × 48		20	01	**56,35**	A

ESTANCA DAMP PROOF SLIM ECO

- Fácil instalación ya que los soportes de montaje se pueden colocar libremente en la luminaria
- Fácil electrificación gracias al cable con extremos abiertos
- Eficacia de hasta 120 lm/W
- Diseño muy delgado con una distribución de luz uniforme
- Carcasa de PC

D IP65 IK08 LEDVANCE 3 años de garantía [1] ECO CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]	Precio [5] base €	
ESTANCA DAMP PROOF SLIM ECO										
DP SLIM ECO 600 18W 840 IP65 GY	4058075**601574**	2 x 18W FL	1980	110	110	30.000	600 x 60 x 35	18	**16,15**	A
DP SLIM ECO 600 18W 865 IP65 GY	4058075**601598**	2 x 18W FL	1980	110	110	30.000	600 x 60 x 35	18	**16,15**	A
DP SLIM ECO 1200 36W 840 IP65 GY	4058075**601611**	2 x 36W FL	4320	120	110	30.000	1200 x 60 x 35	18	**22,65**	A
DP SLIM ECO 1200 36W 865 IP65 GY	4058075**601635**	2 x 36W FL	4320	120	110	30.000	1200 x 60 x 35	18	**22,65**	A
DP SLIM ECO 1500 48W 840 IP65 GY	4058075**601659**	2 x 58W FL	5520	115	110	30.000	1500 x 60 x 35	18	**29,85**	A
DP SLIM ECO 1500 48W 865 IP65 GY	4058075**601673**	2 x 58W FL	5520	115	110	30.000	1500 x 60 x 35	18	**29,85**	A

Todas las luminarias LED LEDVANCE están equipadas con módulos LED de alta calidad con el índice de eficiencia energética más alta (B y C). El índice de eficiencia energética se mide desde A (mejor eficiencia) hasta la G (peor eficiencia). Las luminarias contienen módulos LED integrados, que no pueden ser reemplazados.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulación disponible a través de la interfaz DALI (no incluida); para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

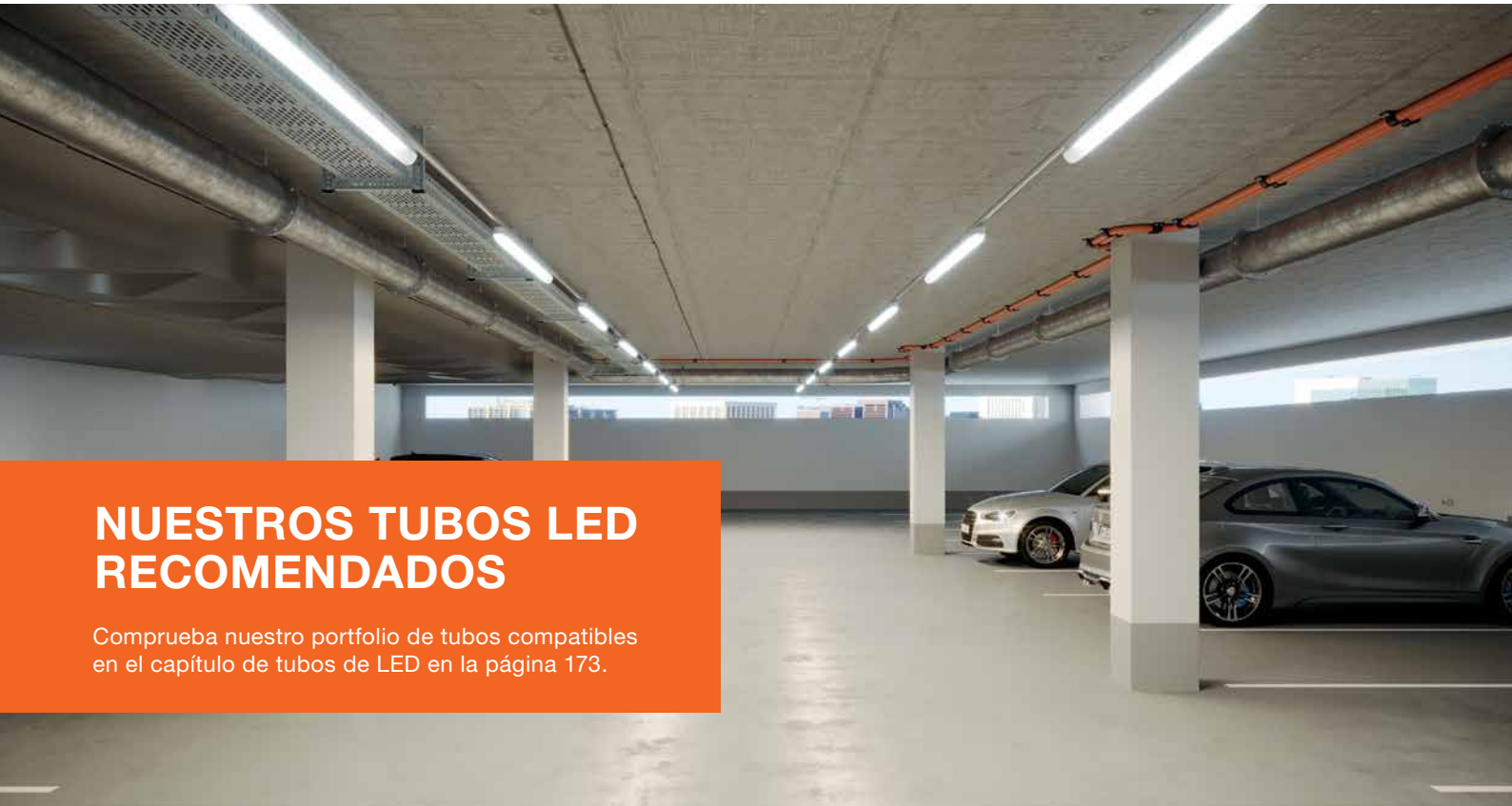
03

ESTANCA VACÍA DAMP PROOF HOUSING

- Reemplazo para aplicaciones con uno o dos tubos fluorescentes T8 con 18 W, 36 W o 58 W
- Carcasa versátil para el reemplazo con tubos LED T8
- Adecuado para todos los tipos SubstiTUBE® EM y SubstiTUBE Connected
- Vida extremadamente larga ya que no hay un equipo de conexión separado para los tubos LED
- Carcasa precableada

IP65 IK08 LEDVANCE 5 años de garantía[1] PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[5] base €	
CARCASA DAMP PROOF						
DP 600 1 × LAMP HOUSING IP65	4058075**312395**	651 × 64 × 75	10	01	16,70	A
DP 600 2 × LAMP HOUSING IP65	4058075**312418**	651 × 103 × 75	6	02	22,20	A
DP 1200 1 × LAMP HOUSING IP65	4058075**312432**	1261 × 64 × 75	9	01	25,55	B
DP 1200 2 × LAMP HOUSING IP65	4058075**312456**	1261 × 103 × 75	6	02	32,40	B
DP 1500 1 × LAMP HOUSING IP65	4058075**312470**	1561 × 64 × 75	6	01	32,75	B
DP 1500 2 × LAMP HOUSING IP65	4058075**312494**	1561 × 103 × 75	6	02	41,55	B
KIT CABLEADO EN SERIE PARA ESTANCA VACÍA						
DP 1200 1xLAMP HOUSING TH-KIT 5x2.5	4058075**695078**	1150 x 27 x 16	30	03	24,30	
DP 1500 1xLAMP HOUSING TH-KIT 5x2.5	4058075**695092**	1450 x 27 x 16	30	03	27,40	
DP 1200 2xLAMP HOUSING TH-KIT 5x2.5	4058075**695115**	1150 x 50 x 23	30	03	17,50	
DP 1500 2xLAMP HOUSING TH-KIT 5x2.5	4058075**695139**	1450 x 50 x 23	30	03	20,90	



NUESTROS TUBOS LED RECOMENDADOS

Comprueba nuestro portfolio de tubos compatibles en el capítulo de tubos de LED en la página 173.

CAMPANAS INDUSTRIALES

01

Campana High Bay LED

02

Soporte de acero para Campanas High Bay

CAMPANA HIGH BAY GEN4 Y DALI

- UGR mejorado en comparación con las generaciones anteriores, hasta UGR ≤ 22 en combinación con el reflector
- Alta eficacia luminosa
- Ahorro de energía de hasta el 64% en comparación con las luminarias convencionales de gran altura
- 5 años de garantía
- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto

03

Refractor para Campanas High Bay

04

Reflector para Campanas High Bay

05

GAMA TÉCNICA [6]

IP65 IK08

PERFORMANCE CLASS

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LEDVANCE® HIGH BAY 87 W												
HB P 87W 840 70DEG IP65	4058075**692787**	250 HID	13000	150	70	80.000	280 x 155	-	1	01	218,10	C
HB P 87W 840 110DEG IP65	4058075**692718**	250 HID	13000	150	110	80.000	280 x 155	-	1	01	218,10	C
HB P 87W 865 70DEG IP65	4058075**692855**	250 HID	13000	150	70	80.000	280 x 155	-	1	01	218,10	C
HB P 87W 865 110DEG IP65	4058075**692848**	250 HID	13000	150	110	80.000	280 x 155	-	1	01	218,10	C
LEDVANCE® HIGH BAY 147 W												
HB P 147W 840 70DEG IP65	4058075**692800**	400 HID	22000	150	70	80.000	321 x 152	-	1	01	294,90	C
HB P 147W 840 110DEG IP65	4058075**692794**	400 HID	22000	150	110	80.000	321 x 152	-	1	01	294,90	C
HB P 147W 865 70DEG IP65	4058075**764248**	400 HID	22000	150	70	80.000	321 x 152	-	1	01	294,90	C
HB P 147W 865 110DEG IP65	4058075**692862**	400 HID	22000	150	110	80.000	321 x 152	-	1	01	294,90	C
LEDVANCE® HIGH BAY 190 W												
HB P 190W 840 70DEG IP65	4058075**692824**	-	27000	140	70	80.000	321 x 156	-	1	01	351,95	C
HB P 190W 840 110DEG IP65	4058075**692817**	-	27000	140	110	80.000	321 x 156	-	1	01	351,95	C
HB P 190W 865 70DEG IP65	4058075**692879**	-	27000	140	70	80.000	321 x 156	-	1	01	351,95	C
HB P 190W 865 110DEG IP65	4058075**764255**	-	27000	140	110	80.000	321 x 156	-	1	01	351,95	C
LEDVANCE® HIGH BAY 210 W												
HB P 210W 840 70DEG IP65	4058075**692831**	-	30.000	140	70	80.000	321 x 156	-	1	01	401,05	C
HB P 210W 865 70DEG IP65	4058075**692886**	-	30.000	140	70	80.000	321 x 156	-	1	01	401,05	C

	Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
	CAMPANA HIGH BAY DALI GEN3												
DALI	HB DALI 93W/4000K 110DEG IP65	4058075**543904**	250 W HID	13000	140	110	80.000	280x160	✔	1	01	331,55	C
DALI	HB DALI 93W/4000K 70DEG IP65	4058075**543911**	250 W HID	13000	140	70	80.000	280x160	✔	1	01	331,55	C
DALI	HB DALI 155W/4000K 110DEG IP65	4058075**543928**	400 W HID	22000	140	110	80.000	321x160	✔	1	01	386,80	C
DALI	HB DALI 155W/4000K 70DEG IP65	4058075**543935**	400 W HID	22000	140	70	80.000	321x163	✔	1	01	386,80	C
DALI	HB DALI 190W/4000K 110DEG IP65	4058075**543942**		27000	140	110	80.000	321x168	✔	1	01	442,05	C
DALI	HB DALI 190W/4000K 70DEG IP65	4058075**543959**		27000	140	70	80.000	321x168	✔	1	01	442,05	C
DALI	HB DALI 210W/4000K 70DEG IP65	4058075**543966**		30.000	140	70	80.000	321x168	✔	1	01	532,85	C

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio[5] base €
LEDVANCE® HIGH BAY GEN4 ACCESORIOS						
HB ALU REFLECTOR 87W	4058075**699397**	Reflector para campana High Bay Gen4 de 87W	415 x 205	2	04	39,95
HB ALU REFLECTOR 147 190 210W	4058075**699410**	Reflector para campanas High Bay Gen4 de 147W 190W y 210W	500 x 235	2	04	36,30
HB PC REFRACTOR 87W	4058075**699359**	Refractor para campana High Bay Gen4 de 87W	413 x 205	2	05	101,65
HB PC REFRACTOR 147 190 210W	4058075**699373**	Refractor para campanas High Bay Gen4 de 147W 190W y 210W	480 x 250	2	05	116,20
HB BRACKET 87 147 190 210W	4058075**695191**	Lira para campanas High Bay Gen4 de 87W 147W 190W y 210W	138 x 35 x 150	10	02	32,25

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio[5] base €
LEDVANCE® HIGH BAY GEN3 ACCESORIOS						
HB Bracket 93W-155W	4058075**505285**	Lira para campana High Bay Gen3 DALI de 93W y 155W	122 × 35 × 150	10	02	28,85
HB Bracket 190W-210W	4058075**505308**	Lira para campanas High Bay Gen3 DALI de 190W y 210W	138 × 35 × 150	10	02	34,25
HB PC REFRACTOR 93W (2 uds)	4058075**507029**	Refractor para campana High Bay Gen3 DALI de 93W	309 × 76	2	03	96,75
HB PC REFRACTOR 155-210W (2 uds)	4058075**507036**	Refractor para campanas High Bay Gen3 DALI de 155W 190W y 210W	414 × 138	2	03	122,55
HB ALU REFLECTOR 93W (2 uds)	4058075**507043**	Reflector para campanas High Bay Gen3 DALI de 93W	415 × 205	2	04	66,55
HB ALU REFLECTOR 155-210W (2 uds)	4058075**507050**	Reflector para campanas High Bay Gen3 DALI de 155W 190W y 210W	500 × 235	2	04	85,80

CAMPANAS HIGH BAY CON SENSOR

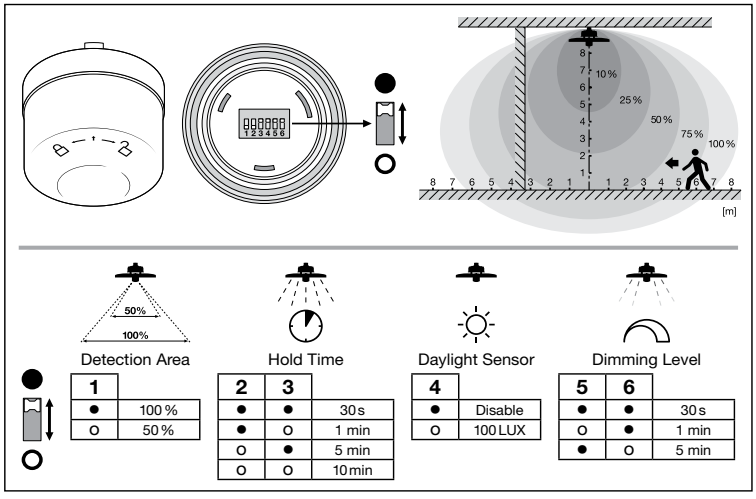
01

02

03

GAMA TÉCNICA | IP65 | IK08 | D | EN 25 | TÜV SÜD | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	Reemplazo para[2]	lm	lm/W		L70[3]	Dimensiones Ø × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio[5] base €	
CAMPANA HIGH BAY SENSOR												
HB SEN P 87W 840 110DEG IP65	4058075**603257**	250 HID	13000	150	110	80.000	280 x 190	-	1	01	263,85	C
HB SEN P 147W 840 110DEG IP65	4058075**603264**	400 HID	22000	150	70	80.000	321 x 188	-	1	01	323,65	C
HB SEN P 147W 840 70DEG IP65	4058075**603271**	400 HID	22000	150	110	80.000	321 x 188	-	1	01	323,65	C
HB SEN P 190W 840 110DEG IP65	4058075**603288**	500 HID	27000	140	110	80.000	321 x 192	-	1	01	372,90	C
HBSENSOR REMOTECONTROL 87 147 190W	4058075**611436**	-	-	-	-	-	117 x 56 x 15	-	60	02	25,40	A H
HB SENSOR 87 147 190W	4058075**611412**	-	-	-	-	-	56 x 49	-	60	03	69,00	A



CAMPANAS HIGH BAY CON SENSOR

- Sensor, gancho de montaje y soporte de montaje incluidos
- Múltiples ajustes del rango del sensor, detección de luz diurna y tiempo de espera
- Ahorro de energía de hasta el 64 % en comparación con las luminarias convencionales de gran altura
- Posibilidad de funcionamiento 1-10V o con el sensor incluido. No es posible el funcionamiento de ambas opciones de forma simultánea.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capítulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [6] Sólo para HB DALI

01

CAMPANA HIGH BAY COMPACT

- Vida útil (L70): hasta 50.000 horas
- Diseño moderno y exclusivo
- Ahorro de energía de hasta el 60% en comparación con las luminarias convencionales de gran altura
- 3 años de garantía
- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto

IP65 IK06 LEDVANCE 3 años de garantía [1] VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones Ø × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
LEDVANCE® HIGH BAY COMPACT 83W												
HB COMP V 83W 840 110DEG IP65	4058075**708174**	250 HID	10000	120	110	50.000	180 x 50	-	1	01	**120,70**	A
HB COMP V 83W 865 110DEG IP65	4058075**708211**	250 HID	10000	120	110	50.000	180 x 50	-	1	01	**120,70**	A
LEDVANCE® HIGH BAY COMPACT 133W												
HB COMP V 133W 840 110DEG IP65	4058075**708181**	250 HID	16000	120	110	50.000	220 x 50	-	1	01	**149,25**	B
HB COMP V 133W 865 110DEG IP65	4058075**764453**	250 HID	16000	120	110	50.000	220 x 50	-	1	01	**149,25**	B
LEDVANCE® HIGH BAY COMPACT 166W												
HB COMP V 166W 840 110DEG IP65	4058075**708198**	400 HID	20.000	120	110	50.000	260 x 50	-	1	01	**171,10**	B
HB COMP V 166W 865 110DEG IP65	4058075**708228**	400 HID	20.000	120	110	50.000	260 x 50	-	1	01	**171,10**	B
LEDVANCE® HIGH BAY COMPACT 225W												
HB COMP V 225W 840 110DEG IP65	4058075**708204**	-	27000	120	110	50.000	300 x 50	-	1	01	**191,80**	B
HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	4058075**775138**	-	27000	120	110	50.000	300 x 50	-	1	01	**191,80**	B

01

Reflectores para campanas High Bay COMPACT

02

Bracket para campana High Bay COMPACT

ACCESORIOS PARA CAMPANA HIGH BAY COMPACT

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones Ø × H [mm]		Nº Imagen	Precio [5] base €
REFLECTORES PARA CAMPANAS HIGH BAY COMPACT						
HB COMP V REFL 83W 80DEG SI (2 uds)	4058075**715233**	Reflector para Campana High Bay Compact 83W	274 x 70	2	01	**61,60**
HB COMP V REFL 133W 80DEG SI (2 uds)	4058075**715240**	Reflector para Campana High Bay Compact 133W	320 x 80	2	01	**32,70**
HB COMP V REFL 166W 80DEG SI (2 uds)	4058075**715257**	Reflector para Campana High Bay Compact 166W	363 x 112	2	01	**34,65**
HB COMP V REFL 225W 80DEG SI (2 uds)	4058075**715264**	Reflector para Campana High Bay Compact 225W	475 x 140	2	01	**39,60**
BRACKET PARA CAMPANA HIGH BAY COMPACT						
HB COMP V BRACKET 83W	4058075**715271**	Lira para Campana High Bay Compact 83W	116 x 22 x 78	10	02	**23,10**
HB COMP V BRACKET 133W	4058075**715295**	Lira para Campana High Bay Compact 133W	152 x 22 x 108	10	02	**23,10**
HB COMP V BRACKET 166W	4058075**715318**	Lira para Campana High Bay Compact 166W	190 x 35 x 123	5	02	**23,10**
HB COMP V BRACKET 225W	4058075**715332**	Lira para Campana High Bay Compact 225W	233 x 35 x 138	5	02	**23,10**

Todas las luminarias LED LEDVANCE están equipadas con módulos LED de alta calidad con el índice de eficiencia energética más alta (B y C). El índice de eficiencia energética se mide desde A (mejor eficiencia) hasta la G (peor eficiencia). Las luminarias contienen módulos LED integrados, que no pueden ser reemplazados.

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (Ta) | [4] Regulable con interfaz DALI, para control de la iluminación ver capitulo SGI | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PROYECTORES

01

Proyector Floodlight
LED 10W Blanco

02

Proyectores Floodlight
LED 50W Negro

PROYECTORES FLOODLIGHT BAJA POTENCIA GEN3

- Reemplazo de proyectores de lámparas halógenas (hasta 400 W) y lámparas HQI (hasta 70 W)
- Amplio portfolio: 3 paquetes de potencia, 3 temperaturas de color, carcasas en blanco y negro
- Alta eficiencia de hasta 120 lm/W
- Cubierta de vidrio templado opalizado para una iluminación uniforme con bajo nivel de deslumbramiento
- Diseño robusto y compacto, ideal para una amplia gama de aplicaciones
- Con cable de 1 m y extremos de cable listo para conectar

IP65 IK07 LEDVANCE 5 años de garantía [1] D TÜV SÜD PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L x W x H [mm]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PROYECTORES FLOODLIGHT 10 W											
FL PFM 10W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**420847**	80 W HAL	1100	110	100 × 100	70.000	122 × 131 × 36	12	-	**21,40**	A
FL PFM 10W/3000K BLANCO 100º IP65	4058075**420861**	80 W HAL	1100	110	100 × 100	70.000	122 × 131 × 36	12	**01**	**21,40**	A
FL PFM 10W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**420885**	80 W HAL	1200	120	100 × 100	70.000	122 × 131 × 36	12	-	**21,40**	A
FL PFM 10W/4000K BLANCO 100º IP65	4058075**420908**	80 W HAL	1200	120	100 × 100	70.000	122 × 131 × 36	12	**01**	**21,40**	A
FL PFM 10W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**420922**	80 W HAL	1200	120	100 × 100	70.000	122 × 131 × 36	12	-	**21,40**	A
FL PFM 10W/6500K BLANCO 100º IP65	4058075**420946**	80 W HAL	1200	120	100 × 100	70.000	122 × 131 × 36	12	**01**	**21,40**	A
PROYECTORES FLOODLIGHT 20 W											
FL PFM 20W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**420960**	160 W HAL	2200	110	100 × 100	70.000	144 × 156 × 42	12	-	**24,90**	A
FL PFM 20W/3000K BLANCO 100º IP65	4058075**420991**	160 W HAL	2200	110	100 × 100	70.000	144 × 156 × 42	12	-	**24,90**	A
FL PFM 20W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**421011**	160 W HAL	2400	120	100 × 100	70.000	144 × 156 × 42	12	-	**24,90**	A
FL PFM 20W/4000K BLANCO 100º IP65	4058075**421035**	160 W HAL	2400	120	100 × 100	70.000	144 × 156 × 42	12	-	**24,90**	A
FL PFM 20W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**421059**	160 W HAL	2400	120	100 × 100	70.000	144 × 156 × 42	12	-	**24,90**	A
FL PFM 20W/6500K BLANCO 100º IP65	4058075**421073**	160 W HAL	2400	120	100 × 100	70.000	144 × 156 × 42	12	-	**24,90**	A
PROYECTORES FLOODLIGHT 30 W											
FL PFM 30W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**421097**	230 W HAL	3300	110	100x100	70.000	177 x 186 x 42	8	-	**39,10**	A
FL PFM 30W/3000K BLANCO 100º IP65	4058075**421110**	230 W HAL	3300	110	100x100	70.000	177 x 186 x 42	8	-	**39,10**	A
FL PFM 30W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**421134**	230 W HAL	3600	120	100x100	70.000	177 x 186 x 42	8	-	**39,10**	A
FL PFM 30W/4000K BLANCO 100º IP65	4058075**421165**	230 W HAL	3600	120	100x100	70.000	177 x 186 x 42	8	-	**39,10**	A
FL PFM 30W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**421189**	230 W HAL	3600	120	100x100	70.000	177 x 186 x 42	8	-	**39,10**	A
FL PFM 30W/6500K BLANCO 100º IP65	4058075**421202**	230 W HAL	3600	120	100x100	70.000	177 x 186 x 42	8	-	**39,10**	A
PROYECTORES FLOODLIGHT 50 W											
FL PFM 50W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**421226**	400 W HAL	5500	110	100 × 100	70.000	206 × 218 × 46	8	**02**	**47,65**	B
FL PFM 50W/3000K BLANCO 100º IP65	4058075**421240**	400 W HAL	5500	110	100 × 100	70.000	206 × 218 × 46	8	-	**47,65**	B
FL PFM 50W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**421264**	400 W HAL	6000	120	100 × 100	70.000	206 × 218 × 46	8	**02**	**47,65**	B
FL PFM 50W/4000K BLANCO 100º IP65	4058075**421288**	400 W HAL	6000	120	100 × 100	70.000	206 × 218 × 46	8	-	**47,65**	B
FL PFM 50W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**421301**	400 W HAL	6000	120	100 × 100	70.000	206 × 218 × 46	8	**02**	**47,65**	B
FL PFM 50W/6500K BLANCO 100º IP65	4058075**421325**	400 W HAL	6000	120	100 × 100	70.000	206 × 218 × 46	8	-	**47,65**	B
PROYECTORES FLOODLIGHT 65 W											
FL PFM 65W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**422445**	400 W HAL	7150	110	100x100	70.000	268 x 237 x 49	4	-	**122,30**	C
FL PFM 65W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**422469**	400 W HAL	8000	123	100x100	70.000	268 x 237 x 49	4	-	**122,30**	C
FL PFM 65W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**422483**	400 W HAL	8000	123	100x100	70.000	268 x 237 x 49	4	-	**122,30**	C

01

PROYECTOR FLOODLIGHT SENSOR CON SENSOR DE LUZ INCORPORADO GEN3

- Se enciende y apaga automáticamente según la luz disponible gracias al sensor de luz de fotocélula
- Cubierta mate de vidrio templado para una iluminación uniforme
- Salida de luz superior nula (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación
- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con los proyectores de lámparas halógenas

IP65 | IK08 | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | TÜV SÜD | PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PROYECTOR FLOODLIGHT SENSOR												
FL PFM 65W/4000K NEGRO 100° SL IP65	4058075**461093**	400 W HAL	8000	125	100x100	70.000	268 × 237 × 49	✔	1	01	130,90	C
FL PFM 80W/4000K NEGRO 100° SL IP65	4058075**461130**	750 W HAL	10000	125	100x100	70.000	335 × 250 × 55	✔	1	01	190,20	C
FL PFM 125W/4000K NEGRO 100° SL IP65	4058075**461161**	1000 W HAL	15.000	125	100x100	70.000	381 × 290 × 59	✔	1	01	282,35	C
FL PFM 165W/4000K NEGRO 100° SL IP65	4058075**461185**	1500 W HAL	20.000	125	100x100	70.000	418 × 322 × 60	✔	1	01	321,90	C
FL PFM 200W/4000K NEGRO 100° SL IP65	4058075**461208**	2000 W HAL	25.000	125	100x100	70.000	454 × 354 × 62	✔	1	01	385,10	C

01

PROYECTOR FLOODLIGHT SENSOR CON SENSOR DE LUZ Y MOVIMIENTO GEN3

- Reemplazo de proyectores con lámparas halógenas (hasta 1.500 W) y lámparas HQI (hasta 70W)
- Sensor de luz natural y movimiento, robusto, con IP65 y cabezal de sensor ajustable
- Alta eficiencia de hasta 120 lm/W
- Cubierta de vidrio templado opalizado para una iluminación uniforme con bajo nivel de deslumbramiento
- Fácil configuración, detección de luz natural y movimiento; sensor con posibilidad de ser desactivado
- Con cable de 1 m y extremos de cable listo para conectar

IP65 | IK07 | LEDVANCE 5 años de garantía [1] | D | TÜV SÜD | PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[4]		Nº Imagen	Precio [5] base €	
PROYECTOR FLOODLIGHT SENSOR												
FL PFM 10W/3000K NEGRO 100° S IP65	4058075**460836**	80 W HAL	1100	110	100 × 100	70.000	159 × 131 × 53	✔	12	01	37,95	A
FL PFM 10W/3000K BLANCO 100° S IP65	4058075**460850**	80 W HAL	1100	110	100 × 100	70.000	159 × 131 × 53	✔	12	–	37,95	A
FL PFM 10W/4000K NEGRO 100° S IP65	4058075**460874**	80 W HAL	1200	120	100 × 100	70.000	159 × 131 × 53	✔	12	01	37,95	A
FL PFM 10W/4000K BLANCO 100° S IP65	4058075**460898**	80 W HAL	1200	120	100 × 100	70.000	159 × 131 × 53	✔	12	–	37,95	A
FL PFM 20W/3000K NEGRO 100° S IP65	4058075**460911**	160 W HAL	2200	110	100 × 100	70.000	176 × 156 × 55	✔	12	01	46,50	A
FL PFM 20W/3000K BLANCO 100° S IP65	4058075**460935**	160 W HAL	2200	110	100 × 100	70.000	176 × 156 × 55	✔	12	–	46,50	A
FL PFM 20W/4000K NEGRO 100° S IP65	4058075**460959**	160 W HAL	2400	120	100 × 100	70.000	176 × 156 × 55	✔	12	01	46,50	A
FL PFM 20W/4000K BLANCO 100° S IP65	4058075**460973**	160 W HAL	2400	120	100 × 100	70.000	176 × 156 × 55	✔	12	–	46,50	A
FL PFM 50W/3000K NEGRO 100° S IP65	4058075**460997**	400 W HAL	5500	110	100 × 100	70.000	255 × 219 × 59	✔	8	01	82,05	B
FL PFM 50W/3000K BLANCO 100° S IP65	4058075**461017**	400 W HAL	5500	110	100 × 100	70.000	225 × 219 × 59	✔	8	–	82,05	B
FL PFM 50W/4000K NEGRO 100° S IP65	4058075**461031**	400 W HAL	6000	120	100 × 100	70.000	255 × 219 × 59	✔	8	01	82,05	B
FL PFM 50W/4000K BLANCO 100° S IP65	4058075**461055**	400 W HAL	6000	120	100 × 100	70.000	225 × 219 × 59	✔	8	–	82,05	B

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Sensor de luz diurna y movimiento
[5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PROYECTORES LED WORKLIGHT

01

02

03

04

05

06

07

08

IK05[6] IK06[7] IP20[8] IP44[9] IP54[10] IP65[11] [1] LEDVANCE 3 años de garantía

Denominación	EAN	Reemplazo para[2]	lm	lm/W	°	L70[3]	Dimensiones L x W x H [mm]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
LEDVANCE® Worklight (Luz de trabajo)											
LED WORKLIGHT BATTERY 10W 840 R-ST	4058075**576476**	80W HAL	800	-	110	15.000	200 x 206 x 276	4	01	77,99	A K
LED WORKLIGHT BATTERY 20W 840 R-ST	4058075**576490**	160W HAL	1600	-	110	15.000	266 x 200 x 276	4	01	100,99	B K
LED WORKLIGHT BATTERY 30W 840 R-ST	4058075**576513**	230 W HAL	2400	-	110	15.000	311 x 200 x 316	4	01	123,99	C K
LED WORKLIGHT BATT TUBE 67CM 20W840	4058075**576551**	80W HAL	800	-	110	15.000	704 x 72 x 42	4	02	77,99	A K
LED WORKLIGHT PANEL 50W 840	4058075**576599**	400 W HAL	4500	-	110	15.000	50 x 201 x 141	4	03	61,99	B
LED WORKLIGHT 20W 840 R-STANDSOCKET	4058075**321304**	160W HAL	1700	-	120	25.000	224 x 227 x 278	4	04	117,99	B
LED WORKLIGHT 30W 840 R-STANDSOCKET	4058075**321328**	230 W HAL	2700	-	120	25.000	224 x 232 x 307	4	04	136,99	C
LED WORKLIGHT 50 W 840 R-STANDSOCKET	4058075**321342**	400 W HAL	4500	90	120	25.000	278 x 270 x 375	2	04	163,99	C
LED WORKLIGHT 20W 840 S-Stand	4058075**213838**	160W HAL	1700	-	120	25.000	166 x 180 x 280	10	05	35,99	A
LED WORKLIGHT 30W 840 S-Stand	4058075**213852**	230 W HAL	2700	-	120	25.000	210 x 220 x 325	10	05	43,99	B
LED WORKLIGHT 50 W 840 S-Stand	4058075**213876**	400 W HAL	4500	90	120	25.000	267 x 272 x 395	10	05	71,99	B
LED WORKLIGHT 1x20W 840 TRIPOD	4058075**213890**	160W HAL	1700	-	120	25.000	780 x 680 x 1700	4	06	58,99	C
LED WORKLIGHT 1x30W 840 TRIPOD	4058075**213937**	230 W HAL	2700	90	120	25.000	780 x 680 x 1750	4	06	66,99	C
LED WORKLIGHT 1x50W 840 TRIPOD	4058075**213975**	400 W HAL	4500	90	120	25.000	780 x 680 x 1800	4	06	83,99	C
LED WORKLIGHT 2x20W 840 TRIPOD	4058075**213913**	230 W HAL	3400	-	120	25.000	780 x 680 x 1700	4	07	103,99	C
LED WORKLIGHT 2X30 W 840 TRIPOD	4058075**213951**	400 W HAL	5400	90	120	25.000	780 x 680 x 1750	4	07	116,99	C
LED WORKLIGHT 2X50 W 840 TRIPOD	4058075**213999**	750 W HAL	9000	90	120	25.000	780 x 680 x 1800	4	07	132,99	C
LED WORKLIGHT 40W CHRG MOB 840 TRIPOD	4058075**576575**	230 W HAL	3600	90	110	15.000	1694 x 755 x 658	2	08	216,99	C K

01

PROYECTORES FLOODLIGHT AREA

- Ahorro de energía de hasta un 90% en comparación con proyectores de lámparas halógenas
- Ahorro energético de hasta un 45% en comparación con luminarias que utilizan lámparas de descarga
- Alta uniformidad lumínica
- Sin salida de luz superior (ULOR 0%) cuando se monta con una inclinación de 0°
- Distribución de luz asimétrica para diversas áreas de aplicación

GAMA TÉCNICA · IP65 · IK08 · LEDVANCE 5 Hasta años de garantia [1] · VALUE CLASS

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
Floodlight AREA										
FL AREA 72W 830 ASYM 48X92 NEGRO	4058075**539730**	9200	129	48x92	70.000	381 × 290 × 59	1	01	177,80	C
FL AREA 72W 840 ASYM 48X92 NEGRO	4058075**539747**	10000	139	48x92	70.000	381 × 290 × 59	1	01	177,80	C
FL AREA 105W 830 ASYM 48X92 NEGRO	4058075**539754**	13750	132	48x92	70.000	418 × 322 × 60	1	01	252,15	C
FL AREA 105W 840 ASYM 48X92 NEGRO	4058075**539761**	15.000	143	48x92	70.000	418 × 322 × 60	1	01	252,15	C
FL AREA 145W 830 ASYM 48X92 NEGRO	4058075**539778**	18400	129	48x92	70.000	454 × 354 × 62	1	01	291,85	C
FL AREA 145W 840 ASYM 48X92 NEGRO	4058075**539785**	20.000	138	48x92	70.000	454 × 354 × 62	1	01	291,85	C

01

Proyector Floodlight LED 80W Negro

02

Proyector Floodlight LED 200W Negro

PROYECTORES FLOODLIGHT ALTA POTENCIA GEN3

- Reemplazo de proyectores de lámparas halógenas (hasta 1.500 W) y lámparas HQI (hasta 400 W)
- Amplio portfolio: 3 paquetes de potencia, 3 temperaturas de color, carcasas en negro
- Alta eficiencia de hasta 125 lm/W
- Cubierta de vidrio templado opalizado para una iluminación uniforme con bajo nivel de deslumbramiento
- Diseño robusto y compacto, ideal para una amplia gama de aplicaciones
- Con cable de 1 m y extremos de cable listo para conectar

IP65 · IK08 · LEDVANCE 5 Hasta años de garantia [1] · D · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
PROYECTORES FLOODLIGHT ALTA POTENCIA 80 W											
FL PFM 80W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**422506**	750 W HAL	8800	110	100 × 100	70.000	335 × 250 × 55	2	01	163,20	C
FL PFM 80W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**422520**	750 W HAL	10000	125	100 × 100	70.000	335 × 250 × 55	2	01	163,20	C
FL PFM 80W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**422544**	750 W HAL	10000	125	100 × 100	70.000	335 × 250 × 55	2	01	163,20	C
PROYECTORES FLOODLIGHT ALTA POTENCIA 125 W											
FL PFM 125W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**423695**	1000 W HAL	13750	110	100 × 100	70.000	381 × 290 × 59	1	-	259,35	C
FL PFM 125W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**423701**	1000 W HAL	15.000	125	100 × 100	70.000	381 × 290 × 59	1	-	259,35	C
FL PFM 125W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**423718**	1000 W HAL	15.000	125	100 × 100	70.000	381 × 290 × 59	1	-	259,35	C
PROYECTORES FLOODLIGHT ALTA POTENCIA 165 W											
FL PFM 165W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**423725**	1500 W HAL	18150	110	100 × 100	70.000	481 × 322 × 60	1	-	300,20	C
FL PFM 165W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**423732**	1500 W HAL	20.000	125	100 × 100	70.000	481 × 322 × 60	1	-	300,20	C
FL PFM 165W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**423749**	1500 W HAL	20.000	125	100 × 100	70.000	481 × 322 × 60	1	-	300,20	C
PROYECTORES FLOODLIGHT ALTA POTENCIA 200 W											
FL PFM 200W/3000K NEGRO 100º IP65	4058075**423756**	2000 W HAL	22000	110	100 × 100	70.000	454 × 354 × 62	1	02	388,00	C
FL PFM 200W/4000K NEGRO 100º IP65	4058075**423763**	2000 W HAL	25.000	125	100 × 100	70.000	454 × 354 × 62	1	02	388,00	C
FL PFM 200W/6500K NEGRO 100º IP65	4058075**423770**	2000 W HAL	25.000	125	100 × 100	70.000	454 × 354 × 62	1	02	388,00	C

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [6] Para las referencias 4058075576476, 4058075576490, 4058075576513 | [7] Para las referencias 4058075213838, 4058075213852, 4058075213876, 4058075213890, 4058075213975, 4058075213913, 4058075213951, 4058075213999, 4058075576575 | [8] 4058075576599 | [9] 4058075576476, 4058075576490,4058075576513, 4058075321304. 4058075321328, 4058075321342, 4058075204614 | [10] 4058075576551, 4058075576575 | [11] 4058075213838, 4058075213852, 4058075213876, 4058075213890, 4058075213975, 4058075213913, 4058075213951, 405807521399

01

PROYECTORES FLOODLIGHT: ÓPTICAS ESPECIALES

- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con proyectores con lámparas halógenas
- Ahorro de energía de hasta un 45% en comparación con luminarias que utilizan lámparas de descarga convencionales
- Brillante, robusto y duradero
- Distribución homogénea de la luminancia y deslumbramiento reducido
- Incisiones para facilitar la instalación

GAMA TÉCNICA · IP66 · IK08 · LEDVANCE 5 Hasta años de garantía [1] · ENEC 25 · TÜV SÜD · PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [3]	L80	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
FLOODLIGHT Performance ASIMÉTRICOS 55x110											
FL PFM 50W/3000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353299**	5800	115	55 x 110	100.000	70.000	314 x 240 x 63	1	01	259,65	C
FL PFM 50W/4000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353305**	6300	125	55 x 110	100.000	70.000	314 x 240 x 63	1	01	259,65	C
FL PFM 100W/3000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353312**	11900	120	55 x 110	100.000	70.000	418 x 330 x 77	1	01	395,65	C
FL PFM 100W/4000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353527**	12900	130	55 x 110	100.000	70.000	418 x 330 x 77	1	01	395,65	C
FL PFM 150W/3000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353534**	18400	125	55 x 110	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	492,25	C
FL PFM 150W/4000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353541**	19900	135	55 x 110	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	492,25	C
FL PFM 200W/3000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353558**	24400	130	55 x 110	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	655,15	C
FL PFM 200W/4000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353565**	26400	140	55 x 110	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	655,15	C
FL PFM 290W/3000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353572**	35600	125	55 x 110	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	939,45	C
FL PFM 290W/4000K ASYM 55x110 NEGRO	4058075**353602**	38500	135	55 x 110	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	939,45	C
FLOODLIGHT Performance ASIMÉTRICOS 45x140											
FL PFM 50W/3000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353619**	5700	115	45x140	100.000	70.000	314 × 240 × 63	1	01	259,65	C
FL PFM 50W/4000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353626**	6200	125	45x140	100.000	70.000	314 × 240 × 63	1	01	259,65	C
FL PFM 100W/3000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353633**	11800	120	45x140	100.000	70.000	418 × 330 × 77	1	01	395,65	C
FL PFM 100W/4000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353688**	12800	130	45x140	100.000	70.000	418 × 330 × 77	1	01	395,65	C
FL PFM 150W/3000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353695**	18300	120	45x140	100.000	70.000	451 × 330 × 77	1	01	492,25	C
FL PFM 150W/4000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353701**	19800	130	45x140	100.000	70.000	451 × 330 × 77	1	01	492,25	C
FL PFM 200W/3000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353718**	24200	130	45x140	100.000	70.000	494 × 395 × 87	1	01	655,15	C
FL PFM 200W/4000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353725**	26200	140	45x140	100.000	70.000	494 × 395 × 87	1	01	655,15	C
FL PFM 290W/3000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353732**	35300	120	45x140	100.000	70.000	567 × 465 × 97	1	01	939,45	C
FL PFM 290W/4000K ASYM 45x140 NEGRO	4058075**353749**	38200	130	45x140	100.000	70.000	567 × 465 × 97	1	01	939,45	C
FLOODLIGHT Performance SIMÉTRICO R30											
FL PFM 150W/3000K SYM R30 NEGRO	4058075**353756**	18700	125	30	100.000	70.000	451 × 330 × 77	1	01	492,25	C
FL PFM 150W/4000K SYM R30 NEGRO	4058075**353763**	20200	135	30	100.000	70.000	451 × 330 × 77	1	01	492,25	C
FL PFM 200W/3000K SYM R30 NEGRO	4058075**353770**	24800	125	30	100.000	70.000	494 × 395 × 87	1	01	655,15	C
FL PFM 200W/4000K SYM R30 NEGRO	4058075**353787**	26800	135	30	100.000	70.000	495 × 395 × 87	1	01	655,15	C
FL PFM 290W/3000K SYM R30 NEGRO	4058075**353794**	36200	125	30	100.000	70.000	567 × 465 × 97	1	01	939,45	C
FL PFM 290W/4000K SYM R30 NEGRO	4058075**353800**	39100	135	30	100.000	70.000	567 × 465 × 97	1	01	939,45	C
FLOODLIGHT Performance SIMÉTRICO R60											
FL PFM SYM 60 150 W 3000 K NEGRO	4058075**540989**	19800	132	60x60	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	492,25	C
FL PFM SYM 60 150 W 4000 K NEGRO	4058075**540996**	21000	140	60x60	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	492,25	C
FL PFM SYM 60 200 W 3000 K NEGRO	4058075**541009**	26400	132	60x60	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	655,15	C
FL PFM SYM 60 200 W 4000 K NEGRO	4058075**541016**	28000	140	60x60	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	655,15	C
FL PFM SYM 60 290 W 3000 K NEGRO	4058075**541023**	38300	132	60x60	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	939,45	C
FL PFM SYM 60 290 W 4000 K NEGRO	4058075**541030**	40600	140	60x60	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	939,45	C

01

PROYECTORES FLOODLIGHT: ÓPTICAS ESPECIALES DALI

- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con proyectores con lámparas halógenas
- Ahorro de energía de hasta un 45% en comparación con luminarias que utilizan lámparas de descarga convencionales
- Brillante, robusto y duradero
- Distribución homogénea de la luminancia y deslumbramiento reducido
- Incisiones para facilitar la instalación

GAMA TÉCNICA | IP66 | IK08 | LEDVANCE 5 Hasta años de garantia [1] | ENEC 25 | TÜV SÜD | PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	L70 [3]	L80	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
FLOODLIGHT Performance ASIMÉTRICOS 55x110 DALI											
FL PFM DA 50W 3000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760523**	5800	116	55 x 110	100.000	70.000	314 x 240 x 63	1	01	301,20	C
FL PFM DA 50W 4000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760530**	6300	126	55 x 110	100.000	70.000	314 x 240 x 63	1	01	301,20	C
FL PFM DA 100W 3000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760547**	11900	119	55 x 110	100.000	70.000	418 x 330 x 77	1	01	458,95	C
FL PFM DA 100W 4000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760554**	12900	129	55 x 110	100.000	70.000	418 x 330 x 77	1	01	458,95	C
FL PFM DA 150W 3000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760561**	18400	122	55 x 110	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	571,00	C
FL PFM DA 150W 4000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760578**	19900	132	55 x 110	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	571,00	C
FL PFM DA 200W 3000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760585**	24400	122	55 x 110	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	759,95	C
FL PFM DA 200W 4000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760592**	26400	132	55 x 110	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	759,95	C
FL PFM DA 290W 3000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760608**	35600	122	55 x 110	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	1089,75	C
FL PFM DA 290W 4000K ASYM 55X110 NEGRO	4058075**760615**	38500	132	55 x 110	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	1089,75	C
FLOODLIGHT Performance ASIMÉTRICOS 45x140 DALI											
FL PFM DA 50W 3000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760622**	5700	114	45 x 140	100.000	70.000	314 x 240 x 63	1	01	301,20	C
FL PFM DA 50W 4000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760639**	6200	124	45 x 140	100.000	70.000	314 x 240 x 63	1	01	301,20	C
FL PFM DA 100W 3000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760646**	11800	118	45 x 140	100.000	70.000	418 x 330 x 77	1	01	458,95	C
FL PFM DA 100W 4000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760653**	12800	128	45 x 140	100.000	70.000	418 x 330 x 77	1	01	458,95	C
FL PFM DA 150W 3000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760660**	18300	122	45 x 140	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	571,00	C
FL PFM DA 150W 4000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760677**	19800	132	45 x 140	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	571,00	C
FL PFM DA 200W 3000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760684**	24200	121	45 x 140	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	759,95	C
FL PFM DA 200W 4000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760691**	26200	131	45 x 140	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	759,95	C
FL PFM DA 290W 3000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760707**	35300	121	45 x 140	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	1089,75	C
FL PFM DA 290W 4000K ASYM 45X140 NEGRO	4058075**760714**	38200	131	45 x 140	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	1089,75	C
FLOODLIGHT Performance SIMÉTRICO R30 DALI											
FL PFM DA 150W 3000K SYM R30 NEGRO	4058075**760721**	18700	124	30	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	571,00	C
FL PFM DA 150W 4000K SYM R30 NEGRO	4058075**760738**	20200	134	30	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	571,00	C
FL PFM DA 200W 3000K SYM R30 NEGRO	4058075**760745**	24800	124	30	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	759,95	C
FL PFM DA 200W 4000K SYM R30 NEGRO	4058075**760752**	26800	134	30	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	759,95	C
FL PFM DA 290W 3000K SYM R30 NEGRO	4058075**760769**	36200	124	30	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	1089,75	C
FL PFM DA 290W 4000K SYM R30 NEGRO	4058075**760776**	39100	134	30	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	1089,75	C
FLOODLIGHT Performance SIMÉTRICO R60 DALI											
FL PFM DA 150W 3000K SYM 60 NEGRO	4058075**760783**	19800	132	60 x 60	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	571,00	C
FL PFM DA 150W 4000K SYM 60 NEGRO	4058075**760790**	21000	140	60 x 60	100.000	70.000	451 x 330 x 77	1	01	571,00	C
FL PFM DA 200W 3000K SYM 60 NEGRO	4058075**760837**	26400	132	60 x 60	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	759,95	C
FL PFM DA 200W 4000K SYM 60 NEGRO	4058075**760844**	28000	140	60 x 60	100.000	70.000	494 x 395 x 87	1	01	759,95	C
FL PFM DA 290W 3000K SYM 60 NEGRO	4058075**760851**	38300	132	60 x 60	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	1089,75	C
FL PFM DA 290W 4000K SYM 60 NEGRO	4058075**760868**	40600	140	60 x 60	100.000	70.000	567 x 465 x 97	1	01	1089,75	C

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

03

04

PROYECTORES FLOODLIGHT COMPACT

- Diseño robusto, pero ligero y compacto
- Iluminación segura y muy uniforme, gracias al difusor de cristal esmerilado y templado
- Salida de luz superior nula (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación
- Ahorro de energía de hasta un 90% en comparación con los proyectores de lámparas halógenas

IP65 IK06 LEDVANCE 3 años de garantía [1] VALUE CLASS

Denominación	EAN	Reemplazo para [2]	lm	lm/W	°	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
PROYECTORES FLOODLIGHT COMPACT 10W											
FL COMP V 10W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**574557**	80W HAL	900	90	100x100	50.000	114 x 109 x 29	8	-	14,80	A
FL COMP V 10W 830 BLANCO 100º IP65	4058075**574571**	80W HAL	900	90	100x100	50.000	114 x 109 x 29	8	01	14,80	A
FL COMP V 10W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**574595**	80W HAL	1000	100	100x100	50.000	114 x 109 x 29	8	-	14,80	A
FL COMP V 10W 840 BLANCO 100º IP65	4058075**574618**	80W HAL	1000	100	100x100	50.000	114 x 109 x 29	8	01	14,80	A
FL COMP V 10W 865 NEGRO 100º IP65	4058075**574656**	80W HAL	1000	100	100x100	50.000	114 x 109 x 29	8	-	14,80	A
FL COMP V 10W 865 BLANCO 100º IP65	4058075**574694**	80W HAL	1000	100	100x100	50.000	114 x 109 x 29	8	01	14,80	A
PROYECTORES FLOODLIGHT COMPACT 20W											
FL COMP V 20W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**574731**	160W HAL	1800	90	100x100	50.000	124 x 122 x 29	8	-	18,60	A
FL COMP V 20W 830 BLANCO 100º IP65	4058075**574755**	160W HAL	1800	90	100x100	50.000	124 x 122 x 29	8	-	18,60	A
FL COMP V 20W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**574779**	160W HAL	2000	100	100x100	50.000	124 x 122 x 29	8	-	18,60	A
FL COMP V 20W 840 BLANCO 100º IP65	4058075**574793**	160W HAL	2000	100	100x100	50.000	124 x 122 x 29	8	-	18,60	A
FL COMP V 20W 865 NEGRO 100º IP65	4058075**574816**	160W HAL	2000	100	100x100	50.000	124 x 122 x 29	8	-	18,60	A
FL COMP V 20W 865 BLANCO 100º IP65	4058075**574830**	160W HAL	2000	100	100x100	50.000	124 x 122 x 29	8	-	18,60	A
PROYECTORES FLOODLIGHT COMPACT 50W											
FL COMP V 50W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**574854**	250W HAL	4500	90	100x100	50.000	160 x 170 x 36	8	02	32,35	A
FL COMP V 50W 830 BLANCO 100º IP65	4058075**574878**	250W HAL	4500	90	100x100	50.000	160 x 170 x 36	8	-	32,35	A
FL COMP V 50W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**574892**	250W HAL	5000	100	100x100	50.000	160 x 170 x 36	8	02	32,35	A
FL COMP V 50W 840 BLANCO 100º IP65	4058075**574915**	250W HAL	5000	100	100x100	50.000	160 x 170 x 36	8	-	32,35	A
FL COMP V 50W 865 NEGRO 100º IP65	4058075**574939**	250W HAL	5000	100	100x100	50.000	160 x 170 x 36	8	02	32,35	A
FL COMP V 50W 865 BLANCO 100º IP65	4058075**574960**	250W HAL	5000	100	100x100	50.000	160 x 170 x 36	8	-	32,35	A
PROYECTORES FLOODLIGHT COMPACT 90W											
FL COMP V 90W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**574984**	750W HAL	8100	90	100x100	50.000	236 x 255 x 40	2	-	111,35	B
FL COMP V 90W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**575004**	750W HAL	9000	100	100x100	50.000	236 x 255 x 40	2	-	111,35	B
FL COMP V 90W 865 NEGRO 100º IP65	4058075**575080**	750W HAL	9000	100	100x100	50.000	236 x 255 x 40	2	-	111,35	B
PROYECTORES FLOODLIGHT COMPACT 135W											
FL COMP V 135W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**575103**	1000W HAL	12150	90	100x100	50.000	274 x 305 x 48	2	03	159,30	C
FL COMP V 135W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**575127**	1000W HAL	13500	100	100x100	50.000	274 x 305 x 48	2	03	159,30	C
FL COMP V 135W 865 NEGRO 100º IP65	4058075**575141**	1000W HAL	13500	100	100x100	50.000	274 x 305 x 48	2	03	159,30	C
PROYECTORES FLOODLIGHT COMPACT 180W											
FL COMP V 180W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**575165**	1500W HAL	16800	90	100x100	50.000	300 x 340 x 55	2	-	205,40	C
FL COMP V 180W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**575189**	1500W HAL	18000	100	100x100	50.000	300 x 340 x 55	2	-	205,40	C
FL COMP V 180W 865 NEGRO 100º IP65	4058075**575202**	1500W HAL	18000	100	100x100	50.000	300 x 340 x 55	2	-	205,40	C
PROYECTORES FLOODLIGHT COMPACT CON SENSOR											
FL COMP SEN V 10W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**575226**	80W HAL	900	90	100x100	50.000	153 x 109 x 53	8	-	31,90	A
FL COMP SEN V 10W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**575240**	80W HAL	1000	100	100x100	50.000	153 x 109 x 53	8	-	31,90	A
FL COMP SEN V 20W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**575264**	80W HAL	1800	90	100x100	50.000	165 x 122 x 53	8	-	34,80	A
FL COMP SEN V 20W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**575288**	80W HAL	2000	100	100x100	50.000	165 x 122 x 53	8	-	34,80	A
FL COMP SEN V 50W 830 NEGRO 100º IP65	4058075**575301**	80W HAL	4500	90	100x100	50.000	202 x 170 x 60	8	04	63,55	A
FL COMP SEN V 50W 840 NEGRO 100º IP65	4058075**575325**	80W HAL	5000	100	100x100	50.000	202 x 170 x 60	8	04	63,55	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t[h]: L70 a 25°C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

01

02

PROYECTORES FLOODLIGHT MAX

- Muy brillante, robusto y duradero
- Ahorro de energía de hasta un 45% en comparación con las luminarias que utilizan lámparas de descarga convencionales
- Regulación sencilla al 50% mediante cableado
- Salida de luz superior nula (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación
- Logística optimizada, el cabezal de la luminaria y la fuente de alimentación llegan en paquetes individuales

03

04

05

GAMA TÉCNICA

IP66 IK08

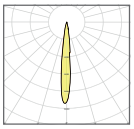
LEDVANCE 5 Hasta años de garantía [1]

ENEC 25

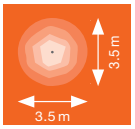
PERFORMANCE CLASS

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	kg		Nº Imagen	Precio [4] base €	
PROYECTORES FLOODLIGHT MAX (NECESARIO LUMINARIA + CAJA DE DRIVERS)											
FL MAX LUM 600W 757 SYM 10 WAL	4058075**580589**	78000	130	10	100.000	472 x 591 x 279	15,8	1	01	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 600W 757 SYM 30 WAL	4058075**580596**	81000	135	30	100.000	472 x 591 x 279	15,8	1	01	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 600W 757 SYM 60 WAL	4058075**580602**	80500	134	60	100.000	472 x 591 x 279	15,8	1	01	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 600W 757 ASYM 50X110 WAL	4058075**580619**	82000	137	50x110	100.000	472 x 591 x 279	15,8	1	01	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 900W 757 SYM 10 WAL	4058075**580626**	117000	130	10	100.000	660 x 591 x 279	20,8	1	02	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 900W 757 SYM 30 WAL	4058075**580633**	121000	134	30	100.000	660 x 591 x 279	20,8	1	02	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 900W 757 SYM 60 WAL	4058075**580640**	120.000	133	60	100.000	660 x 591 x 279	20,8	1	02	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 900W 757 ASYM 50X110 WAL	4058075**580657**	123000	137	50x110	100.000	660 x 591 x 279	20,8	1	02	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 1200W 757 SYM 10 WAL	4058075**580664**	155000	129	10	100.000	841 x 591 x 282	31,9	1	03	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 1200W 757 SYM 30 WAL	4058075**580671**	162000	135	30	100.000	841 x 591 x 282	31,9	1	03	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 1200W 757 SYM 60 WAL	4058075**580688**	161000	134	60	100.000	841 x 591 x 282	31,9	1	03	CONSULTAR	C
FL MAX LUM 1200W 757 ASYM 50X110WAL	4058075**580695**	164000	137	50x110	100.000	841 x 591 x 282	31,9	1	03	CONSULTAR	C
CAJA CON DRIVERS PARA FLOODLIGHT MAX											
FL MAX POWER SUPPLY 600W WAL	4058075**580718**	-	-	-	-	188 x 447 x 146	5,4	2	04	CONSULTAR	Y
FL MAX POWER SUPPLY 900W WAL	4058075**580732**	-	-	-	-	270 x 447 x 166	10,5	1	05	CONSULTAR	AA
FL MAX POWER SUPPLY 1200W WAL	4058075**580749**	-	-	-	-	270 x 447 x 166	12,6	1	05	CONSULTAR	AB

Distribución de la luz SYM 10

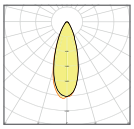


Simétrico 10°
Iluminación de áreas pequeñas con requisitos de nivel de luz muy elevados

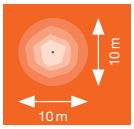


2 500 lx U_0 > 0.7

Distribución de la luz SYM 30

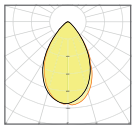


Simétrica 30°
Iluminación de campos deportivos y aplicaciones que requieren altos niveles de iluminación

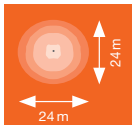


300 lx U_0 > 0.7

Distribución de la luz SYM 60

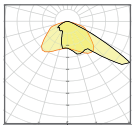


Simétrica de 60°
Iluminación de áreas deportivas y aplicaciones con niveles de luz altos o medios

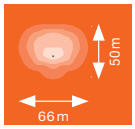


120 lx U_0 > 0.7

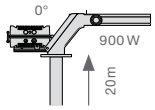
Distribución de la luz ASYM 50 × 110



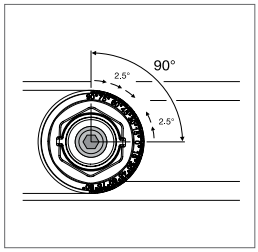
Ángulo de apertura ancho asimétrico 50° × 110
Iluminación de áreas, aparcamientos y espacios deportivos

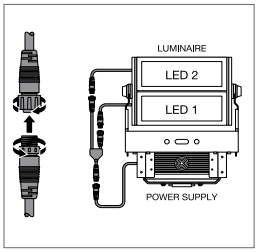


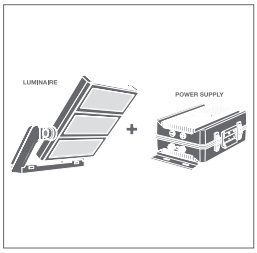
20 lx U_0 > 0.25

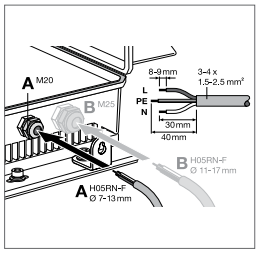


Resultados de aplicaciones típicas con los productos instalados como se muestra. El punto gris muestra la posición del mástil.









01

02

PROYECTORES FLOODLIGHT ECO HP

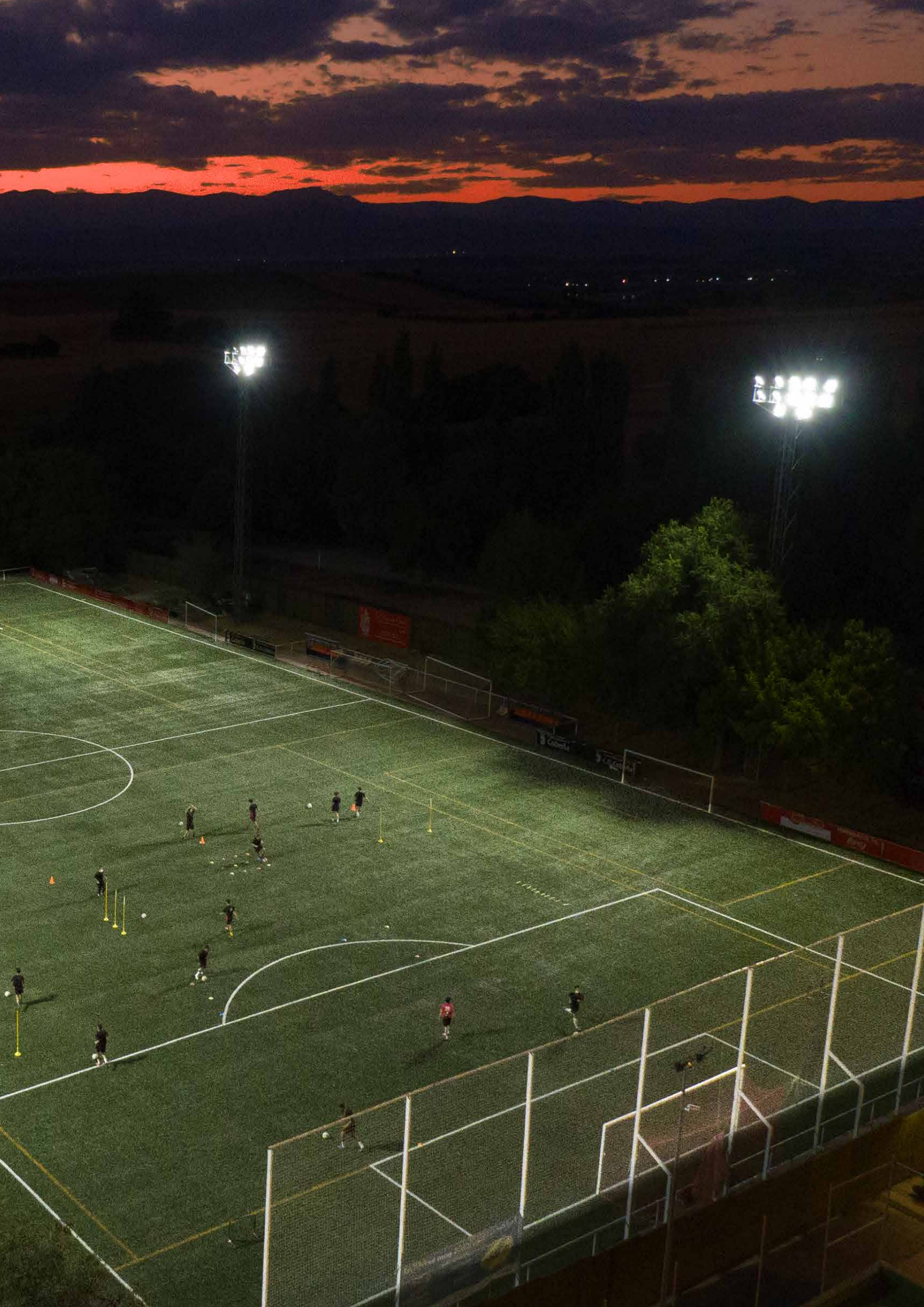
- Óptica simétrica en ángulos de 30°/60°/90°
- 2 modelos con diferentes potencias: 300W – 500W
- Eficacia luminosa de hasta 137 lm/W
- 2 temperaturas de color: 4000 y 5700 K
- Flujo luminoso de hasta: 41.100 o 68.500 lúmenes
- Vida útil de 50.000 horas (L70)

IP65 IK08 LEDVANCE 5 Hasta años de garantía [1] ECO CLASS

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [2]	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [3] base €
Floodlight ECO HP									
ECO HP FLOOD 300W 840 VN 36600LM BK	4058075**372443**	36600	122	30	50.000	522 × 370 × 152	1	01	860,40
ECO HP FLOOD 300W 840 N 41100LM BK	4058075**372450**	41100	137	60	50.000	522 × 370 × 152	1	01	860,40
ECO HP FLOOD 300W 840 W 40500LM BK	4058075**372467**	40500	135	90	50.000	522 × 370 × 152	1	01	860,40
ECO HP FLOOD 300W 857 VN 36600LM BK	4058075**372474**	36600	122	30	50.000	522 × 370 × 152	1	01	860,40
ECO HP FLOOD 300W 857 N 41100LM BK	4058075**372481**	41100	137	60	50.000	522 × 370 × 152	1	01	860,40
ECO HP FLOOD 300W 857 W 40500LM BK	4058075**372498**	40500	135	90	50.000	522 × 370 × 152	1	01	860,40
ECO HP FLOOD 500W 840 VN 61000LM BK	4058075**372528**	61000	122	30	50.000	575 × 604 × 152	1	02	1095,10
ECO HP FLOOD 500W 840 N 68500LM BK	4058075**372559**	68500	137	60	50.000	575 × 604 × 152	1	02	1095,10
ECO HP FLOOD 500W 840 W 67500LM BK	4058075**372580**	67500	135	90	50.000	575 × 604 × 152	1	02	1095,10
ECO HP FLOOD 500W 857 VN 61000LM BK	4058075**372610**	61000	122	30	50.000	575 × 604 × 152	1	02	1095,10
ECO HP FLOOD 500W 857 N 68500LM BK	4058075**372627**	68500	137	60	50.000	575 × 604 × 152	1	02	1095,10
ECO HP FLOOD 500W 857 W 67500LM BK	4058075**372658**	67500	135	90	50.000	575 × 604 × 152	1	02	1095,10

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [3] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sustituto para el equivalente con tecnología tradicional | [3] t[h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



KIT DE EMERGENCIA

01

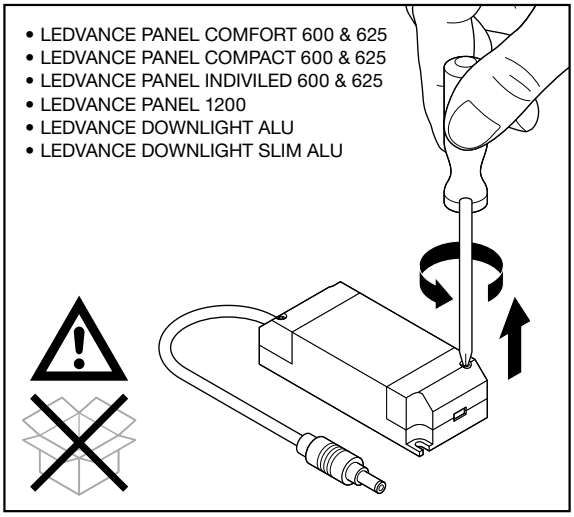
KIT DE CONVERSIÓN DE EMERGENCIA

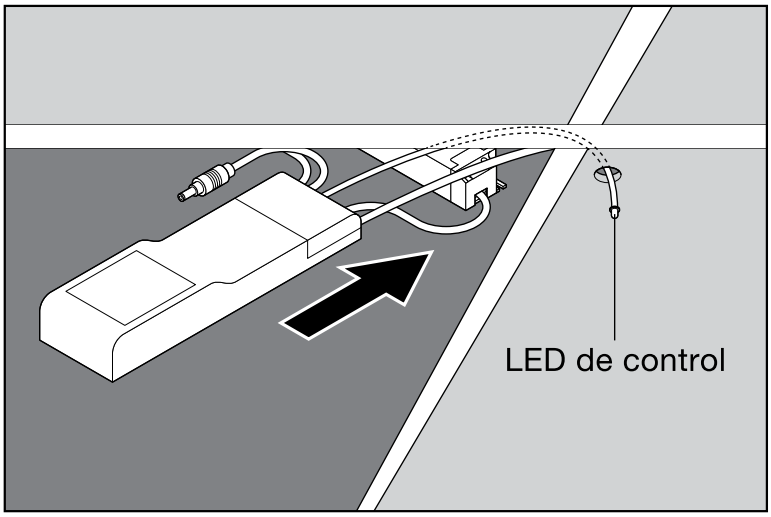
- Kit de emergencia para luminarias LEDVANCE (luminarias compatibles especificadas en la página 127)
- Instalación sencilla. Hoja de instrucciones disponibles en www.ledvance.es
- Modo de test automático con LED de control visible (verde/rojo)
- Modo de funcionamiento permanente/no permanente seleccionable con interruptor

IP20 | LEDVANCE 3 años de garantía [1] | EN 17

Denominación	EAN	Duración de la batería	Función de prueba	Modo de funcionamiento	Tecnología de batería	L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[2] base €
KIT DE EMERGENCIA PARA LUMINARIAS									
EM CONV BOX 105V 3W LI AT 3H	4058075**237025**	3 h	Automático	Permanente/no permanente	LiFePO4	292 × 81 × 41	6	01	135,10

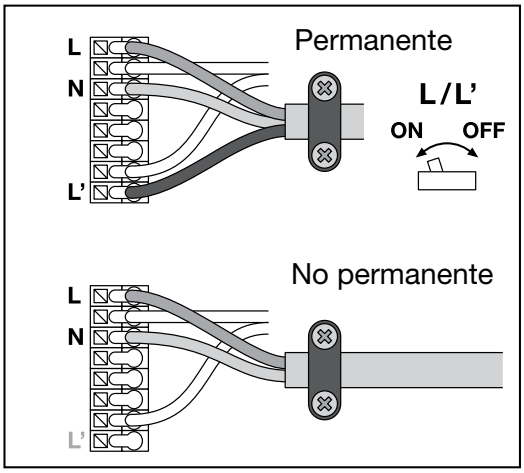
INSTALACIÓN KIT DE EMERGENCIA





ESTADO DE LA LUMINARIA DE EMERGENCIA / SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO

Estado de la luminaria	LED de control
Normal	Verde ☼
Emergencia	OFF ●
Prueba	Verde: ● ☼ ● ☼ (◌ 1s, 1s, 1s ...)
Fallo de conexión de la batería	Rojo: ● ☼ ● ☼ (◌ 1s, 1s, 1s ...)
Fallo de la capacidad de la batería	Rojo: ☼
Fallo de la luminaria	Rojo: ● ☼ ● ☼ (◌ 4s, 4s, 4s ...)



PRUEBAS DE LA LUMINARIA DE EMERGENCIA

Prueba	
Inicialización ◌ ≥ 48 h **Normal**	Automático
Verificación diaria del LED de control	Verde ☼
Prueba funcional semanal/mensual (EN 50172) 30 s	Prueba automática una vez cada 7 días
Prueba de duración anual (EN 50172) [3 h]	Prueba automática una vez cada 12 semanas

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Precio recomendado de venta sin IVA ni RAEE

LUMINARIAS DE EXTERIOR DECORATIVAS/RESIDENCIAL

LUMINARIA DE SUPERFICIE EN FACHADA Y BOLARDO GRIS FORJA ENDURA STYLE LANTERN MODERN

IP 44

LEDVANCE 10 años de garantía [2]

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
ENDURA STYLE LANTERN MODERN 12 W DG	4058075**205017**	40W GLS	610	53	30.000	176 x 110 x 240	-	4	01	85,99	B
ENDURA STYLE LANTERN MODERN 500 12 W DG	4058075**205031**	40W GLS	610	53	30.000	110 x 500	-	2	02	110,99	B
ENDURA STYLE LANTERN MODERN 900 12 W DG	4058075**205055**	40W GLS	610	53	30.000	110 x 900	-	2	03	127,99	C

BOLARDO DE ACERO ENDURA STYLE CYLINDER

01

02

03

04

05

IP44

LEDVANCE 10 años de garantía [2]

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
ENDURA STYLE CYLINDER WALL 6W ST	4058075**205338**	40W GLS	360	60	30.000	138 x 102 x 135	-	6	01	35,99	A
ENDURA STYLE CYLINDER WALL SENSOR 6W ST	4058075**205352**	40W GLS	360	60	30.000	150 x 102 x 135	✔	6	02	50,99	A
ENDURA STYLE CYLINDER CEILING 6W ST	4058075**205413**	40W GLS	360	60	30.000	102 x 87	-	6	03	29,99	A
ENDURA STYLE CYLINDER 80CM 6W ST	4058075**205390**	40W GLS	360	60	30.000	102 x 800	-	2	04	70,99	B
ENDURA STYLE CYLINDER 50CM 6W ST	4058075**205376**	40W GLS	360	60	30.000	102 x 800	-	2	05	50,99	A

AHORRA HASTA EL 81 %[1] DE ENERGÍA

[1] Ahorro de energía de hasta el XX %. Comparado con luminarias con tecnologías tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones con equipos convencionales es parte del cálculo del ahorro de energía previsto | [2] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas. 10 años de garantía solo para el módulo y equipo | [3] Reemplazo para el sistema tradicional utilizado habitualmente | [4] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a) | [5] Sensor de luz diurna y movimiento | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIA DE SUPERFICIE EN FACHADA ENDURA STYLE WALL

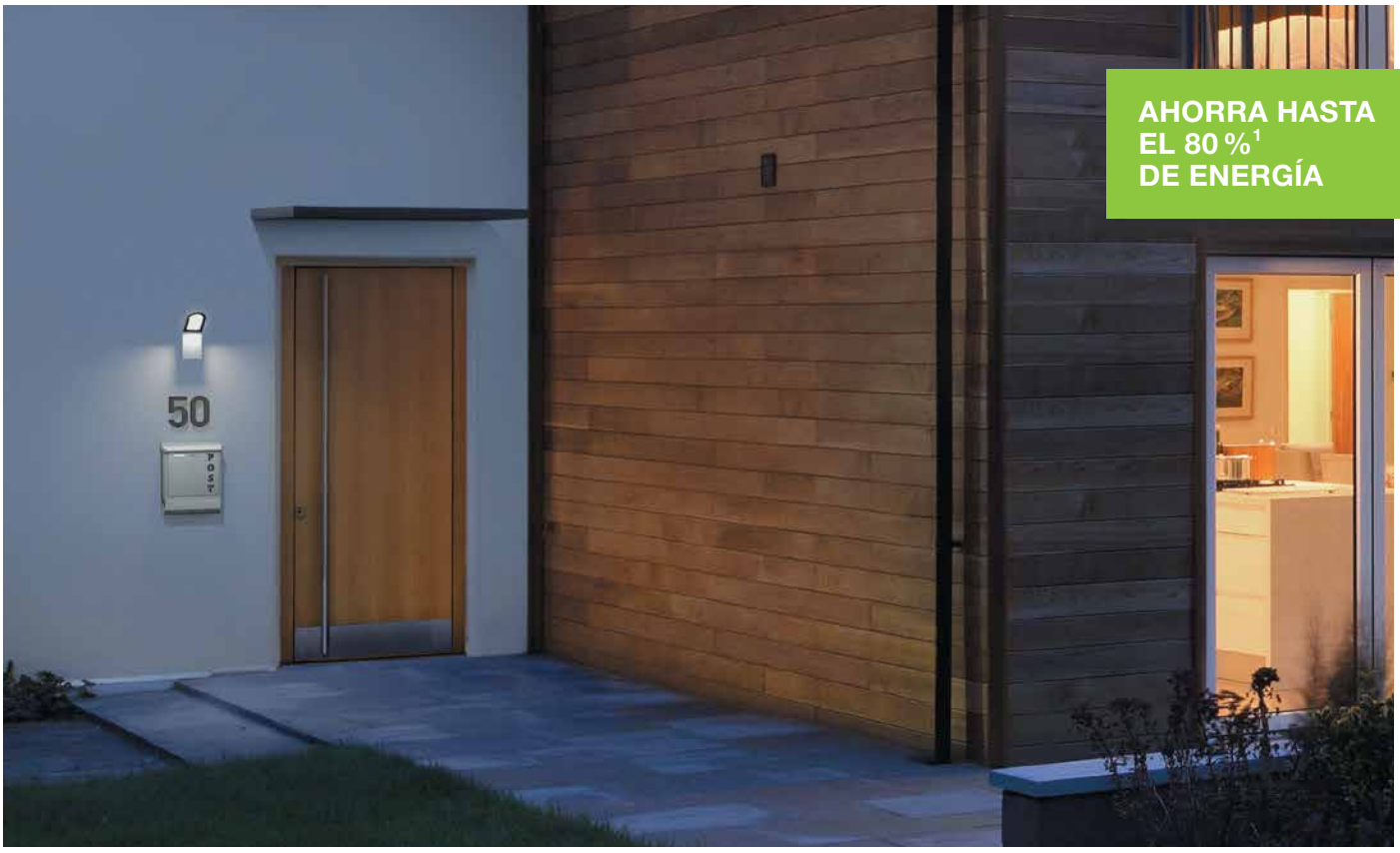
01

02

IP44

LEDVANCE 10 años de garantía [2]

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
ENDURA STYLE WALL 12 W DG	4058075**214132**	60 W GLS	740	-	30.000	168 x 100 x 273	-	4	01	75,99	B
ENDURA STYLE WALL SENSOR 12 W DG	4058075**214170**	60 W GLS	740	61	30.000	168 x 100 x 273	✔	4	02	91,99	B



AHORRA HASTA EL 80 %[1] DE ENERGÍA

FOCOS PARA EXTERIOR ENDURA STYLE SPOT ROUND

01

IP44

LEDVANCE 10 años de garantía [2]

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
ENDURA STYLE SPOT ROUND 8 W DG	4058075**214095**	40W GLS	440	55	30.000	135 x 90 x 140	-	6	**01**	**60,99**	A

[1] Ahorro de energía de hasta el XX %. Comparado con luminarias con tecnologías tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones con equipos convencionales es parte del cálculo del ahorro de energía previsto | [2] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas. 10 años de garantía solo para el módulo y equipo | [3] Reemplazo para el sistema tradicional utilizado habitualmente | [4] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a) | [5] Sensor de luz diurna y movimiento | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

APLIQUE PARA EXTERIOR ENDURA STYLE SHIELD

01

02

IP44

LEDVANCE 10 años de garantía [2]

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
ENDURA STYLE SHIELD RD 11 W DG	4058075**205291**	40W GLS	400	36	30.000	60 × 240 × 142		6	01	50,99	A
ENDURA STYLE SHIELD SQ 11 W DG	4058075**205314**	40W GLS	410	37	30.000	60 × 240 × 142		6	02	50,99	A

PLAFÓN EXTERIOR DE SUPERFICIE ENDURA STYLE RING Y SQUARE

01

02

03

IP44

LEDVANCE 10 años de garantía [2]

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio [6] base €	
ENDURA STYLE RING RD 13 W DG	4058075**205215**	40 W GLS	480	37	30.000	202 × 45	-	6	01	50,99	A
ENDURA STYLE SQUARE SQ 13 W DG	4058075**205253**	40 W GLS	480	37	30.000	202 × 202 × 45	-	6	02	50,99	A
ENDURA STYLE SQUARE SQ 13 W WT	4058075**205277**	40 W GLS	600	46	30.000	202 × 202 × 45	-	6	03	50,99	A

[1] Ahorro de energía de hasta el XX %. Comparado con luminarias con tecnologías tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones con equipos convencionales es parte del cálculo del ahorro de energía previsto | [2] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas. 10 años de garantía solo para el módulo y equipo | [3] Reemplazo para el sistema tradicional utilizado habitualmente | [4] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a) | [5] Sensor de luz diurna y movimiento | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

APLIQUE PARA EXTERIOR SALIDA DOBLE DE LUZ ENDURA STYLE UPDOWN

01

02

03

IK 03

IP 44

LEDVANCE 10 años de garantía [2]

Denominación	EAN	Reemplazo para [3]	lm	lm/W	L70 [4]	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]			Nº Imagen	Precio [5] base €	
ENDURA STYLE UPDOWN 12 W DG	4058075**214057**	60 W GLS	700	61	30.000	55 x 90 x 160	-	6	01	50,99	A
ENDURA STYLE UPDOWN 12 W WT	4058075**214071**	60 W GLS	700	61	30.000	55 x 90 x 160	-	6	02	50,99	A
ENDURA STYLE UPDOWN 12W AL	4058075**205604**	60 W GLS	700	61	30.000	55 x 90 x 160	-	6	03	50,99	A

LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA PRO

01

02

IK05 IP55 LEDVANCE 10 Hasta años de garantia [2]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]			Nº Imagen	Precio[5] base €	
OUTDOOR ENDURA PRO										
ENDURA PRO FLOOD SENSOR 15W 840 IP55 BLANCO	4058075**228788**	1500	100	30.000	151 × 56 × 205	✓	6	01	74,99	A
ENDURA PRO FLOOD SENSOR 15W 840 IP55 GRIS	4058075**228801**	1500	100	30.000	151 × 56 × 205	✓	6	01	74,99	A
ENDURA PRO FLOOD SENSOR 27W 840 IP55 BLANCO	4058075**228825**	3000	110	30.000	201 × 56 × 225	✓	4	01	127,99	A
ENDURA PRO FLOOD SENSOR 27W 840 IP55 GRIS	4058075**228849**	3000	110	30.000	201 × 56 × 255	✓	4	01	127,99	A
OUTDOOR ENDURA PRO SPOT										
ENDURA PRO SPOT SENSOR 8W 840 IP55 BLANCO	4058075**228863**	750	94	30.000	87 × 58 × 187	✓	6	02	74,99	A
ENDURA PRO SPOT SENSOR 8W 840 IP55 GRIS	4058075**228887**	750	94	30.000	87 × 58 × 187	✓	6	02	74,99	A
ENDURA PRO SPOT SENSOR 16W 840 IP55 BLANCO	4058075**228900**	1500	94	30.000	117 × 58 × 187	✓	6	02	127,99	A
ENDURA PRO SPOT SENSOR 16W 840 IP55 GRIS	4058075**228924**	1500	94	30.000	117 × 58 × 187	✓	6	02	127,99	A

[1] Ahorro de energía de hasta el XX %. Comparado con luminarias con tecnologías tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones con equipos convencionales es parte del cálculo del ahorro de energía previsto | [2] 10 años de garantía para el módulo y el equipo. Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [3] Reemplazo para el sistema tradicional utilizado habitualmente | [4] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a) | [5] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

FOCO BATTERY LED SPOTLIGHT

- Sensor de luz y movimiento integrado
- Funcionamiento con pilas tipo D
- Autonomía de la batería en continuo funcionamiento: hasta 10 horas (un foco) y hasta 5 horas (dos focos)

IP54 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

01

02

03

04

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
Battery LED Spotlight Single NEGRO	4058075**227347**	260	65	95	15.000	127 × 108 × 215	–	✓	4	01	30,99	A
Battery LED Spotlight Single BLANCO	4058075**227385**	260	65	95	15.000	127 × 108 × 215	–	✓	4	02	30,99	A
Battery LED Spotlight Double NEGRO	4058075**227361**	480	48	95	15.000	332 × 105 × 112	–	✓	4	03	34,99	A
Battery LED Spotlight Double BLANCO	4058075**227408**	480	48	95	15.000	332 × 105 × 112	–	✓	4	04	34,99	A

PROYECTOR DE JARDÍN ENDURA GARDEN

- Conexión sencilla gracias a la tecnología Plug and Play
- Cable de 2m con enchufe (tipo F)
- Proyector Endura con Pica para instalación en jardín incluida
- Carcasa de aluminio gris oscuro con pica en negro

01

IK03 | IP65 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA GARDEN FLOOD 10W 830 PICA	4058075**206847**	800	80	120	25.000	44 × 108 × 292	–	–	8	01	25,99	A
ENDURA GARDEN FLOOD 20W 830 PICA	4058075**206861**	1700	85	120	25.000	44 × 133 × 323	–	–	8	01	35,99	A

LUMINARIA DE EXTERIOR ENDURA CLASSIC PIPE CON CASQUILLO[1]

- Alta flexibilidad de elección de la luz gracias a el casquillo E27
- Apto para aplicaciones inteligentes Smart+ gracias a la compatibilidad con las lámparas Smart+ de LEDVANCE
- Instalación fácil y rápida
- Versión con sensor de luz natural y presencia programable con interruptor

01

02

E27 | IK03 | IP44 | LEDVANCE 5 Hasta años de garantia [2]

Denominación	EAN	Casquillo	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
ENDURA STYLE BAT								
ENDURA CLASSIC PIPE WALL E27 AMB	4058075**554214**	E27	129 x 90 x 197	-	4	01	43,99	A
ENDURA CLASSIC PIPE 80CM E27 AMB	4058075**554252**	E27	135 x 800	-	2	02	92,99	B
ENDURA CLASSIC PIPE 50CM E27 AMB	4058075**554238**	E27	135 x 500	–	2	02	77,99	B

01

02

LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA CLASSIC CON CASQUILLO[1]

- Alta flexibilidad de elección de la luz gracias a el casquillo E27
- Apto para aplicaciones inteligentes Smart+ gracias a la compatibilidad con las lámparas Smart+ de LEDVANCE
- Instalación fácil y rápida
- Versión con sensor de luz natural y presencia programable con interruptor

03

04

05

E27 | IP44 | LEDVANCE 5 Hasta años de garantia [1]

Denominación	EAN	Casquillo	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
OUTDOOR ENDURA CLASSIC ALUMINIO E27								
ENDURA CLASSIC TRADITION DOWN ALU E27 NEGRO/ORO	4058075**206168**	E27	230 × 170 × 230		4	01	24,99	A
ENDURA CLASSIC TRADITION UP ALU E27 NEGRO/ORO	4058075**206229**	E27	230 × 170 × 260		4	02	24,99	A
ENDURA CLASSIC TRADITION UP SENSOR ALU E27 NEGRO/ORO	4058075**206281**	E27	230 × 170 × 280	✓	4	03	40,99	A
ENDURA CLASSIC TRADITION 330MM ALU E27 NEGRO/ORO	4058075**206342**	E27	170 × 170 × 325		4	04	24,99	A
ENDURA CLASSIC TRADITION 1000MM ALU E27 NEGRO/ORO	4058075**206380**	E27	170 × 170 × 1000		4	05	46,99	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a)

LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA CLASSIC POST CON CASQUILLO[1]

- Alta flexibilidad de elección de la luz gracias a el casquillo E27
- Apto para aplicaciones inteligentes Smart+ gracias a la compatibilidad con las lámparas Smart+ de LEDVANCE
- Instalación fácil y rápida
- Carcasa en acero inoxidable con difusor de cristal translúcido
- Versión con sensor de luz natural y presencia programable con interruptor

01

02

03

04

05

E27 | IP44 | LEDVANCE 5 años de garantía [2]

Denominación	EAN		Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio[6] base €	
ENDURA CLASSIC POST UP E27 PLATA	4058075**206502**	E27	212 × 127 × 193	–	4	01	40,99	B
ENDURA CLASSIC POST DOWN E27 PLATA	4058075**206526**	E27	212 × 127 × 195	–	4	02	40,99	B
ENDURA CLASSIC POST SENSOR UP E27 PLATA	4058075**206540**	E27	212 × 127 × 193	✓	4	03	56,99	B
ENDURA CLASSIC POST 55CM E27 PLATA	4058075**206564**	E27	127 x 550	–	4	04	52,99	B
ENDURA CLASSIC POST 80CM E27 PLATA	4058075**206588**	E27	127 x 800	–	4	05	71,99	B

APLIQUE DE PARED ENDURA CLASSIC LANTERN CON CASQUILLO[1]

- Alta flexibilidad de elección de la luz gracias a el casquillo E27
- Apto para aplicaciones inteligentes Smart+ gracias a la compatibilidad con las lámparas Smart+ de LEDVANCE
- Instalación fácil y rápida
- Carcasa de aluminio negro con difusor de cristal transparente para las Endura Classic Lantern Square
- Carcasa de aluminio con difusor de cristal mate para las Endura Classic Lantern CYL

01

02

03

04

05

E27

LEDVANCE 5 años de garantía [2]

IP23 [3]

IP43 [4]

Denominación	EAN		Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[5]		Nº Imagen	Precio[6] base €	
ENDURA CLASSIC LANTERN SQUARE S E27 NEGRO	4058075**206625**	E27	150 × 105 × 225	–	6	01	22,99	A
ENDURA CLASSIC LANTERN SQUARE M E27 NEGRO	4058075**206649**	E27	150 × 105 × 293	–	6	02	29,99	B
ENDURA CLASSIC LANTERN CYL E27 BLANCO	4058075**392649**	E27	210 × 118 × 212	–	4	03	50,99	B
ENDURA CLASSIC LANTERN CYL E27 EFECTO MADERA	4058075**392625**	E27	210 × 118 × 212	–	4	04	50,99	B
ENDURA CLASSIC LANTERN CYL E27 NEGRO	4058075**392663**	E27	210 × 118 × 212	–	4	05	50,99	B

[1] Lámpara no incluida | [2] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [3] IP23 para Endura Classic Lantern Square | [4] IP44 para Endura Classic Lantern Cyl | [5] Sensor de luz diurna y movimiento | [6] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIA DE EXTERIOR ENDURA STYLE BAT

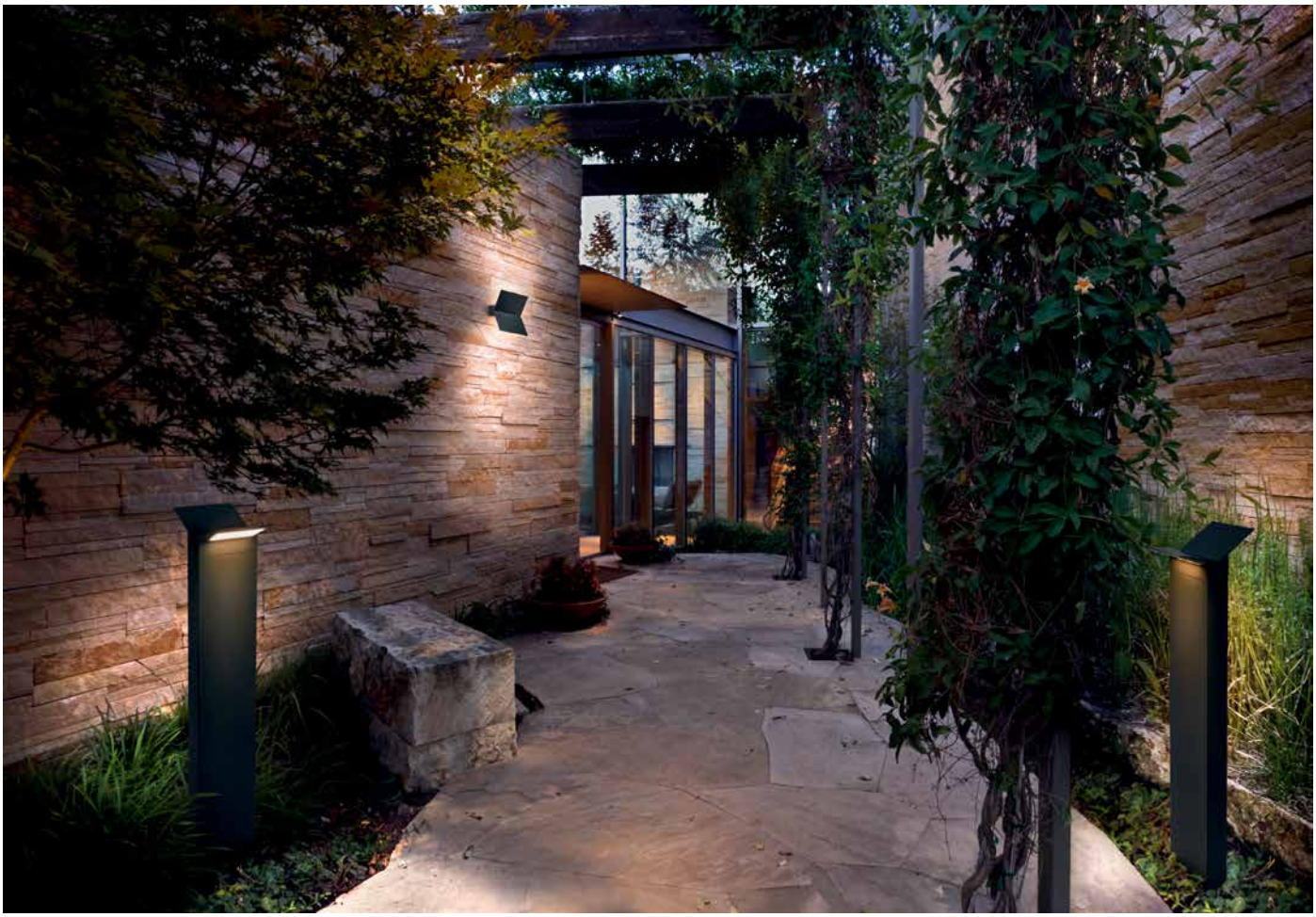
- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Instalación fácil y rápida
- Luminarias LED para exterior: luminosas y funcionales
- Carcasa de aluminio
- Tipo de protección: IP44

01

02

IK 03 | IP 44 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]				Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA STYLE BAT WALL DG	4058075**564060**	580	61	25.000	177 x 169 x 84	–	–	4	01	64,99	A
ENDURA STYLE BAT 50CM DG	4058075**564084**	580	61	25.000	200 x 177 x 500	–	–	2	02	91,99	B
ENDURA STYLE BAT 80CM DG	4058075**564107**	580	61	25.000	200 x 177 x 800	–	–	2	02	106,99	C



APLIQUE DE PARED ENDURA® STYLE WALL LOOP Y WIDE

- Para uso en exteriores (IP44)
- Instalación fácil y rápida
- Accesorios de montaje y conexión incluidos
- Versión con sensor natural y presencial programable con interruptor
- Carcasa en acero inoxidable con difusor opal de policarbonato para Endura Style Wall Loop
- Carcasa en aluminio gris oscuro/blanco con difusor opal de policarbonato/cristal transparente para Endura Style Wide

01

02

IP44 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA STYLE WIDE											
ENDURA STYLE Wide 12W GRIS OSCURO	4058075**214019**	530	44	30.000	86 × 210 × 90	–	–	6	01	43,99	A
ENDURA STYLE Wide 12W BLANCO	4058075**214033**	530	44	30.000	86 × 210 × 90	–	–	6	02	46,99	A

LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA® STYLE ELLIPSE

- Luminarias LED para exteriores muy brillantes y funcionales
- Accesorios de montaje y conexión incluidos
- Carcasa de aluminio gris oscuro con difusor opal de policarbonato

01

02

03

IP44 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA STYLE Ellipse 13W GRIS OSCURO	4058075**205079**	890	71	30.000	161 × 186 × 75	–	–	4	01	71,99	B
ENDURA STYLE Ellipse 50CM 13W GRIS OSCURO	4058075**205093**	890	71	30.000	75 × 186 × 500	–	–	2	02	110,99	B
ENDURA STYLE Ellipse 90CM 13W GRIS OSCURO	4058075**205116**	890	71	30.000	75 × 186 × 900	–	–	2	03	130,99	C

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas. 10 años de garantía solo para el módulo y equipo | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] t[h]: L70 @ 25 °C (T_a)

ENDURA® STYLE EDGE, FLARE, PLATE Y PYRAMID

- Instalación fácil y rápida
- Protección IP44
- Carcasa de acero inoxidable excepto Endura Style Flare con carcasa de aluminio
- Accesorios de montaje y conexión incluidos

01

02

03

04

05

06

07

IP44

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA STYLE EDGE											
ENDURA STYLE EDGE WALL UPDOWN 7W ST	4058075**478091**	360	50	25.000	120 × 110 × 260	–	–	4	01	71,99	A
ENDURA STYLE FLARE											
ENDURA STYLE FLARE 60CM 8W DG	4058075**478053**	470	59	25.000	110 × 604	–	–	2	02	85,99	B
ENDURA STYLE FLARE WALL 8W DG	4058075**478039**	470	59	25.000	98 × 68 × 301	–	–	4	03	56,99	A
ENDURA STYLE PLATE											
ENDURA STYLE PLATE WALL 12W ST	4058075**477858**	600	50	25.000	54 × 180 × 280	–	–	4	04	56,99	A
ENDURA STYLE PLATE WALL SENS 13W ST	4058075**477872**	600	46	25.000	60 × 180 × 283	–	✓	4	05	71,99	A
ENDURA STYLE PYRAMID											
ENDURA STYLE PYRAMID 50CM 8W ST	4058075**477919**	600	75	25.000	100 × 100 × 500	–	–	2	06	76,99	B
ENDURA STYLE PYRAMID 80CM 8W ST	4058075**477933**	600	75	25.000	100 × 100 × 800	–	–	2	06	98,99	C
ENDURA STYLE PYRAMID WALL 8W ST	4058075**477896**	600	75	25.000	125 × 100 × 100	–	–	4	07	56,99	A

ENDURA® STYLE CRYSTAL

- Instalación fácil y rápida
- Protección IP44
- Carcasa de acero inoxidable
- Accesorios de montaje y conexión incluidos

01

02

03

04

05

06

IP44

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA STYLE CRYSTAL											
ENDURA STYLE CRYSTAL 40CM 4,5W ST	4058075**474253**	400	89	25.000	80 × 80 × 400	–	–	6	01	106,99	B
ENDURA STYLE CRYSTAL 80CM 4,5W ST	4058075**474239**	400	89	25.000	80 × 80 × 800	–	–	6	01	113,99	B
ENDURA STYLE CRYSTAL TORCH 4,5W ST	4058075**474215**	400	89	25.000	80 × 80 × 225	–	–	6	02	85,99	A
ENDURA STYLE CRYSTAL TORCH SENS 5W ST	4058075**474192**	400	80	25.000	80 × 80 × 250	–	✓	6	03	92,99	A
ENDURA STYLE CRYSTAL WALL 4,5W ST	4058075**474178**	400	89	25.000	105 × 80 × 160	–	–	6	04	85,99	A
ENDURA STYLE CRYSTAL WALL SENSOR 5W ST	4058075**474154**	400	80	25.000	105 × 80 × 200	–	✓	6	05	92,99	B
ENDURA STYLE CRYSTAL WALL UPDOWN 9W ST	4058075**474130**	800	89	25.000	105 × 80 × 215	–	–	6	06	98,99	B

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas. 10 años de garantía solo para el módulo y equipo | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a)

LUMINARIA SOLAR DE EXTERIOR ENDURA STYLE SOLAR BOUQUET

- Iluminación basada en la demanda y ahorro de energía gracias al sensor de movimiento y de luz natural
- Fácil ajuste de la detección de la luz del día y el movimiento mediante un interruptor de presión
- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Instalación fácil y rápida
- 12 horas para la carga completa de la batería
- 3 modos de operación seleccionables:
  - Modo de funcionamiento 1: luz encendida de forma continua con 200 lúmenes (Máx. 2.5 horas con carga completa)
  - Modo de funcionamiento 2: luz encendida de forma continua con 75 lúmenes (Máx. 8 horas con carga completa), cambia a 300 lúmenes cuando detecta movimiento (Máx. 100 encendidos con carga completa)
  - Modo de funcionamiento 3: luz apagada, cambia a 550 lm en movimiento (ilumina máx. 100 veces con carga completa)

01

02

03

04

IK03 IP44 LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [7]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA STYLE SOL BOUQUET WALLSEN ST	4058075**564503**	550	92	25.000	180 x 150 x 365	–	✔	4	01	79,99	B J
ENDURA STYLE SOL BOUQUET 50CMSEN ST	4058075**564527**	550	92	25.000	150 x 150 x 500	–	✔	4	02	106,99	B J
ENDURA STYLE SOL BOUQUET WALLSEN BK	4058075**564541**	550	92	25.000	180 x 150 x 365	–	✔	4	03	79,99	B J
ENDURA STYLE SOL BOUQUET 50CMSEN BK	4058075**564565**	550	92	25.000	150 x 150 x 500	–	✔	4	04	106,99	B J

01

02

PROYECTOR SOLAR ENDURA FLOOD SOLAR

- Ahorro de energía gracias al sensor de movimiento y de luz natural
- Fácil ajuste de la detección de la luz del día y el movimiento mediante un interruptor de presión
- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Instalación fácil y rápida
- Alternativa de ahorro energético a las luminarias que utilizan lámparas halógenas
- 13 horas para la carga completa de la batería

IK03 [6] IP65 [5] IP44 [6] LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	L70 [7]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA FLOOD SOLAR SENSOR 10W 840	4058075**762350**	1200	120	95	36.000	194 x 67 x 313	–	✔	4	02	108,99	B J
ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE SEN DG	4058075**576636**	380	131	110	25.000	160 x 110 x 172	–	✔	8	01	70,99	A J

LUMINARIAS SOLARES ENDURA STYLE

- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Instalación fácil y rápida
- Iluminación basada en la demanda y ahorro energético gracias al sensor de luz natural
- Mínimo 6 horas para carga completa de la batería
- Diferentes modos de funcionamiento de las luminarias

01

02

03

04

IP44 LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	L70 [7]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA GARDEN SOLAR GLOW PIR Sensor	4058075**763210**	420	50	-	25.000	177 x 160 x 80	–	✔	2	01	114,99	A
ENDURA GARDEN SOLAR Oval Wall 3000K	4058075**766228**	550	90	-	25.000	340 x 120 x 60	–	✔	4	02	120,99	B
ENDURA GARDEN SOLAR Oval Wall 4000K	4058075**766242**	550	90	-	25.000	340 x 120 x 60	–	✔	4	02	120,99	B
ENDURA GARDEN SOLAR Oval S Wall 3000K	4058075**766266**	400	95	-	25.000	200 x 124 x 45	–	✔	4	02	61,99	A
ENDURA GARDEN SOLAR Lunar Wall	4058075**766280**	500	73	-	25.000	160 x 231 x 83	–	✔	4	03	133,99	A
ENDURA GARDEN SOLAR Tossa Wall	4058075**766303**	650	83	-	25.000	160 x 173 x 50	–	✔	4	04	133,99	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas. 10 años de garantía solo para el módulo y equipo | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] Referencia 4058075762350 | [6] Referencia 4058075766336 | [7] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a)

01

LUMINARIA SOLAR DE JARDÍN ENDURA GARDEN SOLAR SPOT

- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Instalación fácil y rápida
- Fácil ajuste de la temperatura de color mediante un interruptor de pulsador
- Iluminación basada en la demanda y ahorro energético gracias al sensor de luz natural
- 7 horas para la carga completa de la batería
- Modo de funcionamiento 1: luz continua blanca cálida cuando hay 55 lm (pulsación larga en el botón trasero, 2 segundos)
- Modo de funcionamiento 2: modo alterno RGB (pulsación corta en el botón trasero)
- Modo de funcionamiento 3: Congelar el modo de color RGB (doble clic en el botón cuando está en el modo 2 y aparece el color deseado)

LEDVANCE 3 años de garantía [1]

IP44 IK03

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA GARDEN SOL SPOT WALLSPIKE DG	4058075**564169**	55	110	-	25.000	175 x 92 x 295	–	✔	4	01	39,99	A A

LUMINARIAS DE EXTERIOR SOLAR ENDURA® STYLE SOLAR

- Luminaria LED de exterior con placa solar
- Sensor de movimiento y luz diurna
- 3 modos de funcionamiento seleccionables: Luz continua con 200 lm, luz continua en 75 lm que aumenta a 300 lm cuando hay movimiento y luz apagada y sube a 400 lm cuando hay movimiento
- Tecnología de batería: iones de litio
- Carcasa de acero inoxidable acabado en negro/acero con difusor opal de policarbonato
- Sensor de luz natural y presencia programable con interruptor rotatorio
- Carga de las baterías a través de placas solares incluidas en la luminaria
- No necesita alimentación conectada a red, gracias a su tecnología de baterías internas

01

02

03

04

05

IK03 IP44 LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
ENDURA STYLE SOL WALL2CIRCLE6W PLATA	4058075**392687**	400	67	50.000	185 × 178 × 220	✓	✓	4	01	78,99	A J
ENDURA STYLE SOL WALL2CIRCLE6W NEGRO	4058075**392724**	400	67	50.000	185 × 178 × 220	✓	✓	4	02	78,99	A J
ENDURA STYLE SOL WALLCIRCLE6W NEGRO	4058075**392762**	400	67	50.000	200 × 160 × 70	✓	✓	4	03	71,99	A J
ENDURA STYLE SOL 2CIRCLE40CM6W PLATA	4058075**392700**	400	67	50.000	178 × 400	✓	✓	4	04	88,99	A J
ENDURA STYLE SOL 2CIRCLE40CM6W NEGRO	4058075**392748**	400	67	50.000	178 × 400	✓	✓	4	05	88,99	A J

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas. 10 años de garantía solo para el módulo y equipo | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a)

LUMINARIA DE EXTERIOR SOLAR DOORLED SOLAR

01

02

- Sensor de movimiento y de luz
- No necesita alimentación conectada a red, gracias a su tecnología de baterías internas
- Carga de las baterías a través de placas solares incluidas en la luminaria
- Tiempo de carga completa mínimo de 7 horas

IP44

LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [2]	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
DOORLED SOLAR - BATERIA										
DOORLED SOLAR BLANCO	4058075**267909**	320	107	30.000	192 × 110 × 30	✓	6	**01**	**29,99**	A K
DOORLED SOLAR PLATA	4058075**267862**	320	107	30.000	192 × 110 × 30	✓	6	**02**	**29,99**	A K

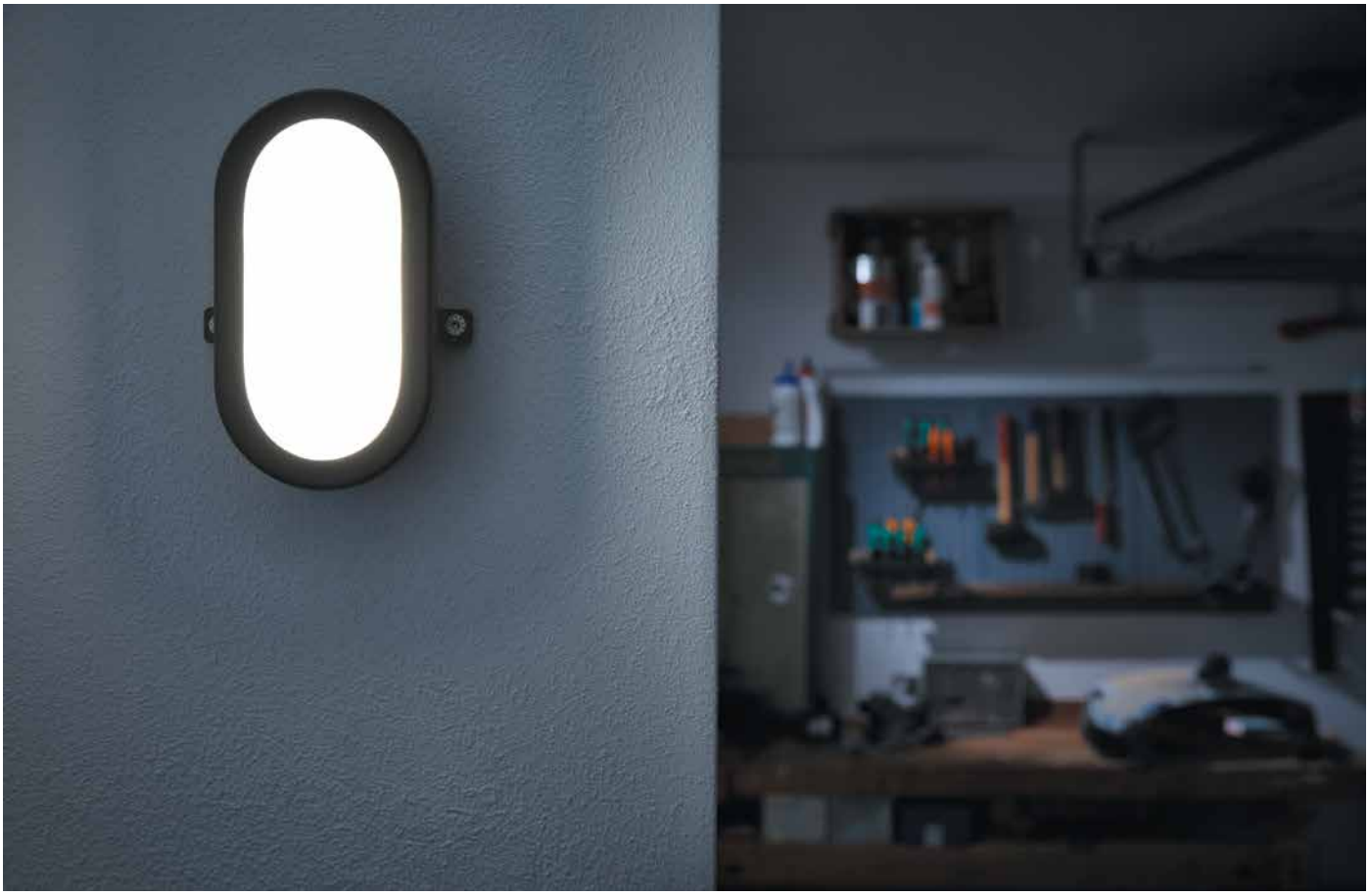
LUMINARIA DE EXTERIOR BULKHEAD

01

02

IP54 IK03 LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [2]	Dimensiones L × W × H [mm] Ø × H [mm]	[3]	Nº Imagen	Precio [4] base €	
BULKHEAD									
LED BULKHEAD 6W 840 BLANCO	4058075**271586**	450	76	20.000	117 × 168 × 70	8	01	11,49	A
LED BULKHEAD 6W 840 NEGRO	4058075**271647**	450	76	20.000	117 × 168 × 70	8	02	11,49	A
LED BULKHEAD 11W 840 BLANCO	4058075**271661**	800	76	20.000	216 × 143 × 79	6	01	11,49	A
LED BULKHEAD 11W 840 NEGRO	4058075**271685**	800	76	20.000	216 × 143 × 79	6	02	11,49	A



[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a) | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE INTERIOR DECORATIVAS/RESIDENCIAL

PANEL DE SUPERFICIE PLANON FRAMELESS

- Disponible en forma cuadrada y rectangular
- Temperatura del color: 3000 K
- Carcasa de aluminio, difusor de PMMA mate
- Distribución de luz homogénea
- Instalación fácil y rápida

01

02

03

04

05

IP20

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €	
PLANON (R) Frameless 300x300 19W 830	4058075**470675**	1500	79	120	25.000	300 × 300 × 68,5	–	5	01	64,99	B
PLANON (R) Frameless 600x600 40W 830	4058075**470651**	3000	75	120	25.000	596 × 596 × 68,5	–	3	02	114,99	C
PLANON (R) Frameless 1200x100 35W 830	4058075**470699**	3000	75	120	25.000	1200 × 100 × 68,5	–	3	03	99,99	C
PLANON (R) Frameless 1200x300 40W 830	4058075**470576**	2500	71	120	25.000	1200 × 300 × 68,5	–	6	04	142,99	C
PLANON® FRAMELESS REDONDO											
Planon Frameless RD 300 19W 3000K	4058075**470712**	1600	85	110	25.000	300 × 65	–	5	05	86,99	B
Planon Frameless RD 450 28W 3000K	4058075**470736**	2700	95	120	25.000	450 × 65	–	5	05	142,99	C

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [4] t [h]: L70 @ 25 °C (T_a)

01

02

FOCO SPOT SURFACE

- Cabezales ajustables
- Lámpara no incluida

IP20 | GU10 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	Casquillo	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio [3] base €	
SPOT SURFACE ROUND NEGRO GU10	4058075**758629**	GU10	80 x 95	12	01	22,99	A
SPOT SURFACE ROUND BLANCO GU10	4058075**758667**	GU10	80 x 95	12	01	22,99	A
SPOT SURFACE SQUARE NEGRO GU10	4058075**758681**	GU10	80 x 80 x 95	12	02	25,99	A
SPOT SURFACE SQUARE BLANCO GU10	4058075**758704**	GU10	80 x 80 x 95	12	02	25,99	A

01

02

PLAFÓN ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 3 STEP DIM

- Plafón ultra fino
- Iluminación directa y retroiluminación
- Regulación en tres pasos a través de pulsador
- Disponible en blanco y negro y en diámetros de 235 y 400 mm

IP20 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €	
ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 3STEP CLICKDIM 235 BLANCO	4058075**752825**	1100	73	110	30.000	235 x 27	✔	5	01	45,99	A
ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 3STEP CLICKDIM 400 BLANCO	4058075**752849**	1850	84	110	30.000	400 x 27	✔	5	01	74,99	B
ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 3STEP CLICKDIM 235 NEGRO	4058075**752863**	1020	68	110	30.000	235 x 27	✔	5	02	45,99	A
ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 3STEP CLICKDIM 400 NEGRO	4058075**752887**	1740	79	110	30.000	400 x 27	✔	5	02	74,99	B

01

PLAFÓN DE SUPERFICIE ORBIS CCT

- Cambio de temperatura a traves de: Clic (Interruptor) o Remote (Mando a distancia infrarrojo)
- Luz muy homogénea
- Instalación fácil y rápida
- Emisión de luz circular

IK03 | IP20 | CÁLIDO FRÍO | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €	
ORBIS 310mm 16W 827-860 Click-CCT	4058075**651739**	1000	67	120	25.000	310 x 80	–	5	01	43,99	A
ORBIS 310mm 17W 827-860 Remote-CCT	4058075**651715**	1000	59	120	25.000	310 x 80	–	5	01	52,99	A
ORBIS 410mm 21W 827-860 Click-CCT	4058075**651753**	1800	75	120	25.000	410 x 88	–	5	01	50,99	A
ORBIS 410mm 22W 827-860 Remote-CCT	4058075**651777**	1800	72	120	25.000	410 x 88	–	5	01	71,99	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [4] t [h]: L70 a 25 °C (T_a)

LUMINARIAS DECORATIVAS PARA BAÑOS

01

REGLETA LED SQUARE IP44 CCT

- Montaje en superficie de pared y techo
- Iluminación homogénea
- Instalación fácil y rápida
- Protección contra polvo y humedad gracias a su IP44
- Cambio de temperatura de color de 3000K a 4000K mediante pulsaciones en el interruptor
- Adecuado para aplicaciones en cuartos de baño

IP44 | CÁLIDO FRÍO | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LED SQUARE IP44 60CM CCT CR 4X1	4058075**399624**	1250	89	180	30.000	600 × 40 × 70	–	4	01	71,99 A

01

FOCOS DE SUPERFICIE LED SPOT SET CCT

- Cabezales ajustables
- Temperatura de color seleccionable mediante interruptor de pared 3000 K y 4000 K
- Tipo de protección: IP44
- Accesorios completos de montaje y conexión incluidos

IK03 | IP20 | CÁLIDO FRÍO | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LED SPOT 3X7W IP44 30CM BLANCO 4X1	4058075**399594**	1000	50	120	30.000	350 × 100 × 150	–	4	01	99,99 B

01

02

03

04

GADGETS PARA BAÑOS

- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)
- Operación económica debido al bajo consumo de energía
- Solución rápida y fácil para añadir valor a tu baño
- Combinación ideal de funcionalidad y diseño
- Detector de movimiento PIR y sensor de luz solar
- Permite un efecto de iluminación cálida agradable y suave

IP44

LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [4]	Dimensiones L × W × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €	
BATHROOM HAND TOWEL HOLDER SENIP44	4058075**758605**	10	55	100	25.000	190 x 223 x 111	–	6	**01**	**32,99**	A
BATHROOM TOILETPAPERHOLDER SENIP44	4058075**758643**	10	55	100	25.000	180 x 67 x 111	–	6	**02**	**27,99**	A
BATHROOM TOWEL RACK SEN IP44	4058075**759060**	20	55	100	25.000	797 x 67 x 111	–	6	**03**	**43,99**	A
BATHROOM HOOK HANGER SEN IP44	4058075**759121**	10	55	100	25.000	84 x 67 x 111	–	6	**04**	**24,99**	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [4] t [h]: L70 a 25 °C (T_a)

LUMINARIAS FUNCIONALES BAJO MUEBLE

01

02

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE CABINET LED SLIM

- Interruptor on/off con el movimiento a 5 cm de distancia del sensor de movimiento de infrarrojos
- Regulable cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo a 5 cm de distancia durante al menos un segundo
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)
- Disponible como kit de luminaria único o doble

IK03 | IP20 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
Cabinet LED Slim 30cm	4058075**227699**	250	42	110	30.000	300 × 37,6 × 8	✔	✔	8	01	43,99	A
Cabinet LED Slim 30cm - kit de 2 luminarias	4058075**227712**	530	48	110	30.000	300 × 37,6 × 8	✔	✔	8	01	57,99	A
Cabinet LED Slim 50cm	4058075**268364**	470	47	110	30.000	500 × 37,6 × 8	✔	✔	8	02	50,99	A
Cabinet LED Slim 50cm - kit de 2 luminarias	4058075**227736**	980	54	110	30.000	500 × 37,6 × 8	✔	✔	8	02	67,99	A

01

01

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE LINEAR LED MAGNET

- Conexión en serie fácil y rápida gracias al sencillo sistema de enchufe
- Diseño claro y moderno
- Para uso en interiores
- Accesorios de montaje y conexión incluidos

IP20 | LEDVANCE 2 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
LINEARLED MAGNET 2SPOT 400 SEN 840	4058075**575653**	400	57	120	30.000	445 x 71 x 59	–	✔	8	01	51,99	A
LINEARLED MAGNET 3SPOT 600 SEN 840	4058075**575677**	600	63	120	30.000	645 x 71 x 59	–	✔	8	02	56,99	A

01

02

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE CABINET LED CORNER

- Interruptor on/off con el movimiento a 5 cm de distancia del sensor de movimiento de infrarrojos
- Regulable cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo a 5 cm de distancia durante al menos un segundo
- Disponible como kit de luminaria único o doble
- Apto para montar en esquinas
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)

IK03 | IP20 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø×H [mm] L×W×H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
Cabinet LED Corner 35cm	4058075**268227**	320	64	100	30.000	350 × 40,7 × 23	✔	✔	8	01	43,99
Cabinet LED Corner 35cm - kit de 2 luminarias	4058075**227910**	640	71	110	30.000	350 × 40,7 × 23	✔	✔	8	01	57,99
Cabinet LED Corner 55cm	4058075**227958**	480	64	100	30.000	550 × 40,7 × 23	✔	✔	8	02	50,99
Cabinet LED Corner 55cm - kit de 2 luminarias	4058075**268265**	800	67	110	30.000	550 × 40,7 × 23	✔	✔	8	02	65,99

01

LUMINARIA BAJO MUEBLE UNDERCABINET SPOT PUCK

- Luminarias de bajo mueble compactas
- 3 unidades
- Disponibles en blanco y negro
- Fácil instalación

IP20 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø×H [mm] L×W×H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
UNDERCABINET SPOT PUCK 60MM 3W 830 BLANCO	4058075**791565**	250	83	120	30.000	65 x 19	–	–	24	01	CONSULTAR A
UNDERCABINET SPOT PUCK 60MM 3W 830 NEGRO	4058075**791589**	250	83	120	30.000	65 x 19	–	–	24	01	CONSULTAR A

01

02

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE LINEAR LED SLIM RGB

- Interruptor on/off, regulación a través de mando a distancia
- Versión con cambio de color disponible (RGB)
- Versión con sensor disponible
- Posible conexión de hasta 10 luminarias (versión de 30 cm) y de hasta 5 (versión de 50 cm)
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)

IK03 | IP20 | RGB | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø×H [mm] L×W×H [mm]	K	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
Linear LED Slim 30cm RGBW	4058075**227651**	230	58	110	30.000	300 × 49 × 18	RGB	✔	–	8	01	50,99 A F
Linear LED Slim 50cm RGBW	4058075**227675**	350	58	110	30.000	500 × 49 × 18	RGB	✔	–	8	01	57,99 A F
Linear LED Slim 30cm con Sensor	4058075**227613**	290	73	110	30.000	300 × 49 × 18	3.000	✔	✔	8	02	43,99 A
Linear LED Slim 50cm con Sensor	4058075**227637**	640	80	110	30.000	500 × 49 × 18	3.000	✔	✔	8	02	50,99 A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] t [h]: L70 a 25 °C (T_a)

01

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE LINEAR LED TURN

- Conexión en serie sencilla y rápida gracias el sistema plug
- Luz muy homogénea
- Conexión de hasta 10 luminarias en línea

IK03 | IP20 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
Linear LED Turn 357mm 3000K	4058075**268388**	380	67	100	30.000	357 × 60 × 24	–	–	8	01	25,99	A
Linear LED Turn 557mm 3000K	4058075**227972**	620	83	100	30.000	557 × 60 × 24	–	–	8	01	28,99	A

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE LINEAR LED FLAT

- Conexión de hasta 43 (versión ECO) o 18 (versión con sensor) luminarias en línea
- Varios accessorios incluidos (cables y conectores)

01

02

03

IP20 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
Linear LED Flat ECO 6W 830	4058075**264144**	300	64	120	20.000	370 × 67 × 22	–	–	8	01	35,99	A
Linear LED Flat ECO 6W 840	4058075**264328**	320	64	120	20.000	370 × 67 × 22	–	–	8	01	35,99	A
Linear LED Flat Sensor 12W 830	4058075**264410**	760	63	120	20.000	527 × 67 × 19	–	✓	8	02	50,99	A
Linear LED Flat Sensor 12W 840	4058075**264618**	840	70	120	20.000	527 × 67 × 19	–	✓	8	02	50,99	A
LINEAR LED FLAT SENSOR 40CM 3.6W830	4058075**762213**	200	62	110	20.000	400 × 9,3 × 40	–	✓	8	03	47,99	A
LINEAR LED FLAT SENSOR 60CM 4.2W830	4058075**762237**	270	67	110	20.000	600 × 9,3 × 40	–	✓	8	03	54,99	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] t [h]: L70 a 25 °C (T_a)

LUMINARIAS VINTAGE EDITION 1906

VINTAGE EDITION 1906 PENDULUM PRO/CANOPY (PORTALÁMPARAS Y SOPORTE DE TECHO)

01

02

03

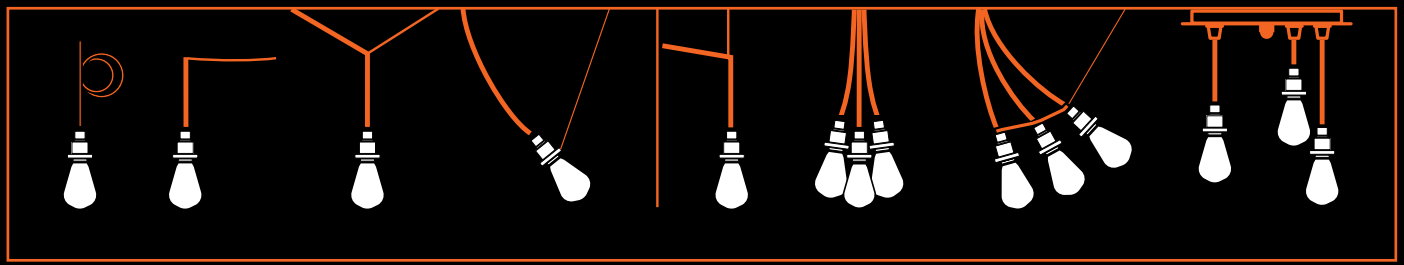
Denominación	EAN	W	l [mm]	d [mm]		Longitud de cable (mm)		Nº Imagen	Precio[1] base €	
LEDVANCE LED VINTAGE EDITION 1906 Pendulum Pro – E27, 220-240 V									5 años de garantía[2]	
VINTAGE 1906 PENDULUM PRO NEGRO	4058075**153844**	máx. 60	84 +/-3	68+/-3	E27	3000	4	01	38,20	A
VINTAGE 1906 PENDULUM PRO ORO	4058075**153868**	máx. 60	84 +/-3	68+/-3	E27	3000	4	02	38,20	A
VINTAGE 1906 PENDULUM CANOPY NEGRO	4058075**274488**	–	25	200	–	–	4	03	17,99	A

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [2] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

CREA TU PROPIA LUMINARIA VINTAGE EDITION 1906:

PenduLum + bombilla

Opciones de instalación:



NUEVAS FAMILIAS EN CRISTAL DE ALTA CALIDAD

¿Listo para el siguiente nivel? La EDICIÓN VINTAGE 1906 es popular entre los clientes interesados en el diseño. Ahora estamos abriendo un nuevo capítulo, con luminarias de cristal completamente nuevas en cinco familias y más de 30 modelos.

La agradable luz de las tulipas de cristal ámbar y los nuevos diseños de luminarias inspirados en los clásicos del pasado se combinan para crear una forma completamente nueva de disfrutar de una luz LED moderna y elegante. Con tantos modelos para elegir, los clientes pueden combinar cualquiera de ellos manteniendo una atractiva apariencia homogénea.

EDITION 1906

El VINTAGE EDITION 1906 PenduLum en negro o dorado ya es un clásico en nuestro portfolio. Combínalos con varios PenduLum o con nuestras lámparas a juego, no hay límites para las opciones de diseño.

La gama se completa con toda una serie de luminarias de mesa, pared y techo. Sus diseños se basan en diferentes estilos retro y, por lo tanto, cubren una amplia variedad de gustos y requisitos

LUMINARIAS DECORATIVAS LEDVANCE DECOR

LUMINARIAS DECORATIVAS LEDVANCE DECOR NAIROBI

01

02

03

04

IP20 | E27 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	Casquillo	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
DECOR NAIROBI PENDANT BK WD E27	4058075**758902**	E27	170 x 170 x 1350	4	01	59,99	A
DECOR NAIROBI CEILING BK WD 4XE27	4058075**759022**	E27	750 x 170 x 227	2	02	133,99	B
DECOR NAIROBI TABLE BK WD E27	4058075**759084**	E27	170 x 170 x 203	4	03	59,99	A
DECOR NAIROBI WALL BK WD E27	4058075**759145**	E27	170 x 227 x 170	4	04	52,99	A

LUMINARIAS DECORATIVAS LEDVANCE DECOR MEMPHIS

01

02

03

IP20 | G9 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

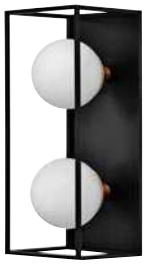
Denominación	EAN	Casquillo	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
DECOR MEMPHIS CEILING BK GD 3XG9	4058075**759169**	G9	315 x 425	4	01	118,99	A
DECOR MEMPHIS TABLE BK GD G9	4058075**759206**	G9	180 x 130 x 365	6	02	59,99	A
DECOR MEMPHIS FLOOR BK GD 3XG9	4058075**759244**	G9	388 x 1480	1	03	148,99	C

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] t [h]: L70 a 25 °C (T_a) | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DECORATIVAS LEDVANCE DECOR SQUARE

01

02



03

04

IP44 | G9 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	Casquillo	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
DECOR SQUARE 150X150 IP44BK 1XG9	4058075**756908**	G9	150 x 150 x 175	4	01	59,99	A
DECOR SQUARE 350X150IP44BK 2XG9	4058075**756922**	G9	350 x 150 x 150	4	02	89,99	B
DECOR SQUARE 550X150IP44BK 3XG9	4058075**756946**	G9	550 x 150 x 155	2	03	118,99	C
DECOR SQUAREPLATE 350X350IP44BK4XG9	4058075**756960**	G9	350 x 350 x 155	2	04	140,99	C

LUMINARIAS DECORATIVAS LEDVANCE DECOR TOKIO

01

02

03

IP20 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [3]	Dimensiones L × W × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
DECOR TOKIO WALL 830 BK	4058075**757028**	300	60	-	30.000	170 x 140 x 320	–	4	01	36,99	A
DECOR TOKIO TABLE 830 BK	4058075**757042**	260	52	-	30.000	160 x 150 x 440	–	4	02	52,99	A
DECOR TOKIO PENDANT 830 BK	4058075**757066**	850	60	-	30.000	340 x 315 x 1500	–	2	03	111,99	B

01

02

LUMINARIAS DECORATIVAS LEDVANCE DECOR WOOD

IP20 | E27 | LEDVANCE 5 años de garantía [1]

Denominación	EAN	Casquillo	Dimensiones L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
DECOR WOOD WALL BK WD E27	4058075**757080**	E27	150 x 110 x 300	4	01	25,99	A
DECOR WOOD TABLE TOUCHUSB BK WD E27	4058075**757103**	E27	260 x 150 x 98	4	02	67,99	A

GADGETS

LUMINARIAS DE BAJO MUEBLE LINEAR LED MOBILE

- Interruptor para modo Auto u ON/OFF
- Sensor de luz y movimiento integrado
- Modelo Linear LED Mobile USB con batería recargable a través de USB
- Modelo Linear LED Mobile con pilas AA
- Modelo Linear LED Mobile IR USB con batería recargable a través de USB

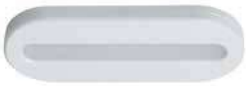
01

02

03

04

05



IP20

LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
LinearLED Mobile USB 200 PLATA	4058075**260436**	69	69	120	25.000	200 × 50 × 22	–	✓	6	01	18,99	A J
LinearLED Mobile USB 300 PLATA	4058075**260467**	98	65	120	25.000	300 × 50 × 22	–	✓	6	02	22,99	A J
LinearLED Mobile 200 BLANCO	4058075**226838**	90	47	120	25.000	214 × 48 × 18	–	✓	6	03	22,99	A
LinearLED Mobile 300 BLANCO	4058075**226883**	174	60	120	25.000	314 × 48 × 18	–	✓	6	04	26,99	A
LinearLED Mobile IR USB BLANCO	4058075**399747**	20	13	105	25.000	116 × 11 × 47	–	✓	6	05	20,99	A

LUMINARIA FUNCIONAL PARA EXTERIOR DOORLED

- Luminaria LED para exterior a pilas
- Sensor de luz diurna y movimiento

01

02

IP54

LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [5]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
DoorLED Down Blanco	4058075**267848**	40	42	-	25.000	102,5 × 92,4 × 36,5	–	✓	6	01	18,99	A
DoorLED Down Plata	4058075**267824**	40	42	-	25.000	102,5 × 92,4 × 36,5	–	✓	6	02	18,99	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] t [h]: L70 a 25 °C (T_a)

LUMINARIAS FUNCIONALES NIGHTLUX

- Interruptor para modo Auto o ON/OFF menos para el modelo NIGHTLUX Ceiling
- Sensor de luz y movimiento integrado
- Funcionamiento a pilas

IP54 IP20 LEDVANCE 3 años de garantía [1]

01

02

03

04

05

06

07

08

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [7]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
NIGHTLUX Hall Blanco	4058075**260658**	14	4	25.000	84 × 73 × 22	–	✓	6	01	14,99	A
NIGHTLUX Hall Plata	4058075**260672**	14	4	25.000	84 × 73 × 22	–	✓	6	02	14,99	A
NIGHTLUX Torch Blanco	4058075**260696**	10	29	25.000	36 × 42 × 108	–	✓	6	03	14,99	A
NIGHTLUX Torch Plata	4058075**260719**	10	29	25.000	36 × 42 × 108	–	✓	6	04	14,99	A
NIGHTLUX Stair Blanco	4058075**260733**	10	40	25.000	28 × 84 × 73	–	✓	6	05	14,99	A
NIGHTLUX Stair Plata	4058075**260757**	10	40	25.000	28 × 84 × 73	–	✓	6	06	14,99	A
NIGHTLUX Ceiling Blanco	4058075**270886**	105	62	25.000	86 × 47	–	✓	6	07	18,99	A
NIGHTLUX Ceiling Plata	4058075**270855**	105	62	25.000	86 × 47	–	✓	6	08	18,99	A

LUMINARIAS FUNCIONALES LUNETTA

- Plug and Play gracias al enchufe estándar
- Se enciende y apaga automáticamente en función de la luz natural disponible
- Versión RGB de la lunetta Shine disponible

IP20 | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

01

02

03

04

05

06

07

08

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [7]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
LUNETTA USB	4058075**266902**	3	0	25.000	90 × 80	–	✓	6	01	22,99	A
LUNETTA Round	4058075**266827**	3	10	25.000	71 × 60	–	✓	6	02	8,19	A
LUNETTA Slim	4058075**227934**	3	10	25.000	58 × 60 × 60	–	✓	6	03	9,09	A
LUNETTA Hall Sensor	4058075**266780**	10	14	25.000	67 × 84 × 73	–	✓	6	04	14,99	A
LUNETTA Hall Blanco	4058075**266803**	3	15	25.000	65 × 84 × 73	–	✓	6	05	9,39	A
LUNETTA Glow Blanco	4058075**266766**	5	18	25.000	60 × 60 × 90	–	✓	6	06	9,39	A
LUNETTA Shine Blanco	4058075**266889**	5	18	25.000	60 × 60 × 90	–	✓	6	07	9,39	A
LUNETTA Shine RGB Blanco	4058075**266841**	-	-	25.000	60 × 60 × 90	–	✓	6	07	14,99	A
LUNETTA WAVE Blanco	4058075**399662**	5	10	25.000	55 × 60 × 60	–	✓	6	08	7,09	A

01

02

LUMINARIAS FUNCIONALES LEDSTIXX

- Adecuado para usar en espacios limitados gracias a su diseño compacto
- Instalación sencilla en pared mediante tornillos o adhesivo
- Funcionamiento a pilas

IP44 [5] | IP20 [6] | LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [7]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
LEDSTIXX Plata	4058075**227866**	25	42	10.000	222 × 16,2 × 22	–	–	6	01	14,99	A N
LEDSTIXX USB Plata	4058075**399723**	150	75	30.000	206 × 17 × 17	–	–	6	02	22,99	A J

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] Referencia 4058075399723 | [6] Referencia 4058075227866 | [7] t [h]: L70 a 25 °C (T_a)

LUMINARIAS FUNCIONALES LUMISTIXX - DOT-IT

- Adecuado para usar en espacios limitados gracias a su diseño compacto
- Funcionamiento a pilas

IP20 IP43 LEDVANCE 3 años de garantía [1]

01

02

03

04

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [7]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
LUMISTIXX Blanco Single-Blister	4058075**227897**	25	41	10.000	222 × 16,2 × 21	–	–	6	01	11,99	A N
DOT-IT CLASSIC Plata	4058075**227804**	10	43	20.000	67 × 67 × 68	–	–	6	02	8,49	A N
DOT-IT TOUCH SLIM Blanco	4058075**399686**	32	71	30.000	65 × 18	–	–	6	03	14,99	A J
DOT-IT TOUCH HIGH Blanco	4058075**399709**	32	71	40.000	65 × 35	–	–	6	04	14,99	A J

01

LUMINARIA FUNCIONAL SPYLUX

- Funcionamiento con pilas resistente al polvo y luminaria resistente a salpicaduras de agua
- Cabezal giratorio para uso versátil
- Sensor de movimiento integrado
- Puede montarse con tornillos, adhesivo o imán

IP43 LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 [7]	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SPYLUX Blanco	4058075**227835**	17	57	10.000	68 × 68 × 99	–	✓	6	01	14,99	A N

01

02

LUMINARIAS FUNCIONALES CON RELOJ

- Funcionamiento con pilas resistente al polvo y luminaria resistente a salpicaduras de agua
- Cabezal giratorio para uso versátil
- Sensor de movimiento integrado
- Puede montarse con tornillos, adhesivo o imán

IP20 [6] IP43 [5] LEDVANCE 3 años de garantía [1]

Denominación	EAN	lm	lm/W		L70 [7]	Dimensiones L × W × H [mm]	[2]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
CLOCK LED USB Y NIGHTLUX CLOCK											
NIGHTLUX CLOCK WT	4058075**757721**	5	16	-	25.000	90 x 48,4 x 96,1	–	6	01	26,99	J
CLOCK LED USB WT	4058075**747906**	12	3	-	15.000	150 x 47 x 85	✓	40	02	35,99	J

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] Sensor de luz diurna y movimiento | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [5] Referencia 4058075747906 | [6] Referencia 4058075757721 | [7] t [h]: L70 a 25 °C (T_a)

CONTROL DE ILUMINACIÓN CON OSRAM: DINÁMICA Y EFICIENCIA

EL ENFOQUE PARA LA BUENA LUZ: SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA LUZ

Los sistemas de gestión de la iluminación (SGI) comprenden todos los componentes necesarios para una iluminación dinámica e inteligente. Estos incluyen drivers LED con interfaces DALI integradas en las luminarias. Otros componentes en los sistemas de gestión de la luz aseguran que las luminarias funcionen con altos niveles de confort, conveniencia y eficiencia energética. Por ejemplo, los sensores de luz y movimiento atenúan la luz tan pronto como una habitación se ilumina con luz natural. También encienden la luz solo si hay alguien en la habitación. Por lo tanto, se puede lograr un considerable ahorro de energía.

OSRAM

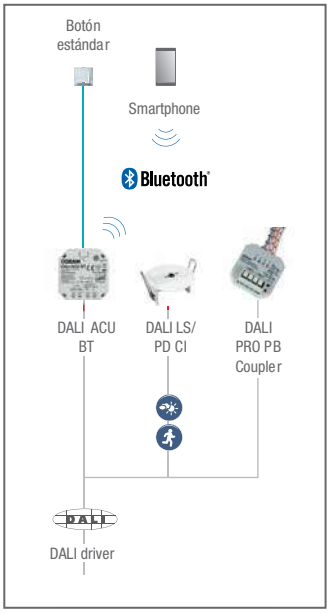
Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

CONTROL VÍA SMARTPHONE

Las unidades de control DALI ACU BT o LUXeye junto con las luminarias y sensores DALI apropiados (por ejemplo, OSRAM DALI LS / PD CI) forman una unidad efectiva y fácil de usar que pueden ser controladas desde un smartphone o tablet. Una solución ideal para todo, desde la iluminación con focos y paneles hasta sistemas lineales.

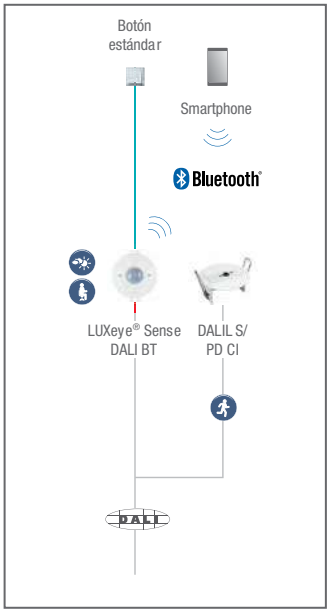
OSRAM DALI ACU BT

Control dinámico y eficiente de la luz



OSRAM LUXEYE SENSOR LS/PD

Ahorro de energía gracias al sensor



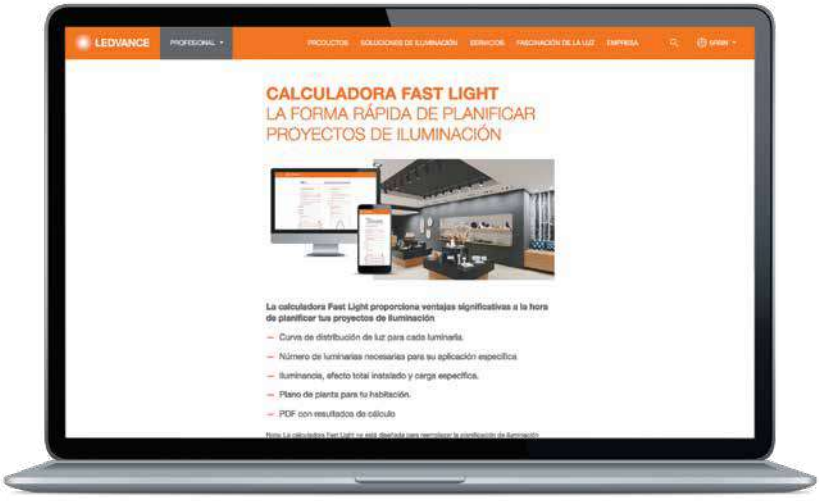
CÁLCULOS A MEDIDA: CON NUESTRA CALCULADORA FAST LIGHT O DIALUX/RELUX

Hemos reunido nuestras herramientas y servicios para lograr soluciones para tus proyectores. ¿Necesitas información sobre la herramienta de cálculo Fast Light o una planificación profesional detallada con DIALux y RELUX? Te daremos consejos individuales y, juntos, planificaremos la iluminación óptima para tu proyecto.

RÁPIDO Y FÁCIL

CALCULADORA FAST LIGHT

Con la práctica herramienta de cálculo de nuestra web, ofrecemos a los instaladores y profesionales de la iluminación una forma rápida y fácil de planificar con éxito proyectores de iluminación. Los resultados se compilan en un documento PDF que puedes adjuntar a las ofertas por correo electrónico. Para obtener más información, visita **ledvance.es/flct**



INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR LA HERRAMIENTA:

- Número de luminarias necesarias
- Plano que muestra la distribución de las luminarias
- Iluminancia, potencia total (W) y carga específica (W/m²)
- Curva de distribución de luz para cada luminaria

La Calculadora Fast Light no sustituye la planificación profesional integral con DIALux o cualquier otro software de planificación de iluminación profesional.

MÁS BENEFICIOS PARA TI:

- Funcionamiento intuitivo de la herramienta
- Preselección de áreas de aplicación con valores mínimos de lux
- Cuadros de información que explican los valores a ingresar
- Generación de un PDF final con los resultados, incluido un plano que muestra la distribución de las luminarias

PROFESIONAL

DIALUX Y RELUX

Buenas noticias para los usuarios de DIALux y RELUX: desde principios de 2018, LEDVANCE trabaja con los desarrolladores de software para que los usuarios de DIALux y RELUX puedan integrar fácilmente los productos LEDVANCE en sus planes de iluminación. Nuestros datos de luminarias también son compatibles con BIM. También apoyamos a los usuarios con consejos personalizados sobre la planificación de sus sistemas de iluminación y ofrecemos soluciones personalizadas para los diferentes requisitos de iluminación, todo de una única fuente.

CÁLCULO DE DIALUX CON LA LUMINARIA DE CARRIL TRUSYS® PFM 50 W / 4000 K

DEFINICIÓN DEL ESPACIO

Almacenamiento industrial

DIMENSIONES DEL ESPACIO

- Superficie: 1.500 m^2
- Altura del techo: 8 m
- Altura de instalación: 7 m

REFLECTANCIA:

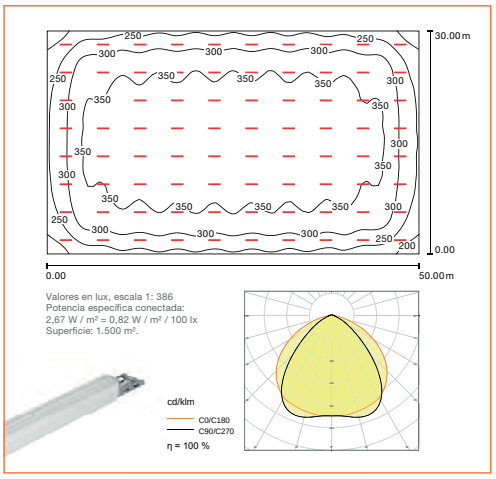
- Techo: 70%
- Paredes (4): 50%
- Suelo: 20%

BASE PARA EL CÁLCULO

- Norma relevante DIN EN12464-1
- Iluminancia requerida Em: 300 lx
- Uniformidad requerida Emin / Em: 0,40
- Factor de mantenimiento: 0,80
- Zona límite: 0,00 m

RESULTADO: ILUMINACIÓN EN SALAS DE ALMACENAMIENTO

Área	Promedio (objetivo)	Mín	Máx	Uniformidad Emin / Em (objetivo)
Nivel de trabajo, espacio de almacenamiento	**325 lx** (300 lx)	168 lx	385 lx	**0,516** (0,4)



LOS BENEFICIOS DE UN VISTAZO

Cálculo a medida para una planificación precisa de tu proyecto:

- Distribución uniforme de la luz
- Potencia precisa por metro cuadrado
- Cálculo del número requerido de luminarias

Pruébalo tú mismo.

CASO DE ÉXITO: CLÍNICAS SOLUCIONES MODERNAS

PROYECTO:

Cambio a iluminación LED en el hospital de Innsbruck
VERTICAL: Gestión de instalaciones - Atención de salud
APLICACIÓN: Iluminación para hospitales y clínicas
TECNOLOGÍA: Tecnología LED

PRODUCTOS LEDVANCE:

LED Panel 625

LED Panel 1200

Estanca Damp Proof LED

LED Downlight

DE TIROL
DE UNA SOLA FUENTE

Las clínicas de Tirol están comprometidas con la sostenibilidad, especialmente en términos de gestión de la energía. En consecuencia, la iluminación en el hospital de Innsbruck se ha actualizado poco a poco a tecnología LED desde 2016. Entre otras cosas, alrededor de 6.000 luminarias LED de LEDVANCE se han instalado desde entonces en los pasillos del edificio central de suministros, en el garaje subterráneo, en las áreas de ascensores y en la cantina. Los pacientes, visitantes y empleados se benefician de una mejor calidad de luz. Además, las luminarias LED también logran ahorros de energía de hasta un 50%. Otras ventajas para las clínicas de Tyrol incluyen una instalación simple, una vida útil más larga para las luminarias de hasta 50.000 horas y, por lo tanto, un gasto reducido para la instalación y el mantenimiento.

LOS DATOS MÁS IMPORTANTES DE UN VISTAZO:

- Alrededor de 6.000 nuevas luminarias LED para el hospital de Innsbruck
- Ahorro de energía para la iluminación: hasta 50%
- Ahorro de costes: hasta 50%, incluidos los costes de reemplazo
- Mejora de la calidad de la luz en diversas áreas
- Instalación simple, bajo mantenimiento

LEDVANCE: LUZ QUE AVANZA

¿LA MALA LUZ TE ASUSTA? TENEMOS LA SOLUCIÓN

Como socio de confianza, todas nuestras acciones están dirigidas a la lucha contra la mala luz. En LEDVANCE combinamos tecnologías de iluminación tradicionales y modernas, orientadas al futuro. Nos basamos en relaciones a largo plazo con los clientes y en una sólida red de ventas. Somos expertos en iluminación general en todo el mundo, en tendencias tecnológicas y en los cambios que sufren los requerimientos del cliente para una buena iluminación.

Como un socio local fuerte, estamos representados en más de 140 países. Nuestro equipo de especialistas se enfoca en las demandas específicas de nuestros clientes, ya sean luminarias, lámparas o componentes electrónicos. La amplia cartera de LEDVANCE cubre prácticamente todas las aplicaciones profesionales y residenciales, desde la iluminación básica hasta la más sofisticada.

El portfolio de luminarias LEDVANCE está orientada a las necesidades de nuestros clientes. El desarrollo de cada producto se basa en nuestra filosofía central: ofrecer soluciones de iluminación inteligentes y fáciles de usar que tengan como objetivo mejorar el bienestar de las personas. Ofrecemos una gama de productos LED que combina amplias opciones, innovación técnica y rendimiento confiable.

Debido a que siempre nos centramos en los beneficios prácticos para los profesionales de la iluminación, nuestras luminarias también son fáciles de planificar, instalar y combinar.

Basándonos en estos principios, continuaremos desarrollando productos sofisticados y proporcionando un soporte óptimo para luchar contra la mala luz.

BUENA LUZ EN TODAS PARTES
LA GAMA DE LEDVANCE COMPLETA

LEDVANCE lucha contra la mala luz en todas las áreas. Esa es una buena noticia para ti porque tanto para luminarias y lámparas, como para componentes electrónicos y productos Smart para uso residencial, tienes un socio competente a tu lado. Siempre puedes confiar en LEDVANCE para obtener una excelente calidad de marca, un servicio profesional y una buena relación precio/rendimiento.

LUMINARIAS ESTÉTICAMENTE FUNCIONALES

El amplio portfolio de luminarias de LEDVANCE cubre prácticamente todas las aplicaciones profesionales y residenciales y ofrece una calidad y funcionalidad sobresalientes. Además, su innovador diseño SCALE, ganador del Premio Alemán de Diseño 2019, proporciona reconocimiento instantáneo, confianza y flexibilidad.

CADA LÁMPARA UNA SOLUCIÓN DE ILUMINACIÓN

La cartera de lámparas de LEDVANCE incluye una amplia variedad de eficiencia y durabilidad sobresalientes: diferentes formas, casquillos, temperaturas de color y potencias, así como tipos con funciones adicionales (por ejemplo, sensores). Junto con una amplia gama de lámparas LED innovadoras, LEDVANCE continuará ofreciendo lámparas halógenas convencionales, de ahorro de energía, fluorescentes y de descarga.
Una situación beneficiosa para ti y todos tus clientes.

SISTEMA FLEXIBLE DE TIRAS LED

Además de una gran selección de tiras y drivers LED, el sistema de tiras de LEDVANCE incluye una gran cantidad de perfiles, cubiertas, tapas de final de tramo y soportes de montaje a juego. En combinación con una amplia gama de flujos luminosos y temperaturas de color, el sistema permite crear soluciones de iluminación a medida para prácticamente cualquier aplicación de interior o exterior. Fácil de planificar, fácil de combinar y fácil de instalar: esos son nuestros principios.

SMART PARA USO RESIDENCIAL

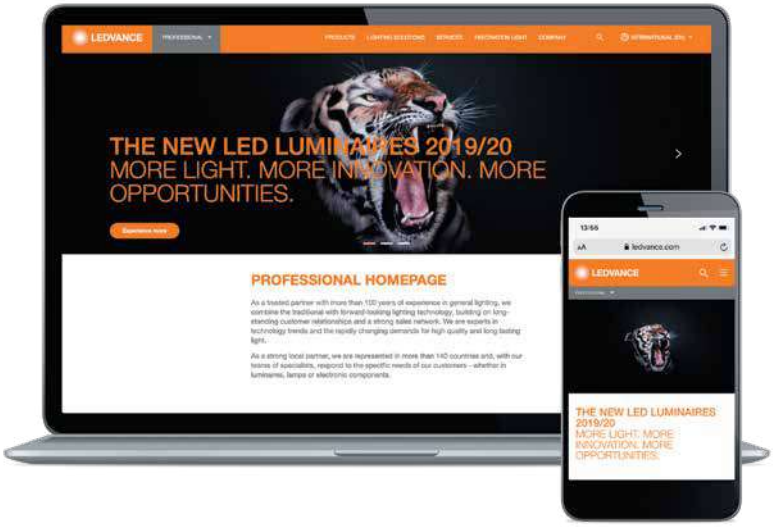
El nuevo portfolio Smart para uso residencial de LEDVANCE ofrece una combinación integral de innovación, calidad, fiabilidad y facilidad de uso. LEDVANCE proporciona una solución adecuada para una amplia variedad de necesidades de iluminación inteligente.

MÁS INFORMACIÓN Y HERRAMIENTAS INTELIGENTES

Visita **www.ledvance.es** para obtener más información sobre nuestros productos, aplicaciones y herramientas que te ayudarán en tu trabajo diario.

CUANDO SEA Y DONDE SEA: LA PLATAFORMA ONLINE CON TODA LA INFORMACIÓN, CONSEJOS Y EXPERIENCIA

¿Buscas información sobre nuestros productos y servicios? LEDVANCE siempre te mantiene actualizado: a través de mayoristas, nuestros comerciales o en nuestro Centro de Atención al Cliente (correo electrónico: marketing.spain@ledvance.com). Aquí encontrarás una descripción general de nuestras competencias, bases de datos y herramientas.



- **PERFECTAMENTE FILTRADO**
  Utiliza los filtros para encontrar exactamente lo que estás buscando en nuestro portfolio de luminarias: tipo de montaje, clasificación IP, temperatura de color, etc ledvance.es/luminarias

- **LAS REFERENCIAS PROPORCIONAN INSPIRACIÓN**
  Puedes encontrar una selección de algunos de los principales proyectos de iluminación en: ledvance.es/proyectores

- **DEPARTAMENTO DE PROYECTOS LEDVANCE**
  Nuestro departamento de proyectos especializado te apoya y asesora a en todos tus proyectos de iluminación, incluso cara a cara. Descubre todo lo que necesitas saber en ledvance.es/vam

- **CENTRO DE DESCARGAS**
  Catálogos, resúmenes de compatibilidad, folletos y mucho más están disponibles en nuestro centro de descargas: ledvance.es/descargas

- **NUESTRAS HERRAMIENTAS PARA TI**
  Desde el configurador del sistema de tiras de LED hasta la calculadora de TCO, encontrarás todas las herramientas prácticas que necesitas en ledvance.es/herramientas

- **SERVICIOS DE UN VISTAZO**
  Encontrarás un resumen de toda nuestra oferta de servicios en ledvance.es/servicios

NUEVO: LA PLATAFORMA DE FORMACIÓN ONLINE

Una gran cantidad de eLearnings para profesionales, consejos prácticos sobre instalación, planificación, verificación de estándares integrados y mucho más.

Regístrate y descubre más en **training.ledvance.com**

CALCULADORA FAST LIGHT

Cálculo rápido y fácil de tu proyecto de luminaria con nuestra Herramienta de Cálculo Fast Light* ledvance.es/flct

* La herramienta de Cálculo Fast Light no sustituye a la planificación profesional con DIALux o cualquier otro software de planificación de iluminación profesional

LEDVANCE

TUBOS LED SUBSTITUBE®
MARCA OSRAM

OSRAM SubstiTUBE® Pro Ultra Output EM	183
OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 Ultra Output EM	183
OSRAM SubstiTUBE® Pro GEN 2020 (ECC)	183
OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 EM	183
OSRAM SubstiTUBE® Value T8 EM	184
OSRAM SubstiTUBE® Starter	184
OSRAM SubstiTUBE® T8 PRO UO HF	185
OSRAM SubstiTUBE® T8 PRO HF	185
OSRAM SubstiTUBE® T8 VALUE HF	185
OSRAM SubstiTUBE® T8 PRO UO Universal	186
OSRAM SubstiTUBE® T8 VALUE Universal	186
OSRAM SubstiTUBE® T5 AC Mains	187
OSRAM SubstiTUBE® T5 HF	188
OSRAM SubstiTUBE® ADVANCED T8 Connected UO	189
Sensor LEDVANCE Connected	189
OSRAM SubstiTUBE® T8 Motion Sensor y Food	190
OSRAM SubstiTUBE® T9	191

¡EL MEJOR MOMENTO PARA CAMBIAR ES AHORA!

SOLUCIONES LED DE LEDVANCE QUE CUMPLEN CON LA UE

LA SITUACIÓN
MÁS EFICIENCIA PARA NUESTRO CLIMA

Como medida contra el cambio climático, la UE pretende reducir las emisiones de CO_2 en los edificios en un 30% para el 2030. Además, la Directiva RoHS de la UE restringe aún más las excepciones para el mercurio en las fuentes de luz. Como resultado, es posible que las lámparas ineficientes que contienen mercurio dejen de comercializarse gradualmente durante 2023.

EL RETO
CAMBIANDO A LED

La tecnología LED es eficiente, versátil y preparada para el futuro. Sin embargo, el cambio de los anticuados tubos fluorescentes T5/T8 y de las lámparas fluorescentes compactas CFLni a las innovadoras alternativas LED en los sistemas de iluminación existentes no siempre funciona como un reemplazo directo, ya que las condiciones locales difieren demasiado.

ADIÓS LÁMPARA FLUORESCENTE. HOLA LED.

Se acerca la prohibición de lámparas 2023. Así que ve a lo seguro y cámbiate ahora a las soluciones LED de LEDVANCE que cumplen con la normativa de la UE y que son energéticamente eficientes y rentables.

	LÁMPARAS FLUORESCENTES CIRCULARES T5/T9*	LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS con casquillos enchufables (CFLni-2pin/4pin)	LÁMPARAS FLUORESCENTES LINEALES T5 y T8	PINS HALÓGENOS G4, GY6.35, G9
Productos afectados				
2023	25.02.		25.08.	01.09.
Productos de reemplazo LED de LEDVANCE				

*Eliminación de T9 por LEDVANCE

SUBSTITUBE MARCA OSRAM

LA SOLUCIÓN
CAMBIO DE LÁMPARA O LUMINARIA NUEVA

En LEDVANCE, tienes un socio de iluminación a tu lado que te ofrece una alternativa convincente para tu situación y te ayuda a encontrar soluciones, desde el reemplazo directo y el recableado, hasta actualizaciones y nuevas instalaciones.

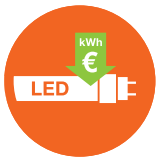
Esto te da la tranquilidad de tener siempre la respuesta correcta a las prohibiciones de lámparas, el cambio climático y la escasez de energía, y al mismo tiempo te permite participar con éxito en el mercado.

Puedes encontrar una descripción detallada de la prohibición de lámparas 2023 en:
ledvance.es/directivasUE

4 OPCIONES PARA TODAS LAS SITUACIONES: CÓMO CAMBIAR

SOLUCIONES CON TUBOS LED

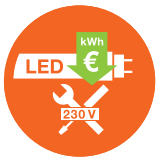
REEMPLAZO DIRECTO



Reemplazo simple 1:1:
- Amplia gama de tubos LED para una sustitución de lámparas fácil, rápida y segura
- No es necesario volver a cablear
- Como reemplazo de tubos fluorescentes operados con ECC o ECE compatible
- Encuentra el tubo LED adecuado en solo unos pocos pasos con el práctico Buscador de Tubos

Accede directamente al Buscador de Tubos:
ledvance.es/tubefinder

CONVERSIÓN



Si no existe una alternativa de reemplazo directo o si el cliente valora el máximo ahorro de energía y un bajo mantenimiento, el recableado es la solución.

1. Tubo LED a tensión de red:
Especialmente rápido y orientado a la aplicación con el kit de conversión y la gama de tubos LED T5 y T8 a juego

2. Sistema externo de tubo LED: Tubo LED T5/T8 y controlador externo:
La solución perfecta para cambiar antiguas lámparas fluorescentes y equipos de control DALI regulables a tecnología LED regulable y eficiente.

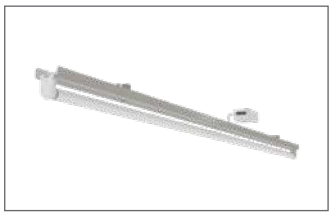
SOLUCIONES CON LUMINARIAS LED

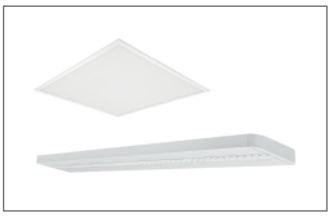
ACTUALIZACIÓN

Actualiza utilizando el principio de luminaria en luminaria:
- Kit de actualización LINEAR MAGNETIC BATTEN T5 para luminarias de rejilla metálica T5 y T8 existentes
- Posicionamiento y montaje mediante imanes ajustables
- Recableado rápido y sin herramientas gracias a la caja de conectores
- Diseñado para usar con tubos LED T5 AC
- Disponible en tres longitudes diferentes

NUEVA INSTALACIÓN

Reemplazo completo con modernas luminarias LED:
- Amplia gama de luminarias innovadoras para proyectos de nueva construcción o renovación
- Diseño atractivo y de alta calidad.
- Alta funcionalidad para el control inteligente de la iluminación
- Larga vida y máximo potencial para el ahorro de energía





SUBSTITUBE MARCA OSRAM

OSRAM SUBSTITUBE® T8 EM EFICIENCIA, RENDIMIENTO Y CALIDAD

Los tubos LED OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 EM para luminarias compatibles con ECC o tensión de red ahora se distinguen de la competencia con nuevas mejoras en eficiencia y calidad superior.
El cuerpo de vidrio mantiene su forma y previene el pandeo de los tubos con el paso del tiempo.

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 EM Y T8 EM UO:
- Reemplazo para lámparas fluorescentes convencionales T8-EM con longitudes de 600, 900, 1.200 y 1.500 mm
- Elevada eficiencia de hasta 160 lm/W
- Versión alto flujo con un flujo luminoso de 3.700 lm
- En temperaturas de color de 830, 840 y 865 K
- Una vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas[1]
- Garantía de 5 años[2]

CRISTAL | ALTO FLUJO UO

OSRAM SUBSTITUBE® T8 VALUE EM:
- "Look & Feel" de una lámpara fluorescente tradicional gracias al cuerpo de vidrio y a los casquillos metálicos
- Eficiencia de hasta 105 lm/W
- Flujo luminoso de hasta 2.000 lm
- En temperaturas de color 3000, 4000 y 6500 K
- Vida útil de hasta 30.000 horas[1]
- Garantía de 3 años[2]

CRISTAL

ÁREAS DE APLICACIÓN IDEALES:
- Para usos profesionales estándar en plantas de producción, almacenes, centros comerciales, garajes subterráneos y pasillos

ÁREAS DE APLICACIÓN IDEALES:
- Para la iluminación ajustada en costes de escaleras, garajes, bodegas o viviendas privadas

[1] L70/B50 | [2] Encontrará más información y los términos y condiciones exactos de la garantía en: www.ledvance.es/garantias

OSRAM SUBSTITUBE® T8 CONNECTED LA GESTIÓN DE LA LUZ ES ASÍ DE SENCILLA

Gestión de la luz wireless vía ZigBee®: OSRAM SubstiTUBE® Connected permite beneficiarse de una innovación real. Hasta 200 tubos LED T8 se pueden gestionar y regular con un sensor. ¡No hay necesidad de cablear los tubos entre sí! Es la forma más sencilla de crear un sistema de gestión de luz profesional.

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 CONNECTED:

- El sustituto para lámparas fluorescentes T8 que viene en longitudes de 600 mm, 1.200 mm y 1.500 mm
- Para lámparas que funcionan con ECC o 230 V
- Alto rendimiento de hasta 150 lm/W
- Flujo luminoso de hasta 3.700 lm
- Larga vida útil de hasta 50.000 horas[1]
- 5 años de garantía[2]

SENSORES OSRAM SUBSTITUBE® CONNECTED:

- Dos sensores PIR con detector de luz natural y de presencia disponibles para la variedad más amplia de usos
- Un sensor controla hasta 200 tubos LED T8 SubstiTUBE® Advanced Connected
- La comunicación entre el sensor y tubo LED se realiza mediante el estándar ZigBee®
- La instalación se realiza con un destornillador – sin necesidad de un ordenador portátil o teléfono inteligente o tablet

IDEAL PARA APLICACIONES:

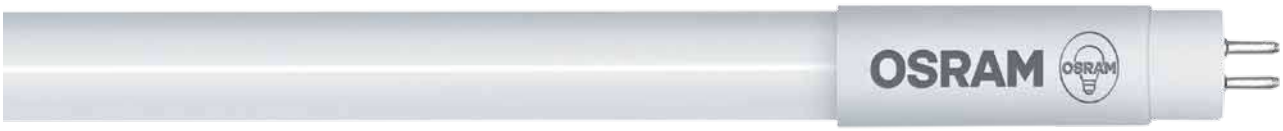
- Zonas de producción
- Almacenes (incluidas las instalaciones de almacenamiento de gran altura)
- Aparcamientos
- Pasillos

Sin cables para producir el nivel más alto de eficiencia:
Con una función de regulación doble nivel, sensores de luz y movimiento, SubstiTUBE® Advanced T8 Connected ahorra hasta un 90% de la energía que requieren las lámparas fluorescentes comparables.

[1] L70/B50
[2] Para más información sobre los términos y condiciones y la garantía completa, visita www.ledvance.es/garantias

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T5 / T5 UO. TUBOS LED FINOS CON UN GRAN IMPACTO

Las luminarias T5 ahora se pueden actualizar fácilmente con la última tecnología LED de ahorro energético sin hacer el más mínimo recableado – gracias al nuevo tubo OSRAM SubstiTUBE® Advanced T5. Con su ECE integrado, los innovadores tubos LED con diámetro de 16 mm son verdaderos sustitutos plug-&-play para lámparas fluorescentes T5 convencionales de 28 W, 35 W, 49 W, 54 W y 80 W. Incluso el sello de calidad de las luminarias actuales se mantiene.



CRISTAL

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T5 HE Y T5 HO:

- Retrofit para lámparas fluorescentes T5 con 28 W, 35 W, 49 W, 54 W y 80 W
- “Look & feel” de una lámpara fluorescente gracias a su cuerpo de vidrio
- Flujo luminoso de hasta 5.600 lm
- Alto rendimiento de hasta 150 lm/W
- Vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas[1]
- 5 años de garantía[2]

IDEAL PARA APLICACIONES:

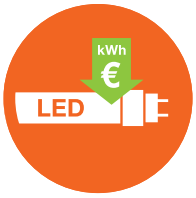
- Para almacenes y pasillos, estacionamientos y áreas de venta
- Variedades ultra-output (HO) para las zonas con necesidades de iluminación particularmente altas como plantas de producción

[1] L70/B50
[2] Para más información sobre los términos y condiciones y la garantía completa, visita www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED DE LEDVANCE: SIEMPRE UN GANADOR

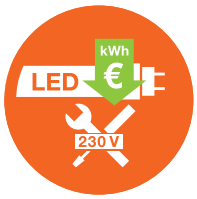
Nuestro cálculo del TCO (Coste Total de Propiedad) utilizando el ejemplo de un aparcamiento, te muestra lo rápido que se puede recuperar el coste de cambiar a tubos LED de LEDVANCE y lo grande que es el ahorro posterior.

SER INTELIGENTE ES SIEMPRE UNA TÁCTICA DE ÉXITO



SOLUCIÓN 1: REEMPLAZO DIRECTO[1] con tubos LED

Práctico sustituto directo de los tubos fluorescentes convencionales en ECC o ECE compatible.

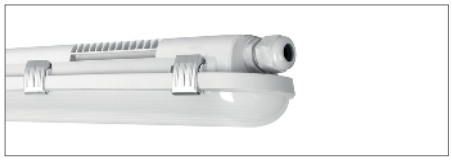


SOLUCIÓN 2: CONVERSIÓN[1] con tubos LED

Recableado a tensión de red para un máximo ahorro de energía y bajo mantenimiento. Posible solución en caso de ECE incompatible.

SOLUCIÓN 3: NUEVO LUMINARIA INSTALACIÓN

Instalación de innovadoras luminarias LED con atractivos diseños, impresionante calidad de luz, gran potencial de ahorro y larga vida.



	ANTIGUO: T8 tradicional 58W	NUEVO: SubstiTUBE T8 EM Avanzado Ultra Output 23.1 W	Ahorros	NUEVO: SubstiTUBE T8 EM Connected 24 W con sensor	Ahorros	NUEVO: DAMP PROOF Generación 2 DP 1500 26W	Ahorros
Garantía		5 años[2]		5 años[2]		5 años[2]	
Eficiencia	90 lm/W	160 lm/W		150 lm/W		135 lm/W	
Potencia del sistema	68 W (incluyendo pérdidas en ECC)	24,1 W (incluyendo pérdidas en ECC)		24W (en Corriente Alterna)		26 W	
Vida útil	15.000 horas	50.000 horas		50.000 horas		70.000 horas[3]	
Consumo de energía del proyecto	6,8 kW	2,4 kW		2,4 kW		2,6 kW	
Consumo de energía durante el período de funcionamiento	297.024 kWh	105.269 kWh	191.755 kWh	52.416 kWh	244.608 kWh	113.568 kWh	183.456 kWh
Emisiones de CO_2 (231 g/kWh)[4]	68.613 kg	24.317 kg	44.295 kg	12.108 kg	56.504 kg	26.234 kg	42.378 kg
Ahorro total de costes de hasta		62%		72%		49%	
Tiempo de retribución de		3 meses		16 meses		12 meses	

PARÁMETROS GLOBALES[5]: Período de operación: 60 meses, 5 años, 43.680 horas de funcionamiento, con sensor 21.840 horas I Tiempos de funcionamiento: 7 días a la semana, 52 semanas por año, 24 horas al día | Número de puntos de luz: 100

EL AHORRO POTENCIAL ES ENORME:

TOTAL AHORROS HASTA 72 %

$CO_{2\ TOTAL}$ AHORROS HASTA 82 %

RETRIBUCIÓN TIEMPO DE A PARTIR DE 3 MESES

ENERGÍA AHORRO DE HASTA 244.608 KWH

AHORRO DE COSTES PARA LA ELECTRICIDAD DE HASTA UN 82%

Para obtener más información, consulte nuestro "Fin de T5 y tubos fluorescentes T8" módulo de formación en línea. Regístrese en **ledvance.es/formacion**

Nuestro práctico Tube Finder te ayuda a encontrar rápidamente el reemplazo adecuado: **ledvance.es/tubefinder**

[1] El producto puede funcionar con ECC tradicional (reemplazo) o red eléctrica de Corriente Alterna (conversión)
[2] Referirse a www.ledvance.es/garantias para condiciones precisas
[3] t [h]: L70/B50 a 25 °C (Ta)
[4] 2020 Nivel europeo de intensidad de emisión de GEI de la generación de electricidad (www.eea.europa.eu)
[5] Parámetros de cálculo: costes de sustitución: tradicional T8 58W 3,00 €*/pieza, SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output 24,1 W 19,60 €*/pieza, SubstiTUBE T8 EM CONNECTED 24 W 48,00 €*/pieza, costes del sensor: 129,-*/pieza , DP 1500 26W 840 IP65 GY 77,90 €*/pieza, costes de cambio: reemplazo 10,00 €*/carcasa, conversión 15,00 €*/carcasa, luminaria 20,00 €*/pieza, costes de electricidad: 0,20 €*/kWh. * Precios ilustrativos. Los precios pueden variar en tu país.

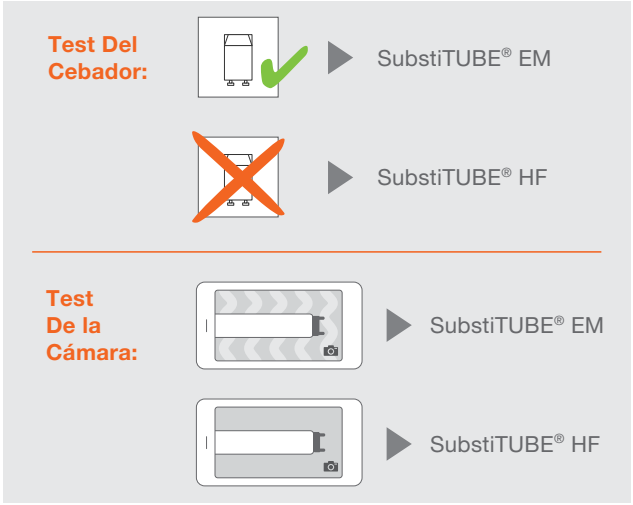
OSRAM SUBSTITUBE®
¿CUÁL ES LA TECNOLOGÍA CORRECTA?

¿No estás seguro de qué tecnología de lámpara (lámparas EM o HF) necesitas para su luminaria?
Nuestro consejo de experto te ofrece dos maneras fáciles de saberlo.

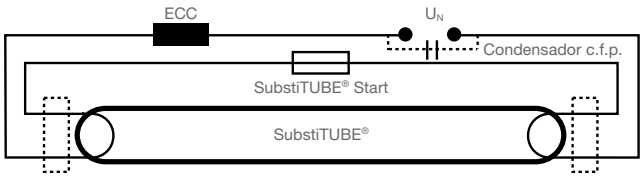
CONSEJO DE EXPERTO

Test del Cebador: comprueba si la luminaria en la que deseas utilizar el nuevo tubo tiene cebador. Si lo tiene, necesita un SubstiTUBE® Advanced T8 EM o Value T8 EM para operar en un ECC. Si no es así, debes utilizar la variante HF compatible con ECE.[1]

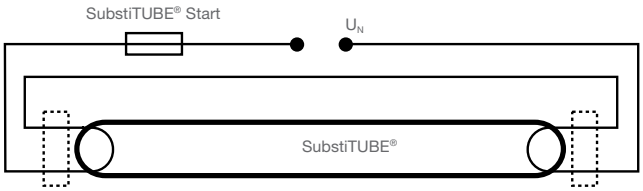
Test de la Cámara: Si un tubo fluorescente T8 EM está montado en una luminaria, examínalo con una cámara digital (por ejemplo, con un teléfono inteligente o tablet). Si la luz parpadea, necesitas un SubstiTUBE® Advanced T8 EM o Value T8 EM para la operación en un ECC. Si no es así, debes utilizar la variante HF compatible con ECE.[1]



ESQUEMA DE CONEXIÓN PARA BALASTO CONVENCIONAL O DIRECTO A RED



Esquema de conexión en luminarias con ECC

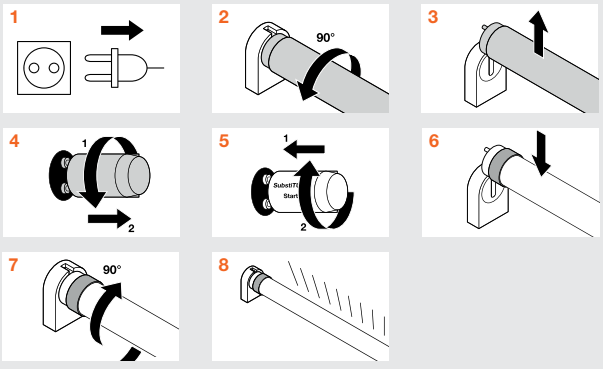


Esquema de conexión directa a red del SubstiTUBE

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

El reemplazo es simple, rápido y seguro y no se necesita recablear el balasto convencional (ECC). Sólo se reemplazan el cebador y la lámpara.

1 Asegúrate de que la alimentación esté desconectada
2 Gira la lámpara fluorescente convencional 90°
3 Quita la lámpara fluorescente
4 Gira también el cebador convencional fuera de la conexión y retírelo
5 Inserta el starter del SubstiTUBE® en el lugar del cebador
6 Inserta el SubstiTUBE® en la luminaria
7 Bloquea con un giro 90°
8 Asegúrate que la luz se emite en la dirección correcta



- Se recomienda anular condensador de compensación por motivos de consumo extra de potencia reactiva en aquellas luminarias que lo contengan
- En luminarias que contengan un balasto para cada dos tubos fluorescentes es necesario conectar un balasto por cada tubo LED o conectarlo directo a red

[1] Lista de compatibilidades y otra información está disponible en www.ledvance.es/substitube-hf

TUBOS LED

01

OSRAM SUBSTITUBE PRO T8 ULTRA OUTPUT EM (200.000 CICLOS DE ENCENDIDO Y ANTIASTILLAJE)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE T8 PRO UO Gen 2020 – G13, 220-240 V, CRI 90 – para ECC- y directo a red (230 V)													
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1200 15.8W 940	4058075**757424**	1200	15,8	2600	164	4000	190	90	75.000	C	10	01	16,95
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1500 24.8W 940	4058075**757486**	1500	24,8	4100	165	4000	190	90	75.000	C	10	01	22,00
OSRAM LEDTUBE T8 PRO UO Gen 2020 – G13, 220-240 V, CRI 83 – para ECC- y directo a red (230 V)													
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1200 14.9W 830	4058075**612037**	1200	14,9	2340	157	3000	190	83	75.000	D	10	01	17,35
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1200 14.9W 840	4058075**612051**	1200	14,9	2600	174	4000	190	83	75.000	C	10	01	17,35
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1200 14.9W 850	4058075**794108**	1200	14,9	2600	174	5000	190	83	75.000	C	10	01	17,35
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1200 14.9W 865	4058075**612075**	1200	14,9	2600	174	6500	190	83	75.000	C	10	01	17,35
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1500 23.4W 830	4058075**612099**	1500	23,4	3690	157	3000	190	83	75.000	D	10	01	22,40
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1500 23.4W 840	4058075**612112**	1500	23,4	4100	175	4000	190	83	75.000	C	10	01	22,40
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1500 23.4W 850	4058075**794122**	1500	23,4	4100	175	5000	190	83	75.000	C	10	01	22,40
LEDTUBE T8 EM PRO UO 1500 23.4W 865	4058075**612136**	1500	23,4	4100	175	6500	190	83	75.000	C	10	01	22,40

OSRAM SUBSTITUBE ADVANCED T8 ULTRA OUTPUT EM (200.000 CICLOS DE ENCENDIDO)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE Advanced T8 UO Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECC- y directo a red (230 V)													
LEDTUBE T8 EM ADV UO 1200 15.6W 830	4058075**611917**	1200	15,6	2250	144	3000	190	83	50.000	D	10	01	13,15
LEDTUBE T8 EM ADV UO 1200 15.6W 840	4058075**611931**	1200	15,6	2500	160	4000	190	83	50.000	C	10	01	13,15
LEDTUBE T8 EM ADV UO 1200 15.6W 865	4058075**611955**	1200	15,6	2500	160	6500	190	83	50.000	C	10	01	13,15
LEDTUBE T8 EM ADV UO 1500 23.1W 830	4058075**611979**	1500	23,1	3330	144	3000	190	83	50.000	D	10	01	17,35
LEDTUBE T8 EM ADV UO 1500 23.1W 840	4058075**611993**	1500	23,1	3700	160	4000	190	83	50.000	C	10	01	17,35
LEDTUBE T8 EM ADV UO 1500 23.1W 865	4058075**612013**	1500	23,1	3700	160	6500	190	83	50.000	C	10	01	17,35

OSRAM SUBSTITUBE PRO T8 GEN 2020 (200.000 CICLOS DE ENCENDIDO Y ANTIASTILLAJE)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE T8 PRO Gen 2020 – G13, 220-240 V – para ECC y directo a red (230 V)													
LEDTUBE T8 EM PRO 438 5.4W 830	4058075**614475**	438	5,4	810	150	3000	190	83	75.000	D	10	01	10,85
LEDTUBE T8 EM PRO 438 5.4W 840	4058075**614499**	438	5,4	900	166	4000	190	83	75.000	C	10	01	10,85
LEDTUBE T8 EM PRO 600 6.7W 840	4058075**612150**	600	6,7	1100	164	4000	190	83	75.000	C	10	01	11,10
LEDTUBE T8 EM PRO 600 6.7W 865	4058075**612174**	600	6,7	1100	164	6500	190	83	75.000	C	10	01	11,10
LEDTUBE T8 EM PRO 900 10.3W 840	4058075**612198**	900	10,3	1700	165	4000	190	83	75.000	C	10	01	11,75
LEDTUBE T8 EM PRO 900 10.3W 865	4058075**612211**	900	10,3	1700	165	6500	190	83	75.000	C	10	01	11,75
LEDTUBE T8 EM PRO 1050 12.1W 840	4058075**612235**	1000	12,1	2000	165	4000	190	83	75.000	C	10	01	14,40
LEDTUBE T8 EM PRO 1050 12.1W 865	4058075**612259**	1000	12,1	2000	165	6500	190	83	75.000	C	10	01	14,40
LEDTUBE T8 EM PRO 1200 12.7W 840	4058075**612273**	1200	12,7	2100	165	4000	190	83	75.000	C	10	01	13,30
LEDTUBE T8 EM PRO 1200 12.7W 865	4058075**612297**	1200	12,7	2100	165	6500	190	83	75.000	C	10	01	13,30
LEDTUBE T8 EM PRO 1500 18.8W 840	4058075**612310**	1500	18,8	3100	164	4000	190	83	75.000	C	10	01	18,20
LEDTUBE T8 EM PRO 1500 18.8W 865	4058075**612334**	1500	18,8	3100	164	6500	190	83	75.000	C	10	01	18,20

OSRAM SUBSTITUBE ADVANCED T8 EM (200.000 CICLOS DE ENCENDIDO)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE Advanced T8 Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECC- y directo a red (230 V)													
LEDTUBE T8 EM ADV 600 7.3W 840	4058075**611795**	600	7,3	1100	150	4000	190	83	50.000	D	10	01	9,60
LEDTUBE T8 EM ADV 600 7.3W 865	4058075**611818**	600	7,3	1100	150	6500	190	83	50.000	D	10	01	9,60
LEDTUBE T8 EM ADV 1200 14W 840	4058075**611832**	1200	14,0	2100	150	4000	190	83	50.000	D	10	01	11,80
LEDTUBE T8 EM ADV 1200 14W 865	4058075**611856**	1200	14,0	2100	150	6500	190	83	50.000	D	10	01	11,80
LEDTUBE T8 EM ADV 1500 20.6W 840	4058075**611870**	1500	20,6	3100	150	4000	190	83	50.000	D	10	01	15,05
LEDTUBE T8 EM ADV 1500 20.6W 865	4058075**611894**	1500	20,6	3100	150	6500	190	83	50.000	D	10	01	15,05

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

02

OSRAM SUBSTITUBE VALUE T8 EM (200.000 ciclos de encendido)

Denominación	EAN	l (mm)	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE Value T8 Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECC- y directo a red (230 V)												GLASS DESIGN	3 años de garantía [4]
LEDTUBE T8 EM VAL 600 6.6W 830	4058075**611610**	600	6,6	720	109	3000	190	≥80	30.000	F	10	01	5,45
LEDTUBE T8 EM VAL 600 6.6W 840	4058075**611634**	600	6,6	800	121	4000	190	≥80	30.000	E	10	01	5,45
LEDTUBE T8 EM VAL 600 6.6W 865	4058075**611658**	600	6,6	800	121	6500	190	≥80	30.000	E	10	01	5,45
LEDTUBE T8 EM VAL 1200 15W 830	4058075**611672**	1200	15	1620	108	3000	190	≥80	30.000	F	10	01	7,05
LEDTUBE T8 EM VAL 1200 15W 840	4058075**611696**	1200	15	1800	120	4000	190	≥80	30.000	E	10	01	7,05
LEDTUBE T8 EM VAL 1200 15W 865	4058075**611719**	1200	15	1800	120	6500	190	≥80	30.000	E	10	01	7,05
LEDTUBE T8 EM VAL 1500 18.3W 830	4058075**611733**	1500	18,3	1980	108	3000	190	≥80	30.000	F	10	01	8,60
LEDTUBE T8 EM VAL 1500 18.3W 840	4058075**611757**	1500	18,3	2200	120	4000	190	≥80	30.000	E	10	01	8,60
LEDTUBE T8 EM VAL 1500 18.3W 865	4058075**611771**	1500	18,3	2200	120	6500	190	≥80	30.000	E	10	01	8,60

OSRAM SUBSTITUBE STARTER (FUSIBLE EN PORTACEBADOR)

Denominación	EAN		Nº Imagen	Precio [3] base €
Substitube Start 2 Uds.	4058075**013674**	20	02	6,00

OSRAM LEDTUBE VALUE T8 EM

- Portfolio completo en cristal
- Vida útil de hasta 30.000 horas[1]
- Relación precio-rendimiento mejorada
- Alta eficiencia hasta 110 lm/W
- Reemplazo rápido, simple y seguro sin recablear

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

OSRAM SUBSTITUBE T8 PRO ULTRA OUTPUT HF

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE T8 Pro Ultra Output HF Gen 10 – G13, 40-70 V – para ECE													
LEDTUBE T8 HF PRO UO 1200 15W 840	4058075**545014**	1200	15	2400	160	4000	>180	83	60.000	D	10	01	28,90
LEDTUBE T8 HF PRO UO 1200 15W 865	4058075**545038**	1200	15	2400	160	6500	>180	83	60.000	D	10	01	28,90
LEDTUBE T8 HF PRO UO 1500 23W 840	4058075**545076**	1500	23	3700	161	4000	>180	83	60.000	D	10	01	32,50
LEDTUBE T8 HF PRO UO 1500 23W 865	4058075**545151**	1500	23	3700	161	6500	>180	83	60.000	D	10	01	32,50

OSRAM SUBSTITUBE T8 PRO HF

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE T8 Pro HF Gen 10 – G13, 20-40 V – para ECE													
LEDTUBE T8 HF PRO 600 7,5W 830	4058075**545052**	600	7,5	1000	133	3000	>180	83	60.000	E	10	01	24,80
LEDTUBE T8 HF PRO 600 7,5W 840	4058075**545090**	600	7,5	1100	147	4000	>180	83	60.000	D	10	01	24,80
LEDTUBE T8 HF PRO 600 7,5W 865	4058075**545113**	600	7,5	1100	147	6500	>180	83	60.000	D	10	01	24,80
OSRAM LEDTUBE T8 Pro HF Gen 10 – G13, 40-70 V – para ECE													
LEDTUBE T8 HF PRO 1200 14W 830	4058075**545137**	1200	14	1900	136	3000	>180	83	60.000	E	10	01	25,80
LEDTUBE T8 HF PRO 1200 14W 840	4058075**545175**	1200	14	2100	150	4000	>180	83	60.000	D	10	01	25,80
LEDTUBE T8 HF PRO 1200 14W 865	4058075**545205**	1200	14	2100	150	6500	>180	83	60.000	D	10	01	25,80
LEDTUBE T8 HF PRO 1500 20W 830	4058075**545229**	1500	20	2800	140	3000	>180	83	60.000	E	10	01	28,10
LEDTUBE T8 HF PRO 1500 20W 840	4058075**545243**	1500	20	3100	155	4000	>180	83	60.000	D	10	01	28,10
LEDTUBE T8 HF PRO 1500 20W 865	4058075**545267**	1500	20	3100	155	6500	>180	83	60.000	D	10	01	28,10

OSRAM SUBSTITUBE T8 VALUE HF

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE Value T8 HF Gen 10 – G13, 20-40 V – para ECE													
LEDTUBE T8 HF VAL 600 8W 840	4058075**545366**	600	8	800	100	4000	>180	83	30.000	F	10	01	21,30
LEDTUBE T8 HF VAL 600 8W 865	4058075**545380**	600	8	800	100	6500	>180	83	30.000	F	10	01	21,30

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

OSRAM SUBSTITUBE T8 PRO ULTRA OUTPUT UNIVERSAL

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE PRO T8 Universal UO Gen 10 – G13, 220-240 V – para ECE-, ECC- y directo a red (230 V)												GLASS DESIGN ULTRA OUTPUT 5 años de garantía [4]	
LEDTUBE T8 UN PRO UO 1200 15W 840	4058075**546813**	1200	15	2400	160	4000	>180	83	60.000	C	10	01	31,80
LEDTUBE T8 UN PRO UO 1200 15W 865	4058075**546837**	1200	15	2400	160	6500	>180	83	60.000	C	10	01	31,80
LEDTUBE T8 UN PRO UO 1500 23W 840	4058075**546851**	1500	23	3700	161	4000	>180	83	60.000	C	10	01	34,80
LEDTUBE T8 UN PRO UO 1500 23W 865	4058075**546875**	1500	23	3700	161	6500	>180	83	60.000	C	10	01	34,80

OSRAM SUBSTITUBE VALUE T8 UNIVERSAL

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE Value T8 Universal Gen 10 – G13, 220-240 V – para ECE-, ECC- y directo a red												GLASS DESIGN 3 años de garantía [4]	
LEDTUBE T8 UN VAL 1200 18W 830	4058075**546899**	1200	18	1800	100	3000	>180	83	30.000	F	10	01	27,15
LEDTUBE T8 UN VAL 1200 18W 840	4058075**546912**	1200	18	2000	111	4000	>180	83	30.000	E	10	01	27,15
LEDTUBE T8 UN VAL 1200 18W 865	4058075**546936**	1200	18	2000	111	6500	>180	83	30.000	E	10	01	27,15
LEDTUBE T8 UN VAL 1500 24W 830	4058075**546950**	1500	24	2550	106	3000	>180	83	30.000	F	10	01	29,40
LEDTUBE T8 UN VAL 1500 24W 840	4058075**546974**	1500	24	2800	117	4000	>180	83	30.000	E	10	01	29,40
LEDTUBE T8 UN VAL 1500 24W 865	4058075**546998**	1500	24	2800	117	6500	>180	83	30.000	E	10	01	29,40

Operación con ECE: verificar la compatibilidad en www.ledvance.es/substitube
Con tubos de LED OSRAM SubstiTUBE T8 Universal se recomienda la conexión directa a red (230V)

OSRAM SUBSTITUBE® T8 UNIVERSAL

- Un tubo todo en uno para luminarias ECE, ECC y directo a red
- Portfolio Advanced Ultra Output con protección para evitar astillas en caso de rotura
- Portfolio extendido a gama Value
- Portfolio completo en cristal
- Vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas[1] para tubos Pro y 30.000 horas[1] para la gama Value

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

OSRAM SUBSTITUBE T5 AC MAINS

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K	°	R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio[3] base €
OSRAM LEDTUBE T5 High Efficiency AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 14W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HE14 549 8W 830	4058075**630611**	549	8	1080	135	3000	>180	83	50.000	D	10	01	23,00
LEDTUBE T5 AC HE14 549 8W 840	4058075**543560**	549	8	1200	150	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	23,00
LEDTUBE T5 AC HE14 549 8W 865	4058075**543584**	549	8	1200	150	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	23,00
OSRAM LEDTUBE T5 High Efficiency AC Mains – G5, directo a red (230V), Reemplazo 21W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 830	4058075**771741**	849	10	1350	135	3000	160	80	50.000	D	10	01	23,95
LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 840	4058075**771765**	849	10	1500	150	4000	160	80	50.000	D	10	01	23,95
LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 865	4058075**771789**	849	10	1500	150	6500	160	80	50.000	D	10	01	23,95
OSRAM LEDTUBE T5 High Efficiency AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 28W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HE28 1149 16W 830	4058075**630581**	1149	16	2150	134	3000	>180	83	50.000	E	10	01	25,50
LEDTUBE T5 AC HE28 1149 16W 840	4058075**543522**	1149	16	2400	150	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	25,50
LEDTUBE T5 AC HE28 1149 16W 865	4058075**543546**	1149	16	2400	150	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	25,50
OSRAM LEDTUBE T5 High Efficiency AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 35W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HE35 1449 18W 830	4058075**630567**	1449	18	2550	141	3000	>180	83	50.000	D	10	01	27,50
LEDTUBE T5 AC HE35 1449 18W 840	4058075**543485**	1449	18	2800	156	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	27,50
LEDTUBE T5 AC HE35 1449 18W 865	4058075**543508**	1449	18	2800	156	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	27,50
OSRAM LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V), Reemplazo 24W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HO24 549 10W 830	**4058075771680**	549	10	1350	135	3000	160	80	50.000	D	10	01	24,55
LEDTUBE T5 AC HO24 549 10W 840	**4058075771703**	549	10	1500	150	4000	160	80	50.000	D	10	01	24,55
LEDTUBE T5 AC HO24 549 10W 865	**4058075771727**	549	10	1500	150	6500	160	80	50.000	D	10	01	24,55
OSRAM LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V), Reemplazo 39W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HO39 849 16W 830	**4058075771628**	849	16	2160	135	3000	160	80	50.000	D	10	01	29,15
LEDTUBE T5 AC HO39 849 16W 840	**4058075771642**	849	16	2400	150	4000	160	80	50.000	D	10	01	29,15
LEDTUBE T5 AC HO39 849 16W 865	**4058075771666**	849	16	2400	150	6500	160	80	50.000	D	10	01	29,15
OSRAM LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 49W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HO49 1449 26W 830	4058075**630543**	1449	26	3600	138	3000	>180	83	50.000	D	10	01	30,90
LEDTUBE T5 AC HO49 1449 26W 840	4058075**543447**	1449	26	4000	154	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	30,90
LEDTUBE T5 AC HO49 1449 26W 865	4058075**543461**	1449	26	4000	154	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	30,90
OSRAM LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 54W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HO54 1149 26W 830	4058075**630529**	1149	26	3600	138	3000	>180	83	50.000	D	10	01	32,20
LEDTUBE T5 AC HO54 1149 26W 840	4058075**543409**	1149	26	4000	154	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	32,20
LEDTUBE T5 AC HO54 1149 26W 865	4058075**543423**	1149	26	4000	154	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	32,20
OSRAM LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 80W													GLASS DESIGN, 5 años de garantía [4]
LEDTUBE T5 AC HO80 1449 37W 830	4058075**630505**	1449	37	5050	136	3000	>180	83	50.000	D	10	01	41,90
LEDTUBE T5 AC HO80 1449 37W 840	4058075**543362**	1449	37	5600	151	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	41,90
LEDTUBE T5 AC HO80 1449 37W 865	4058075**543386**	1449	37	5600	151	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	41,90

OSRAM SUBSTITUBE T5 AC MAINS

- Tubos T5 para conexión directa a red
- Larga vida útil de hasta 50.000 horas
- Eficiencia de hasta 154 lm/W
- Portfolio disponible en diferentes longitudes: 549, 849, 1149 y 1449 mm

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

OSRAM SUBSTITUBE T5 HF

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio[3] base €
OSRAM LEDTUBE T5 High Efficiency HF Gen 10 – G5, 40-70V - ECE.Reemplazo 14W													[4]
LEDTUBE T5 HF HE14 549 7W 830	4058075**543300**	549	7,00	900	129	3000	>180	>80	50.000	E	10	01	27,90
LEDTUBE T5 HF HE14 549 7W 840	4058075**543324**	549	7,00	1000	143	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	27,90
LEDTUBE T5 HF HE14 549 7W 865	4058075**543348**	549	7,00	1000	143	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	27,90
OSRAM LEDTUBE T5 High Efficiency HF Gen 10 – G5, 50-80V - ECE.Reemplazo 21W													[4]
LEDTUBE T5 HF HE21 849 10W 830	4058075**543249**	849	10,00	1350	135	3000	>180	>80	50.000	E	10	01	31,55
LEDTUBE T5 HF HE21 849 10W 840	4058075**543263**	849	10,00	1500	150	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	31,55
LEDTUBE T5 HF HE21 849 10W 865	4058075**543287**	849	10,00	1500	150	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	31,55
OSRAM LEDTUBE T5 High Efficiency HF Gen 10 – G5, 100-130V - ECE. Reemplazo 28W													[4]
LEDTUBE T5 HF HE28 1149 17W 830	4058075**543188**	1149	17,00	2150	126	3000	>180	>80	50.000	E	10	01	30,45
LEDTUBE T5 HF HE28 1149 17W 840	4058075**543201**	1149	17,00	2400	141	4000	>180	>80	50.000	E	10	01	30,45
LEDTUBE T5 HF HE28 1149 17W 865	4058075**543225**	1149	17,00	2400	141	6500	>180	>80	50.000	E	10	01	30,45
OSRAM LEDTUBE T5 High Efficiency HF Gen 10 – G5, 105-150V - ECE. Reemplazo 35W													[4]
LEDTUBE T5 HF HE35 1449 18W 830	4058075**543126**	1449	18,00	2550	141	3000	>180	>80	50.000	E	10	01	32,55
LEDTUBE T5 HF HE35 1449 18W 840	4058075**543140**	1449	18,00	2800	156	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	32,55
LEDTUBE T5 HF HE35 1449 18W 865	4058075**543164**	1449	18,00	2800	156	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	32,55
OSRAM LEDTUBE T5 High Output HF Gen 10 – G5, 80-110V - ECE. Reemplazo 49W													[4]
LEDTUBE T5 HF HO49 1449 26W 830	4058075**543065**	1449	26,00	3600	138	3000	>180	>80	50.000	E	10	01	34,45
LEDTUBE T5 HF HO49 1449 26W 840	4058075**543089**	1449	26,00	4000	154	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	34,45
LEDTUBE T5 HF HO49 1449 26W 865	4058075**543102**	1449	26,00	4000	154	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	34,45
OSRAM LEDTUBE T5 High Output HF Gen 10 – G5, 40-70V - ECE. Reemplazo 54W													[4]
LEDTUBE T5 HF HO54 1149 26W 830	4058075**543003**	1149	26,00	3600	138	3000	>180	>80	50.000	E	10	01	38,25
LEDTUBE T5 HF HO54 1149 26W 840	4058075**543027**	1149	26,00	4000	154	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	38,25
LEDTUBE T5 HF HO54 1149 26W 865	4058075**543041**	1149	26,00	4000	154	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	38,25
OSRAM LEDTUBE T5 High Output HF Gen 10 – G5, 60-90V - ECE. Reemplazo 80W													[4]
LEDTUBE T5 HF HO80 1449 37W 830	4058075**542945**	1449	37,00	5050	136	3000	>180	>80	50.000	E	10	01	42,90
LEDTUBE T5 HF HO80 1449 37W 840	4058075**542969**	1449	37,00	5600	151	4000	>180	>80	50.000	D	10	01	42,90
LEDTUBE T5 HF HO80 1449 37W 865	4058075**542983**	1449	37,00	5600	151	6500	>180	>80	50.000	D	10	01	42,90

Operación con ECE: verificar la compatibilidad en www.ledvance.es/tubosled

OSRAM SUBSTITUBE T5 HF

- Tubos T5 para conexión con balasto electrónico
- Larga vida útil de hasta 50.000 horas
- Eficiencia de hasta 156 lm/W
- Portfolio disponible en diferentes longitudes: 549, 849, 1149 y 1449 mm

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

ZigBee

02

GAMA TÉCNICA

OSRAM SUBSTITUBE ADVANCED T8 CONNECTED UO (ALTO FLUJO LUMINOSO)

Denominación	EAN	[mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio[3] base €
OSRAM LEDTUBE Advanced T8 Connected UO Gen 2 – G13, 220-240 V – para ECC y directo a red (230 V)												GLASS DESIGN / ULTRA OUTPUT / 5 años de garantía [4]	
LEDTUBE T8 EM CON 600 7,5W 840	4058075**187337**	600	7,5	1100	146,67	4000	160	> 83	50.000	D	10	01	38,10
LEDTUBE T8 EM CON 600 7,5W 865	4058075**187351**	600	7,5	1100	146,67	6500	160	> 83	50.000	D	10	01	38,10
LEDTUBE T8 EM CON 1200 16W 840	4058075**187375**	1200	16	2400	150	4000	160	>80	50.000	D	20	01	45,65
LEDTUBE T8 EM CON 1200 16W 865	4058075**187399**	1200	16	2400	150	6500	160	>80	50.000	D	20	01	45,65
LEDTUBE T8 EM CON 1500 24W 840	4058075**187634**	1500	24	3600	150	4000	160	>80	50.000	D	20	01	50,80
LEDTUBE T8 EM CON 1500 24W 865	4058075**187658**	1500	24	3600	150	6500	160	>80	50.000	D	20	01	50,80

GAMA TÉCNICA

SENSOR SUBSTITUBE CONNECTED

Denominación	EAN	Tipo de sensor	Montaje	Altura de montaje recomendada	Clase de protección	Voltaje	Frecuencia	Aplicaciones		Nº Imagen	Precio[3] base €	
Sensor LEDVANCE Connected										GLASS DESIGN / ULTRA OUTPUT / 5 años de garantía [4]		
Connected Sensor ST8 CR	4058075**232969**	Infrarrojos	Techo, pared	2,50–4,00 m	IP54	220–240V	50 Hz	Garajes	20	02	274,75	D
Connected Sensor ST8 HB	4058075**232983**	Infrarrojos	Techo	4,00–12,00 m	IP54	220–240V	50 Hz	Industria	20	02	243,75	E
Mando de programación para sensores LEDVANCE Connected Gen2												
Connected Sensor Remote Controller LDV (Mando de Programación Connected)	4058075**374034**									02	32,15	A H

OSRAM SUBSTITUBE T8 CONNECTED UO[5]

- Wireless Zigbee® – no se necesita ningún dispositivo adicional
- Retrofit ideal para comenzar la iluminación conectada
- Ahorro inteligente de energía: encendido/apagado, regulación por pasos con sensor
- Para luminarias con ECC o directas a red
- Vida útil extremadamente larga de hasta 50.000 horas[1]

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

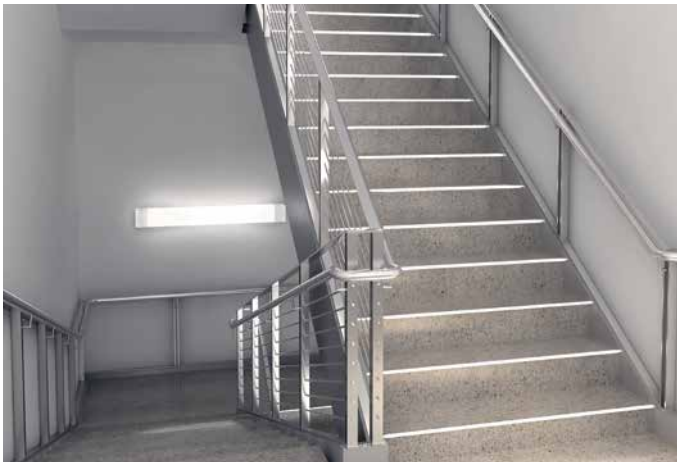
TUBOS LED

01

02

OSRAM SUBSTITUBE T8

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE T8 Motion Sensor con sensor de movimiento incorporado - para ECC y directo a red (230V)												GLASS DESIGN	SHATTER-PROOF	5 años de garantía [4]
LEDTUBE T8 EM MS 600 6.8W 840	4058075**594302**	600	6,8	1100	161	4000	190	83	50.000	C	8	01	32,99
LEDTUBE T8 EM MS 1200 13.1W 840	4058075**594326**	1200	13,1	2100	160	4000	190	83	50.000	C	8	01	37,99
LEDTUBE T8 EM MS 1500 19.3W 840	4058075**594340**	1500	19,3	3100	160	4000	190	83	50.000	C	8	01	41,99
OSRAM LEDTUBE T8 FOOD para aplicaciones de alimentación - para ECC y directo a red (230V)												GLASS DESIGN	SHATTER-PROOF	5 años de garantía [4]
LEDTUBE T8 EM FOOD 900 7.9W 833	4058075**292475**	900	7,9	750	94,94	3300	190	80	50.000	-	10	02	17,70
LEDTUBE T8 EM FOOD 1200 11.6W 833	4058075**292499**	1200	11,6	1100	94,83	3300	190	80	50.000	-	10	02	20,95
LEDTUBE T8 EM FOOD 1500 17.9W 833	4058075**292512**	1500	17,9	1700	94,97	3300	190	80	50.000	-	10	02	24,80



OSRAM SUBSTITUBE T8 MOTION SENSOR (ECC)

- Con sensor de microondas con detector de movimiento incorporado
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con lámparas fluorescentes convencionales
- Reemplazo rápido, simple y seguro de lámparas fluorescentes
- Muy alta resistencia a las cargas de conmutación
- Apto para luminarias cerradas gracias a la tecnología de radiofrecuencia
- Adecuado para funcionamiento a bajas temperaturas

OSRAM SUBSTITUBE T8 FOOD (ECC)

- La comida se ve más fresca y apetitosa
- No se dobla al estar fabricado con cristal
- Reemplazo rápido, simple y seguro de lámparas fluorescentes
- Ahorro de energía de hasta el 60% (en comparación con la lámpara fluorescente T8 en ECC)
- Protección contra roturas gracias al recubrimiento especial de PET

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

01 02

OSRAM SUBSTITUBE T9

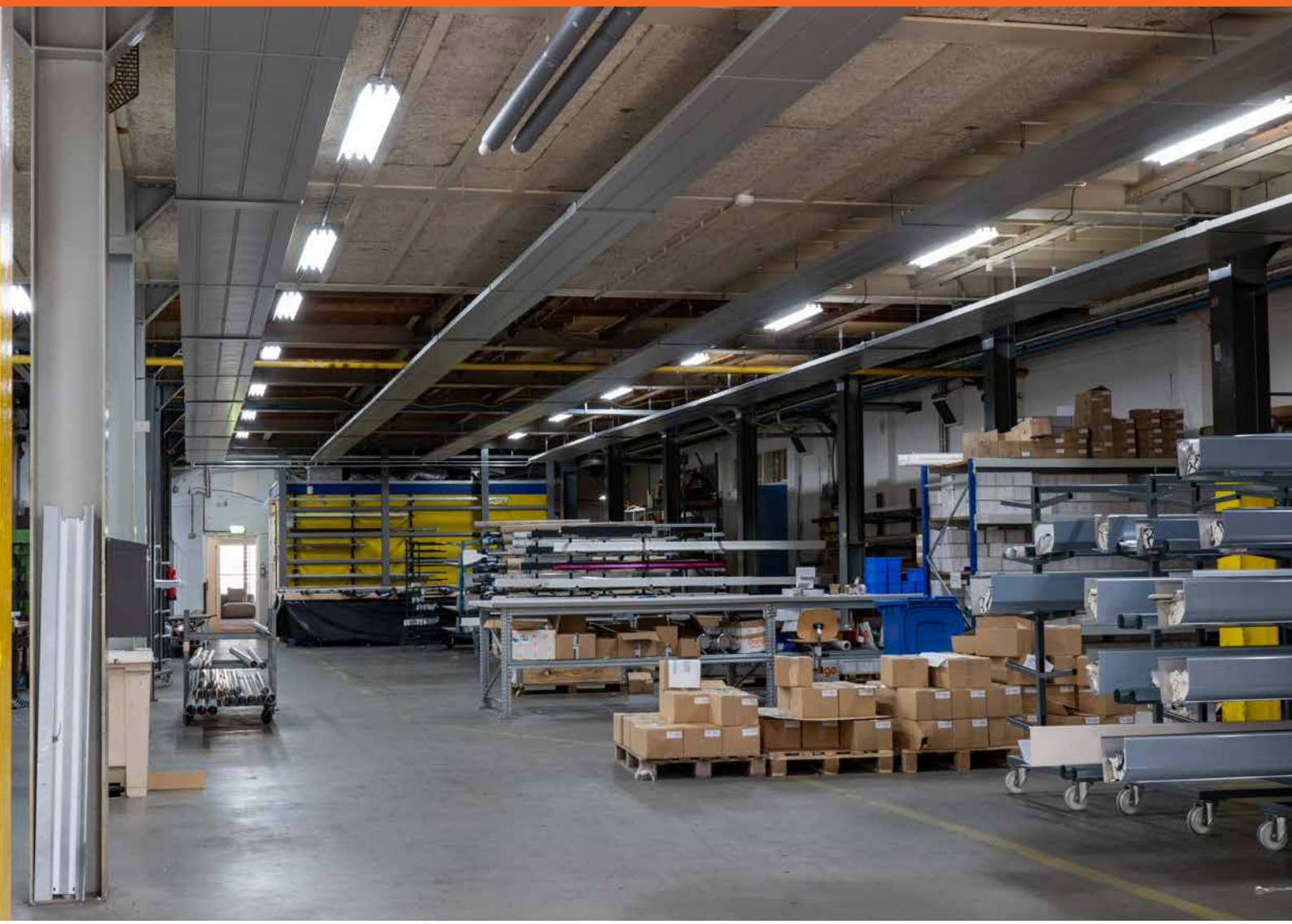
Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM LEDTUBE T9 Gen 1 – G10q, ECC o directo a red (230V)													3 años de garantía [4]
LEDTUBE T9C EM 22 12W 840 G10Q	4058075**604612**	205	12,00	1320	110	4000	123	≥80	30.000	E	10	01	**23,99**
LEDTUBE T9C EM 22 12W 865 G10Q	4058075**604650**	205	12,00	1320	110	6500	123	≥80	30.000	E	10	01	**23,99**
LEDTUBE T9C EM 32 20W 840 G10Q	4058075**604674**	295	20,00	2200	110	4000	123	≥80	30.000	E	10	02	**30,99**
LEDTUBE T9C EM 32 20W 865 G10Q	4058075**604698**	295	20,00	2200	110	6500	123	≥80	30.000	E	10	02	**30,99**

OSRAM SUBSTITUBE T9

- Nuevo sustituto LED para lámparas fluorescentes tradicionales T9
- Para el funcionamiento directo a red o con ECC
- Diferentes temperaturas de color (4000 y 6500 K)

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED LEDTUBE MARCA LEDVANCE



LEDVANCE LEDTUBE T8 Ultra Output EM	198
LEDVANCE LEDTUBE T8 EM	198
LEDVANCE LEDTUBE Starter	199
LEDVANCE LEDTUBE T8 Ultra Output HF	200
LEDVANCE LEDTUBE T8 HF	200
LEDVANCE LEDTUBE T8 UO Universal	201
LEDVANCE LEDTUBE T8 Universal	201
LEDVANCE LEDTUBE T5 AC Mains	202
LEDVANCE LEDTUBE T5 HF	203
LEDVANCE LEDTUBE External Driver	204
LEDVANCE LEDTUBE T8 CONNECTED UO	205
LEDVANCE LEDTUBE T8 Motion Sensor y Food	206
LEDVANCE LEDTUBE T9	207

ENFOQUE BASADO EN SOLUCIONES CON EL SISTEMA EXTERNO DE TUBO LED LEDVANCE

De acuerdo con la Directiva RoHS de la UE, las lámparas fluorescentes T5/T8 ya no podrán comercializarse después de agosto de 2023.
LEDVANCE ya ofrece un amplio portfolio de tubos LED como sustitutos de los tubos fluorescentes. Sin embargo, puede haber situaciones en las que los tubos LED RETROFIT alcancen sus límites y no sean adecuados como reemplazo.
En tales casos, el nuevo sistema externo de tubo LED es la solución adecuada para ti.

RETO 1: MANTENER EL CONTROL DALI EXISTENTE
Tu cliente quiere convertir un DALI regulable Instalación de fluorescentes controlados a la tecnología LED.

RETO 2: COMPATIBILIDAD
Tu cliente quiere cambiar a los tubos LED pero hay problemas de compatibilidad con los ECE existentes, o es posible que los ECE individuales estén defectuosos.

LA SOLUCIÓN A TUS PROBLEMAS: EL SISTEMA EXTERNO DE TUBO LED DE LEDVANCE

LEDVANCE hace que tu trabajo de cambio a tubos LED sea aún más fácil porque ahora hay una respuesta convincente a los desafíos mencionados anteriormente: nuestro sistema externo de tubo LED que consta de un tubo LED y un driver externo.

- Para convertir antiguos sistemas de lámparas fluorescentes con control DALI regulable a la tecnología LED
- Para el diseño de nuevas luminarias con componentes de iluminación reemplazables según el concepto de economía circular
- Para actualizar sistemas de iluminación de emergencia con tubos LED

TUBO LED T8 EXTERNO

TUBO LED T5 EXTERNO

DRIVER LED TUBO EXTERNO

PERFOR-MANCE CLASS | REGULABLE TUBO LED SISTEMA | CIRCULAR ENFOQUE ECONÓMICO | ILUMI-NACIÓN DE EMERGEN-CIA

BENEFICIOS SISTEMA EXTERNO

Beneficios	Comentario
Integración en SISTEMA LMS. Interfaz DALI-2 del DRIVER EXTERNO	Sistema compatible con DALI-2. Compatible con todos los componentes DALI-2, por ejemplo, sensores
Sin pérdida de energía adicional causada por balastos ECE/ECE (EM/HF)	Driver LED optimizado para el sistema externo de tubo LED
Sin problemas de compatibilidad con el tubo LED y driver	Tubo LED y sistema de driver hechos a medida (sin complicaciones)
Retención de luminaria existente: bajos costes de eliminación + bajos costes de instalación	Fácil instalación con cableado de luminaria existente. DRIVER EXTERNAL tiene las mismas dimensiones que los FL ECE
Sistema seguro para ahorrar en mantenimiento costos (instalación SELV)	DRIVER EXTERNAL opera el sistema externo de tubo LED con salidas de baja tensión (SELV; < 60 V)
Iluminación de emergencia	DRIVER EXTERNAL tiene la marca de iluminación de emergencia (marca EL) que permite su instalación en sistemas de alumbrado de emergencia según el IEC 61347-2-13, Apéndice J. para sistemas de baterías centrales. El LED TUBE EXTERNAL es un tubo de corriente continua constante y puede funcionar directamente con un sistema de baterías descentralizado*.

*La compatibilidad y los parámetros técnicos requeridos del TUBO LED EXTERNO de acuerdo con los estándares de iluminación de emergencia aplicables deben verificarse antes de la instalación.

SISTEMA EXTERNO DE TUBO LED LEDVANCE: REGULABLE, REEMPLAZABLE, RENDIMIENTO INMEJORABLE

El nuevo sistema externo de tubo LED de LEDVANCE cambia todo esto porque es un reemplazo directo para el tubo y el equipo de control en los sistemas de tubos fluorescentes existentes. La luminaria y la línea de control DALI pueden seguir utilizándose. Por supuesto, el sistema también puede funcionar con pulsador DIM o sin señal de control como versión ON/OFF. Las ventajas son obvias. El nuevo sistema externo de tubo LED de LEDVANCE es sostenible, rentable y fácil de instalar.

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA EXTERNO DE TUBO LED DE LEDVANCE

TUBO LED T5/T8 EXTERNO

- Tubo LED de corriente constante regulable
- Protección contra roturas gracias al revestimiento especial de PET
- No se dobla al estar fabricado con cristal
- Alta resistencia frente a cargas de encendido muy elevadas
- 4000 K/6500 K; 1,2 m/1,5 m
- Vida útil hasta 50.000 horas
- 5 años de garantía
- Sin mercurio y compatible con RoHS
- Iluminación lineal para industria, oficinas, almacenes y puntos de venta

DRIVER LED TUBO EXTERNO

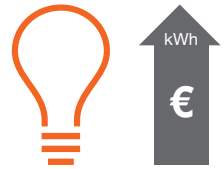
- Driver SELV de corriente constante multivatio (versión de 1 y 2 canales)
- Alta flexibilidad debido a las corrientes de salida ajustables a través del interruptor DIP, apto para todos los T5 y T8 LED TUBE EXTERNAL
- Interfaz DALI-2.0 para operaciones de regulación y sensores
- Aplicaciones push DIM para un control fácil
- Instalación en sistemas de iluminación de emergencia según IEC 61347-2-13, Apéndice J
- Marca ENEC
- Vida útil de hasta 100.000 horas
- 5 años de garantía

PERFOR-MANCE CLASS

Más información: www.ledvance.es/sistemaexterno

REEMPLAZO DE SISTEMA FLUORESCENTE CON TUBO LED SISTEMA EXTERNO

1 SISTEMA CONVENCIONAL

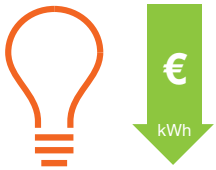


Sustitución del antiguo sistema convencional por el Sistema Externo de Tubo LED eliminando la lámpara fluorescente ECE/ECC y T5/T8 menos eficiente.

2 CONVERTIR SISTEMA

Convierte la luminaria existente a la tecnología LED instalando el Sistema Externo de Tubo LED. DRIVER LED TUBE EXTERNAL es un driver de multi-vatios → un driver para todos los tipos de TUBO LED T5/T8 EXTERNAL. DRIVER LED TUBE EXTERNAL tiene las mismas dimensiones que los ECE FL convencionales, por lo que los cables existentes en la luminaria se pueden utilizar para conectar el DRIVER LED TUBE EXTERNAL.

3 SISTEMA EXTERNO DE TUBO LED DE LEDVANCE



Todos los componentes del sistema externo del tubo LED de alta eficiencia se pueden reemplazar manteniendo la luminaria existente, adhiriéndose así al concepto de economía circular.

TABLAS DE EQUIVALENCIA MARCA OSRAM - LEDVANCE

TABLA DE EQUIVALENCIA TUBOS T8 EM

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 940	4058075**757424**	4099854**037290**
LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 940	4058075**757486**	4099854**037313**
LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 830	4058075**612037**	4099854**037092**
LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 840	4058075**612051**	4099854**037115**
LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 850	4058075**794108**	4099854**037177**
LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 865	4058075**612075**	4099854**037191**
LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 830	4058075**612099**	4099854**037214**
LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 840	4058075**612112**	4099854**037238**
LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 850	4058075**794122**	4099854**037252**
LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 865	4058075**612136**	4099854**037276**
LEDTUBE T8 EM UO P 1200 15.6W 830	4058075**611917**	4099854**036774**
LEDTUBE T8 EM UO P 1200 15.6W 840	4058075**611931**	4099854**036835**
LEDTUBE T8 EM UO P 1200 15.6W 865	4058075**611955**	4099854**036873**
LEDTUBE T8 EM UO P 1500 23.1W 830	4058075**611979**	4099854**037016**
LEDTUBE T8 EM UO P 1500 23.1W 840	4058075**611993**	4099854**037030**
LEDTUBE T8 EM UO P 1500 23.1W 865	4058075**612013**	4099854**037054**
LEDTUBE T8 EM S 438 5.1W 830	4058075**614475**	4099854**037337**
LEDTUBE T8 EM S 438 5.1W 840	4058075**614499**	4099854**037351**
LEDTUBE T8 EM S 600 6.3W 840	4058075**612150**	4099854**037412**
LEDTUBE T8 EM S 600 6.3W 865	4058075**612174**	4099854**037436**
LEDTUBE T8 EM S 900 9.7W 840	4058075**612198**	4099854**037474**
LEDTUBE T8 EM S 900 9.7W 865	4058075**612211**	4099854**037498**
LEDTUBE T8 EM S 1050 11.4W 840	4058075**612235**	4099854**037535**
LEDTUBE T8 EM S 1050 11.4W 865	4058075**612259**	4099854**037559**
LEDTUBE T8 EM S 1200 12W 840	4058075**612273**	4099854**037597**
LEDTUBE T8 EM S 1200 12W 865	4058075**612297**	4099854**037610**
LEDTUBE T8 EM S 1500 17.7W 840	4058075**612310**	4099854**037658**
LEDTUBE T8 EM S 1500 17.7W 865	4058075**612334**	4099854**037672**
LEDTUBE T8 EM P 600 7W 840	4058075**611795**	4099854**036972**
LEDTUBE T8 EM P 600 7W 865	4058075**611818**	4099854**036996**
LEDTUBE T8 EM P 1200 13.5W 840	4058075**611832**	4099854**036910**
LEDTUBE T8 EM P 1200 13.5W 865	4058075**611856**	4099854**036934**
LEDTUBE T8 EM P 1500 20W 840	4058075**611870**	4099854**037139**
LEDTUBE T8 EM P 1500 20W 865	4058075**611894**	4099854**037153**
LEDTUBE T8 EM V 600 6.6W 830	4058075**611610**	4099854**038969**
LEDTUBE T8 EM V 600 6.6W 840	4058075**611634**	4099854**038983**
LEDTUBE T8 EM V 600 6.6W 865	4058075**611658**	4099854**039003**
LEDTUBE T8 EM V 1200 15W 830	4058075**611672**	4099854**038143**
LEDTUBE T8 EM V 1200 15W 840	4058075**611696**	4099854**038167**
LEDTUBE T8 EM V 1200 15W 865	4058075**611719**	4099854**038181**
LEDTUBE T8 EM V 1500 18.3W 830	4058075**611733**	4099854**038204**
LEDTUBE T8 EM V 1500 18.3W 840	4058075**611757**	4099854**038228**
LEDTUBE T8 EM V 1500 18.3W 865	4058075**611771**	4099854**038242**
LED TUBE T8 EM STARTER	4058075**013674**	4099854**067150**

TABLA DE EQUIVALENCIA TUBOS T8 HF

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
LEDTUBE T8 HF UO P 1200 15W 840	4058075**545014**	4099854**026133**
LEDTUBE T8 HF UO P 1200 15W 865	4058075**545038**	4099854**026171**
LEDTUBE T8 HF UO P 1500 23W 840	4058075**545076**	4099854**026195**
LEDTUBE T8 HF UO P 1500 23W 865	4058075**545151**	4099854**026232**
LEDTUBE T8 HF P 600 7,5W 830	4058075**545052**	4099854**026058**
LEDTUBE T8 HF P 600 7,5W 840	4058075**545090**	4099854**026072**
LEDTUBE T8 HF P 600 7,5W 865	4058075**545113**	4099854**026096**
LEDTUBE T8 HF P 1200 14W 830	4058075**545137**	4099854**025914**
LEDTUBE T8 HF P 1200 14W 840	4058075**545175**	4099854**025938**
LEDTUBE T8 HF P 1200 14W 865	4058075**545205**	4099854**025952**
LEDTUBE T8 HF P 1500 20W 830	4058075**545229**	4099854**025976**
LEDTUBE T8 HF P 1500 20W 840	4058075**545243**	4099854**025990**
LEDTUBE T8 HF P 1500 20W 865	4058075**545267**	4099854**026010**
LEDTUBE T8 HF V 600 8W 840	4058075**545366**	4099854**026256**
LEDTUBE T8 HF V 600 8W 865	4058075**545380**	4099854**026270**

TABLA DE EQUIVALENCIA TUBOS T8 UNIVERSALES

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
LEDTUBE T8 UN UO P 1200 15W 840	4058075**546813**	4099854**026294**
LEDTUBE T8 UN UO P 1200 15W 865	4058075**546837**	4099854**026331**
LEDTUBE T8 UN UO P 1500 23W 840	4058075**546851**	4099854**026577**
LEDTUBE T8 UN UO P 1500 23W 865	4058075**546875**	4099854**026591**
LEDTUBE T8 UN V 1200 18W 830	4058075**546899**	4099854**026317**
LEDTUBE T8 UN V 1200 18W 840	4058075**546912**	4099854**026355**
LEDTUBE T8 UN V 1200 18W 865	4058075**546936**	4099854**026379**
LEDTUBE T8 UN V 1500 24W 830	4058075**546950**	4099854**026416**
LEDTUBE T8 UN V 1500 24W 840	4058075**546974**	4099854**026454**
LEDTUBE T8 UN V 1500 24W 865	4058075**546998**	4099854**026478**

TABLA DE EQUIVALENCIA TUBOS T5 AC

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
LEDTUBE T5 AC HE14 P 549 8W 830	4058075**630611**	4058075**824416**
LEDTUBE T5 AC HE14 P 549 8W 840	4058075**543560**	4058075**824430**
LEDTUBE T5 AC HE14 P 549 8W 865	4058075**543584**	4058075**824454**
LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 830	4058075**771741**	4058075**824355**
LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 840	4058075**771765**	4058075**824379**
LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 865	4058075**771789**	4058075**824393**
LEDTUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 830	4058075**630581**	4058075**824294**
LEDTUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 840	4058075**543522**	4058075**824317**
LEDTUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 865	4058075**543546**	4058075**824331**
LEDTUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 830	4058075**630567**	4058075**824232**
LEDTUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 840	4058075**543485**	4058075**824256**
LEDTUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 865	4058075**543508**	4058075**824270**
LEDTUBE T5 AC HO24 P 549 10W 830	4058075**771680**	4099854**081200**
LEDTUBE T5 AC HO24 P 549 10W 840	4058075**771703**	4099854**081224**
LEDTUBE T5 AC HO24 P 549 10W 865	4058075**771727**	4099854**081248**
LEDTUBE T5 AC HO39 P 849 16W 830	4058075**771628**	4099854**081149**
LEDTUBE T5 AC HO39 P 849 16W 840	4058075**771642**	4099854**081163**
LEDTUBE T5 AC HO39 P 849 16W 865	4058075**771666**	4099854**081187**
LEDTUBE T5 AC HO49 P 1449 26W 830	4058075**630543**	4058075**824171**
LEDTUBE T5 AC HO49 P 1449 26W 840	4058075**543447**	4058075**824195**
LEDTUBE T5 AC HO49 P1449 26W 865	4058075**543461**	4058075**824218**
LEDTUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 830	4058075**630529**	4058075**824119**
LEDTUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 840	4058075**543409**	4058075**824133**
LEDTUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 865	4058075**543423**	4058075**824157**
LEDTUBE T5 AC HO80 P 1449 36W 830	4058075**630505**	4058075**824058**
LEDTUBE T5 AC HO80 P 1449 36W 840	4058075**543362**	4058075**824072**
LEDTUBE T5 AC HO80 P 1449 36W 865	4058075**543386**	4058075**824096**

TABLAS DE EQUIVALENCIA MARCA OSRAM - LEDVANCE

TABLA DE EQUIVALENCIA TUBOS T5 HF

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
LEDTUBE T5 HF HE14 P 549 7W 830	4058075**543300**	4099854**029448**
LEDTUBE T5 HF HE14 P 549 7W 840	4058075**543324**	4099854**029462**
LEDTUBE T5 HF HE14 P 549 7W 865	4058075**543348**	4099854**029486**
LEDTUBE T5 HF HE21 P 849 10W 830	4058075**543249**	4099854**029387**
LEDTUBE T5 HF HE21 P 849 10W 840	4058075**543263**	4099854**029400**
LEDTUBE T5 HF HE21 P 849 10W 865	4058075**543287**	4099854**029424**
LEDTUBE T5 HF HE28 P 1149 16W 830	4058075**543188**	4099854**029325**
LEDTUBE T5 HF HE28 P 1149 16W 840	4058075**543201**	4099854**029349**
LEDTUBE T5 HF HE28 P 1149 16W 865	4058075**543225**	4099854**029363**
LEDTUBE T5 HF HE35 P 1449 18W 830	4058075**543126**	4099854**029172**
LEDTUBE T5 HF HE35 P 1449 18W 840	4058075**543140**	4099854**029196**
LEDTUBE T5 HF HE35 P 1449 18W 865	4058075**543164**	4099854**029219**
LEDTUBE T5 HF HO49 P 1449 26W 830	4058075**543065**	4099854**029110**
LEDTUBE T5 HF HO49 P 1449 26W 840	4058075**543089**	4099854**029134**
LEDTUBE T5 HF HO49 P 1449 26W 865	4058075**543102**	4099854**029158**
LEDTUBE T5 HF HO54 P 1149 26W 830	4058075**543003**	4099854**029257**
LEDTUBE T5 HF HO54 P 1149 26W 840	4058075**543027**	4099854**029271**
LEDTUBE T5 HF HO54 P 1149 26W 865	4058075**543041**	4099854**029301**
LEDTUBE T5 HF HO80 P 1449 36W 830	4058075**542945**	4099854**029059**
LEDTUBE T5 HF HO80 P 1449 36W 840	4058075**542969**	4099854**029073**
LEDTUBE T5 HF HO80 P 1449 36W 865	4058075**542983**	4099854**029097**

TABLA DE EQUIVALENCIA TUBOS T8 ESPECIALES

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
LEDTUBE T8 EM MS P 600 6.8W 840	4058075**594302**	4099854**044472**
LEDTUBE T8 EM MS P 1200 13.1W 840	4058075**594326**	4099854**044960**
LEDTUBE T8 EM MS P 1500 19.3W 840	4058075**594340**	4099854**045066**
LEDTUBE T8 EM FOOD P 900 7.9W 833	4058075**292475**	4099854**045226**
LEDTUBE T8 EM FOOD P 1200 11.6W 833	4058075**292499**	4099854**045004**
LEDTUBE T8 EM FOOD P 1500 17.9W 833	4058075**292512**	4099854**045127**

TABLA DE EQUIVALENCIA TUBOS T9

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
LEDTUBE T9C EM V 22 11W 840 G10Q	4058075**604612**	4099854**042461**
LEDTUBE T9C EM V 22 11W 865 G10Q	4058075**604650**	4099854**042485**
LEDTUBE T9C EM V 32 18.3W 840 G10Q	4058075**604674**	4099854**042522**
LEDTUBE T9C EM V 32 18.3W 865 G10Q	4058075**604698**	4099854**042546**

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LEDTUBE MARCA LEDVANCE

TUBOS LED

01

LEDVANCE LEDTUBE SUPERIOR CLASS T8 ULTRA OUTPUT EM (200.000 CICLOS DE ENCENDIDO Y ANTIASTILLAJE)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 SUPERIOR CLASS UO – G13, 220-240 V, CRI 90 – para ECC- y directo a red (230 V)											GLASS DESIGN / SHATTER-PROOF / ULTRA OUTPUT / SUPERIOR CLASS / 5 años de garantía [4]		
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 940	4099854**037290**	1200	14,00	2600	185	4000	>190	90	75.000	B	10	01	16,95
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 940	4099854**037313**	1500	22,20	4100	184	4000	>190	90	75.000	B	10	01	22,00
LEDVANCE LEDTUBE T8 SUPERIOR CLASS UO – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECC- y directo a red (230 V)											GLASS DESIGN / SHATTER-PROOF / ULTRA OUTPUT / SUPERIOR CLASS / 5 años de garantía [4]		
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 830	4099854**037092**	1200	14,00	2340	167	3000	>190	≥80	75.000	C	10	01	17,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 840	4099854**037115**	1200	14,00	2600	185	4000	>190	≥80	75.000	B	10	01	17,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 850	4099854**037177**	1200	14,00	2600	185	5000	>190	≥80	75.000	B	10	01	17,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1200 14W 865	4099854**037191**	1200	14,00	2600	185	6500	>190	≥80	75.000	B	10	01	17,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 830	4099854**037214**	1500	22,20	3690	166	3000	>190	≥80	75.000	C	10	01	22,40
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 840	4099854**037238**	1500	22,20	4100	184	4000	>190	≥80	75.000	B	10	01	22,40
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 850	4099854**037252**	1500	22,20	4100	184	5000	>190	≥80	75.000	B	10	01	22,40
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO S 1500 22.2W 865	4099854**037276**	1500	22,20	4100	184	6500	>190	≥80	75.000	B	10	01	22,40

LEDVANCE LEDTUBE PERFORMANCE CLASS T8 ULTRA OUTPUT EM (200.000 CICLOS DE ENCENDIDO)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 PERFORMANCE CLASS UO – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECC- y directo a red (230 V)											GLASS DESIGN / ULTRA OUTPUT / PERFORMANCE CLASS / 5 años de garantía [4]		
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO P 1200 15.6W 830	4099854**036774**	1200	15,60	2250	144	3000	>190	≥80	60.000	D	10	01	13,15
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO P 1200 15.6W 840	4099854**036835**	1200	15,60	2500	160	4000	>190	≥80	60.000	C	10	01	13,15
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO P 1200 15.6W 865	4099854**036873**	1200	15,60	2500	160	6500	>190	≥80	60.000	C	10	01	13,15
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO P 1500 23.1W 830	4099854**037016**	1500	23,10	3330	144	3000	>190	≥80	60.000	D	10	01	17,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO P 1500 23.1W 840	4099854**037030**	1500	23,10	3700	160	4000	>190	≥80	60.000	C	10	01	17,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO P 1500 23.1W 865	4099854**037054**	1500	23,10	3700	160	6500	>190	≥80	60.000	C	10	01	17,35

LEDVANCE LEDTUBE VALUE CLASS T8 ULTRA OUTPUT EM

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 VALUE CLASS UO – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECC- y directo a red (230 V)											GLASS DESIGN / ULTRA OUTPUT / VALUE CLASS / 3 años de garantía [4]		
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO V 1200 20W 830	4099854**038327**	1200	20,00	2160	108	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	8,60
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO V 1200 20W 840	4099854**038402**	1200	20,00	2400	120	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	8,60
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO V 1200 20W 865	4099854**038525**	1200	20,00	2400	120	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	8,60
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO V 1500 29W 830	4099854**038624**	1500	29,00	3150	108	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	12,05
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO V 1500 29W 840	4099854**038662**	1500	29,00	3500	120	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	12,05
NUEVO LEDTUBE T8 EM UO V 1500 29W 865	4099854**038747**	1500	29,00	3500	120	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	12,05

LEDVANCE LEDTUBE SUPERIOR CLASS T8 EM (200.000 CICLOS DE ENCENDIDO Y ANTIASTILLAJE)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 SUPERIOR CLASS – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECC- y directo a red (230 V)											GLASS DESIGN / SHATTER-PROOF / SUPERIOR CLASS / 5 años de garantía [4]		
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 438 5.1W 830	4099854**037337**	438	5,10	810	158	3000	>190	≥80	75.000	D	10	01	10,85
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 438 5.1W 840	4099854**037351**	438	5,10	900	176	4000	>190	≥80	75.000	C	10	01	10,85
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 438 5.1W 865	4099854**037375**	438	5,10	900	176	6500	>190	≥80	75.000	C	10	01	10,85
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 600 6.3W 830	4099854**037399**	600	6,30	990	157	3000	>190	≥80	75.000	D	10	01	11,10
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 600 6.3W 840	4099854**037412**	600	6,30	1100	174	4000	>190	≥80	75.000	C	10	01	11,10
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 600 6.3W 865	4099854**037436**	600	6,30	1100	174	6500	>190	≥80	75.000	C	10	01	11,10
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 900 9.7W 830	4099854**037450**	900	9,70	1530	157	3000	>190	≥80	75.000	D	10	01	11,75
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 900 9.7W 840	4099854**037474**	900	9,70	1700	175	4000	>190	≥80	75.000	C	10	01	11,75
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 900 9.7W 865	4099854**037498**	900	9,70	1700	175	6500	>190	≥80	75.000	C	10	01	11,75
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1050 11.4W 830	4099854**037511**	1050	11,40	1800	157	3000	>190	≥80	75.000	D	10	01	14,40
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1050 11.4W 840	4099854**037535**	1050	11,40	2000	175	4000	>190	≥80	75.000	C	10	01	14,40
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1050 11.4W 865	4099854**037559**	1050	11,40	2000	175	6500	>190	≥80	75.000	C	10	01	14,40
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1200 12W 830	4099854**037573**	1200	12,00	1890	157	3000	>190	≥80	75.000	D	10	01	13,30
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1200 12W 840	4099854**037597**	1200	12,00	2100	175	4000	>190	≥80	75.000	C	10	01	13,30
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1200 12W 865	4099854**037610**	1200	12,00	2100	175	6500	>190	≥80	75.000	C	10	01	13,30
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1500 17.7W 830	4099854**037634**	1500	17,70	2790	157	3000	>190	≥80	75.000	D	10	01	18,20
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1500 17.7W 840	4099854**037658**	1500	17,70	3100	175	4000	>190	≥80	75.000	C	10	01	18,20
NUEVO LEDTUBE T8 EM S 1500 17.7W 865	4099854**037672**	1500	17,70	3100	175	6500	>190	≥80	75.000	C	10	01	18,20

TUBOS LED

01

02

LEDVANCE LEDTUBE PERFORMANCE CLASS T8 EM (200.000 CICLOS DE ENCENDIDO)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 PERFORMANCE CLASS – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECC- y directo a red (230 V)													
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 600 7W 830	4099854**036958**	600	7,00	990	141	3000	>190	≥80	60.000	D	10	01	9,60
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 600 7W 840	4099854**036972**	600	7,00	1100	157	4000	>190	≥80	60.000	D	10	01	9,60
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 600 7W 865	4099854**036996**	600	7,00	1100	157	6500	>190	≥80	60.000	D	10	01	9,60
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 1200 13.5W 830	4099854**036897**	1200	13,50	1890	140	3000	>190	≥80	60.000	D	10	01	11,80
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 1200 13.5W 840	4099854**036910**	1200	13,50	2100	155	4000	>190	≥80	60.000	D	10	01	11,80
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 1200 13.5W 865	4099854**036934**	1200	13,50	2100	155	6500	>190	≥80	60.000	D	10	01	11,80
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 1500 20W 830	4099854**037078**	1500	20,00	2790	139	3000	>190	≥80	60.000	D	10	01	15,05
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 1500 20W 840	4099854**037139**	1500	20,00	3100	155	4000	>190	≥80	60.000	D	10	01	15,05
NUEVO LEDTUBE T8 EM P 1500 20W 865	4099854**037153**	1500	20,00	3100	155	6500	>190	≥80	60.000	D	10	01	15,05

LEDVANCE LEDTUBE VALUE CLASS T8 EM

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 VALUE CLASS – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECC- y directo a red (230 V)													
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 438 5.4W 830	4099854**038907**	438	5,40	585	108	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	5,25
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 438 5.4W 840	4099854**038921**	438	5,40	650	120	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	5,25
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 438 5.4W 865	4099854**038945**	438	5,40	650	120	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	5,25
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 600 6.6W 830	4099854**038969**	600	6,60	720	109	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	5,45
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 600 6.6W 840	4099854**038983**	600	6,60	800	121	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	5,45
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 600 6.6W 865	4099854**039003**	600	6,60	800	121	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	5,45
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 720 7W 830	4099854**039027**	720	7,00	765	109	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	6,15
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 720 7W 840	4099854**039041**	720	7,00	850	121	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	6,15
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 720 7W 865	4099854**039065**	720	7,00	850	121	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	6,15
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 900 10W 830	4099854**039102**	900	10,00	1080	108	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	6,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 900 10W 840	4099854**039126**	900	10,00	1200	120	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	6,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 900 10W 865	4099854**039164**	900	10,00	1200	120	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	6,35
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1050 11.6W 830	4099854**039201**	1050	11,60	1260	108	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	6,55
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1050 11.6W 840	4099854**039249**	1050	11,60	1400	120	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	6,55
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1050 11.6W 865	4099854**038488**	1050	11,60	1400	120	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	6,55
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1200 15W 830	4099854**038143**	1200	15,00	1620	108	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	7,05
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1200 15W 840	4099854**038167**	1200	15,00	1800	120	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	7,05
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1200 15W 865	4099854**038181**	1200	15,00	1800	120	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	7,05
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1500 18.3W 830	4099854**038204**	1500	18,30	2000	109	3000	>190	≥80	30.000	F	10	01	8,60
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1500 18.3W 840	4099854**038228**	1500	18,30	2200	120	4000	>190	≥80	30.000	E	10	01	8,60
NUEVO LEDTUBE T8 EM V 1500 18.3W 865	4099854**038242**	1500	18,30	2200	120	6500	>190	≥80	30.000	E	10	01	8,60

LEDVANCE LEDTUBE STARTER (FUSIBLE EN PORTACEBADOR)

Denominación	EAN		Nº Imagen	Precio [3] base €
NUEVO LED TUBE T8 EM STARTER	4099854**067150**	20	02	6,00

LEDVANCE LEDTUBE VALUE CLASS T8 EM

- Portfolio completo en cristal
- Vida útil de hasta 30.000 horas[1]
- Relación precio-rendimiento mejorada
- Alta eficiencia hasta 120 lm/W
- Reemplazo rápido, simple y seguro sin recablear

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

TUBOS LED

01

LEDVANCE LEDTUBE PERFORMANCE CLASS T8 ULTRA OUTPUT HF

	Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
	LEDVANCE LEDTUBE T8 PERFORMANCE CLASS UO HF – G13, 40-70 V, CRI 80 – para ECE											GLASS DESIGN	ULTRA OUTPUT	PERFORMANCE CLASS	5 años de garantía [4]	
NUEVO	LEDTUBE T8 HF UO P 1200 15W 840	4099854**026133**	1200	15,00	2400	160	4000	190	80	75.000	D	10	01	28,90
NUEVO	LEDTUBE T8 HF UO P 1200 15W 865	4099854**026171**	1200	15,00	2400	160	6500	190	80	75.000	D	10	01	28,90
NUEVO	LEDTUBE T8 HF UO P 1500 23W 840	4099854**026195**	1500	23,00	3700	160	4000	190	80	75.000	D	10	01	32,50
NUEVO	LEDTUBE T8 HF UO P 1500 23W 865	4099854**026232**	1500	23,00	3700	160	6500	190	80	75.000	D	10	01	32,50

LEDVANCE LEDTUBE PERFORMANCE CLASS T8 HF

	Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
	LEDVANCE LEDTUBE T8 PERFORMANCE CLASS HF – G13, 20-40 V, CRI 80 – para ECE											GLASS DESIGN	PERFORMANCE CLASS	5 años de garantía [4]		
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 600 7,5W 830	4099854**026058**	600	7,50	1000	133	3000	190	80	75.000	E	10	01	24,80
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 600 7,5W 840	4099854**026072**	600	7,50	1100	146	4000	190	80	75.000	D	10	01	24,80
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 600 7,5W 865	4099854**026096**	600	7,50	1100	146	6500	190	80	75.000	D	10	01	24,80
	LEDVANCE LEDTUBE T8 PERFORMANCE CLASS HF – G13, 40-70 V, CRI 80 – para ECE															
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 1200 14W 830	4099854**025914**	1200	14,00	1900	135	3000	190	80	75.000	E	10	01	25,80
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 1200 14W 840	4099854**025938**	1200	14,00	2100	150	4000	190	80	75.000	D	10	01	25,80
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 1200 14W 865	4099854**025952**	1200	14,00	2100	150	6500	190	80	75.000	D	10	01	25,80
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 1500 20W 830	4099854**025976**	1500	20,00	2800	140	3000	190	80	75.000	E	10	01	28,10
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 1500 20W 840	4099854**025990**	1500	20,00	3100	155	4000	190	80	75.000	D	10	01	28,10
NUEVO	LEDTUBE T8 HF P 1500 20W 865	4099854**026010**	1500	20,00	3100	155	6500	190	80	75.000	D	10	01	28,10

LEDVANCE LEDTUBE VALUE CLASS T8 HF

	Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
	LEDVANCE LEDTUBE T8 VALUE CLASS HF – G13, 20-40 V, CRI 80 – para ECE											GLASS DESIGN	VALUE CLASS	3 años de garantía [4]		
NUEVO	LEDTUBE T8 HF V 600 8W 840	4099854**026256**	600	8,00	900	112	4000	190	80	30.000	F	10	01	21,30
NUEVO	LEDTUBE T8 HF V 600 8W 865	4099854**026270**	600	8,00	900	112	6500	190	80	30.000	F	10	01	21,30

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

LEDVANCE LEDTUBE PERFORMANCE CLASS T8 ULTRA OUTPUT UNIVERSAL

	Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 PERFORMANCE CLASS UO UNIVERSAL – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECE, ECC y directo a red (230V)												GLASS DESIGN / ULTRA OUTPUT / PERFORMANCE CLASS / 5 años de garantía [4]		
NUEVO	LEDTUBE T8 UN UO P 1200 15W 840	4099854**026294**	1200	15,00	2400	160	4000	190	80	60.000	C	10	01	31,80
NUEVO	LEDTUBE T8 UN UO P 1200 15W 865	4099854**026331**	1200	15,00	2400	160	6500	190	80	60.000	C	10	01	31,80
NUEVO	LEDTUBE T8 UN UO P 1500 23W 840	4099854**026577**	1500	23,00	3700	160	4000	190	80	60.000	C	10	01	34,80
NUEVO	LEDTUBE T8 UN UO P 1500 23W 865	4099854**026591**	1500	23,00	3700	160	6500	190	80	60.000	C	10	01	34,80

LEDVANCE LEDTUBE PERFORMANCE CLASS T8 UNIVERSAL

	Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 PERFORMANCE CLASS UNIVERSAL – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECE, ECC y directo a red (230V)												GLASS DESIGN / PERFORMANCE CLASS / 5 años de garantía [4]		
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 600 7,5W 830	4099854**026119**	600	7,50	1100	146	3000	190	80	60.000	E	10	01	24,05
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 600 7,5W 840	4099854**026157**	600	7,50	1100	146	4000	190	80	60.000	D	10	01	24,05
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 600 7,5W 865	4099854**026218**	600	7,50	1000	133	6500	190	80	60.000	D	10	01	24,05
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 1200 14W 830	4099854**026492**	1200	14,00	1900	135	3000	190	80	60.000	D	10	01	27,50
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 1200 14W 840	4099854**026393**	1200	14,00	2100	150	4000	190	80	60.000	D	10	01	27,50
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 1200 14W 865	4099854**026430**	1200	14,00	2100	150	6500	190	80	60.000	D	10	01	27,50
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 1500 20W 830	4099854**026652**	1500	20,00	2800	140	3000	190	80	60.000	D	10	01	30,95
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 1500 20W 840	4099854**026614**	1500	20,00	3100	155	4000	190	80	60.000	D	10	01	30,95
NUEVO	LEDTUBE T8 UN P 1500 20W 865	4099854**026638**	1500	20,00	3100	155	6500	190	80	60.000	D	10	01	30,95

LEDVANCE LEDTUBE VALUE CLASS T8 UNIVERSAL

	Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 VALUE CLASS UNIVERSAL – G13, 220-240 V, CRI 80 – para ECE, ECC y directo a red (230V)												GLASS DESIGN / VALUE CLASS / 3 años de garantía [4]		
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 600 8W 830	4099854**026515**	600	8,00	800	100	3000	190	80	30.000	F	10	01	23,75
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 600 8W 840	4099854**026539**	600	8,00	900	112	4000	190	80	30.000	E	10	01	23,75
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 600 8W 865	4099854**026553**	600	8,00	900	112	6500	190	80	30.000	E	10	01	23,75
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 1200 18W 830	4099854**026317**	1200	18,00	1850	102	3000	190	80	30.000	F	10	01	27,15
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 1200 18W 840	4099854**026355**	1200	18,00	2000	111	4000	190	80	30.000	E	10	01	27,15
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 1200 18W 865	4099854**026379**	1200	18,00	2000	111	6500	190	80	30.000	E	10	01	27,15
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 1500 24W 830	4099854**026416**	1500	24,00	2550	106	3000	190	80	30.000	F	10	01	29,40
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 1500 24W 840	4099854**026454**	1500	24,00	2800	116	4000	190	80	30.000	E	10	01	29,40
NUEVO	LEDTUBE T8 UN V 1500 24W 865	4099854**026478**	1500	24,00	2800	116	6500	190	80	30.000	E	10	01	29,40

Operación con ECE: verificar la compatibilidad en www.ledvance.es/substitube
Con tubos de LED OSRAM SubstiTUBE T8 Universal se recomienda la conexión directa a red (230V)

LEDVANCE LEDTUBE T8 UNIVERSAL

- Un tubo todo en uno para luminarias ECE, ECC y directo a red
- Portfolio Performance Ultra Output con protección para evitar astillas en caso de rotura
- Portfolio extendido a gama Value
- Portfolio completo en cristal
- Vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas[1] para tubos Superior y 30.000 horas[1] para la gama Value

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LEDTUBE MARCA LEDVANCE

TUBOS LED

01

LEDVANCE LEDTUBE T5 AC MAINS

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 14W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE14 P 549 8W 830	4058075**824416**	549	7,00	900	128	3000	190	80	50.000	E	10	01	**23,00**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE14 P 549 8W 840	4058075**824430**	549	7,00	1000	142	4000	190	80	50.000	D	10	01	**23,00**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE14 P 549 8W 865	4058075**824454**	549	7,00	1000	142	6500	190	80	50.000	D	10	01	**23,00**
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 21W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 830	4058075**824355**	849	10,00	1350	135	3000	190	80	50.000	D	10	01	**23,95**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 840	4058075**824379**	849	10,00	1500	150	4000	190	80	50.000	D	10	01	**23,95**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE21 849 10W 865	4058075**824393**	849	10,00	1500	150	6500	190	80	50.000	D	10	01	**23,95**
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency AC Mains – G5, directo a red (230V)E. Reemplazo 28W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 830	4058075**824294**	1149	16,00	2150	134	3000	190	80	50.000	E	10	01	**25,50**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 840	4058075**824317**	1149	16,00	2400	150	4000	190	80	50.000	D	10	01	**25,50**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 865	4058075**824331**	1149	16,00	2400	150	6500	190	80	50.000	D	10	01	**25,50**
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 35W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 830	4058075**824232**	1449	18,00	2550	141	3000	190	80	50.000	D	10	01	**27,50**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 840	4058075**824256**	1449	18,00	2800	155	4000	190	80	50.000	D	10	01	**27,50**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 865	4058075**824270**	1449	18,00	2800	155	6500	190	80	50.000	D	10	01	**27,50**
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 24W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO24 P 549 10W 830	4099854**081200**	549	10,00	1350	135	3000	160	80	50.000	D	10	01	**24,55**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO24 P 549 10W 840	4099854**081224**	549	10,00	1500	150	4000	160	80	50.000	D	10	01	**24,55**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO24 P 549 10W 865	4099854**081248**	549	10,00	1500	150	6500	160	80	50.000	D	10	01	**24,55**
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 39W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO39 P 849 16W 830	4099854**081149**	849	16,00	2160	135	3000	160	80	50.000	D	10	01	**29,15**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO39 P 849 16W 840	4099854**081163**	849	16,00	2400	150	4000	160	80	50.000	D	10	01	**29,15**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO39 P 849 16W 865	4099854**081187**	849	16,00	2400	150	6500	160	80	50.000	D	10	01	**29,15**
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 49W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO49 P 1449 26W 830	4058075**824171**	1449	26,00	3600	138	3000	190	80	50.000	D	10	01	**30,90**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO49 P 1449 26W 840	4058075**824195**	1449	26,00	4000	153	4000	190	80	50.000	D	10	01	**30,90**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO49 P1449 26W 865	4058075**824218**	1449	26,00	4000	153	6500	190	80	50.000	D	10	01	**30,90**
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 54W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 830	4058075**824119**	1149	26,00	3600	138	3000	190	80	50.000	D	10	01	**32,20**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 840	4058075**824133**	1149	26,00	4000	153	4000	190	80	50.000	D	10	01	**32,20**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 865	4058075**824157**	1149	26,00	4000	153	6500	190	80	50.000	D	10	01	**32,20**
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output AC Mains – G5, directo a red (230V). Reemplazo 80W													
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO80 P 1449 36W 830	4058075**824058**	1449	36,00	5050	140	3000	190	80	50.000	D	10	01	**41,90**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO80 P 1449 36W 840	4058075**824072**	1449	36,00	5600	155	4000	190	80	50.000	D	10	01	**41,90**
NUEVO LEDTUBE T5 AC HO80 P 1449 36W 865	4058075**824096**	1449	36,00	5600	155	6500	190	80	50.000	D	10	01	**41,90**

LEDVANCE LEDTUBE T5 AC MAINS

- Tubos T5 para conexión directa a red
- Larga vida útil de hasta 50.000 horas
- Eficiencia de hasta 155 lm/W
- Portfolio disponible en diferentes longitudes: 549, 849, 1149 y 1449 mm

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

LEDVANCE LEDTUBE T5 HF

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio[3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T5 Short HF – G5, 40-70V - ECE. Reemplazo 8W y 13W													[4]
NUEVO LEDTUBE T5 HF L8 SHORT V 288 4W 830	4058075**823617**	288	4,00	380	95	3000	190	80	30.000	F	25	01	17,95
NUEVO LEDTUBE T5 HF L8 SHORT V 288 4W 840	4058075**823631**	288	4,00	400	100	4000	190	80	30.000	F	25	01	17,95
NUEVO LEDTUBE T5 HF L13 SHORT V 517 7W 830	4058075**823655**	517	7,00	770	110	3000	190	80	30.000	F	25	01	19,95
NUEVO LEDTUBE T5 HF L13 SHORT V 517 7W 840	4058075**823679**	517	7,00	850	121	4000	190	80	30.000	E	25	01	19,95
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency HF – G5, 40-70V - ECE. Reemplazo 14W													[4]
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE14 P 549 7W 830	4099854**029448**	549	7,00	900	128	3000	190	80	50.000	E	10	01	27,90
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE14 P 549 7W 840	4099854**029462**	549	7,00	1000	142	4000	190	80	50.000	E	10	01	27,90
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE14 P 549 7W 865	4099854**029486**	549	7,00	1000	142	6500	190	80	50.000	E	10	01	27,90
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency HF – G5, 50-80V - ECE. Reemplazo 21W													[4]
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE21 P 849 10W 830	4099854**029387**	849	10,00	1350	135	3000	190	80	50.000	E	10	01	31,55
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE21 P 849 10W 840	4099854**029400**	849	10,00	1500	150	4000	190	80	50.000	D	10	01	31,55
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE21 P 849 10W 865	4099854**029424**	849	10,00	1500	150	6500	190	80	50.000	D	10	01	31,55
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency HF – G5, 100-130V - ECE. Reemplazo 28W													[4]
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE28 P 1149 16W 830	4099854**029325**	1149	16,00	2160	135	3000	190	80	50.000	E	10	01	30,45
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE28 P 1149 16W 840	4099854**029349**	1149	16,00	2400	150	4000	190	80	50.000	D	10	01	30,45
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE28 P 1149 16W 865	4099854**029363**	1149	16,00	2400	150	6500	190	80	50.000	D	10	01	30,45
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency HF – G5, 105-150V - ECE. Reemplazo 35W													[4]
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE35 P 1449 18W 830	4099854**029172**	1449	18,00	2550	141	3000	190	80	50.000	E	10	01	32,55
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE35 P 1449 18W 840	4099854**029196**	1449	18,00	2800	155	4000	190	80	50.000	D	10	01	32,55
NUEVO LEDTUBE T5 HF HE35 P 1449 18W 865	4099854**029219**	1449	18,00	2800	155	6500	190	80	50.000	D	10	01	32,55
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output HF – G5, 80-110V - ECE. Reemplazo 49W													[4]
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO49 P 1449 26W 830	4099854**029110**	1149	26,00	3600	138	3000	190	80	50.000	E	10	01	34,45
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO49 P 1449 26W 840	4099854**029134**	1149	26,00	4000	153	4000	190	80	50.000	D	10	01	34,45
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO49 P 1449 26W 865	4099854**029158**	1149	26,00	4000	153	6500	190	80	50.000	D	10	01	34,45
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output HF – G5, 40-70V - ECE. Reemplazo 54W													[4]
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO54 P 1149 26W 830	4099854**029257**	1149	26,00	3600	138	3000	190	80	50.000	E	10	01	38,25
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO54 P 1149 26W 840	4099854**029271**	1149	26,00	4000	153	4000	190	80	50.000	D	10	01	38,25
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO54 P 1149 26W 865	4099854**029301**	1149	26,00	4000	153	6500	190	80	50.000	D	10	01	38,25
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output HF – G5, 60-90V - ECE. Reemplazo 80W													[4]
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO80 P 1449 36W 830	4099854**029059**	1449	36,00	5050	140	3000	190	80	50.000	E	10	01	42,90
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO80 P 1449 36W 840	4099854**029073**	1449	36,00	5600	155	4000	190	80	50.000	D	10	01	42,90
NUEVO LEDTUBE T5 HF HO80 P 1449 36W 865	4099854**029097**	1449	36,00	5600	155	6500	190	80	50.000	D	10	01	42,90

Operación con ECE: verificar la compatibilidad en www.ledvance.es/tubosled

LEDVANCE LEDTUBE T5 HF

- Tubos T5 para conexión con balasto electrónico compatible
- Larga vida útil de hasta 50.000 horas
- Eficiencia de hasta 156 lm/W
- Portfolio disponible en diferentes longitudes: 549, 849, 1149 y 1449 mm

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

YA DISPONIBLE

LEDTUBE MARCA LEDVANCE

TUBOS LED

01

02

03

GAMA TÉCNICA

LEDVANCE LED TUBES EXTERNAL DRIVER (REGULABLES DALI)

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	DIM	[2]		Nº Imagen	Precio[3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 EXTERNAL – G13, 42 V, – para driver externo DALI														
LEDTUBE T8 EXT P 1500 23W 840	4058075**730557**	1500	23	3700	161	4000	190	80	50.000	✔	D	25	01	15,45
LEDTUBE T8 EXT P 1500 23W 865	4058075**730571**	1500	23	3700	161	6500	190	80	50.000	✔	D	25	01	15,45
LEDTUBE T8 EXT P 1200 15W 840	4058075**730595**	1200	15	2400	160	4000	190	80	50.000	✔	D	25	01	13,75
LEDTUBE T8 EXT P 1200 15W 865	4058075**730618**	1200	15	2400	160	6500	190	80	50.000	✔	D	25	01	13,75
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Output EXTERNAL – G5, 42V – para driver externo DALI, Reemplazos de 80W, 49W, 54W														
LEDTUBE T5 EXT P HO80 1449 37W 840	4058075**730410**	1449	37	5600	151	4000	180	80	50.000	✔	D	25	02	21,55
LEDTUBE T5 EXT P HO80 1449 37W 865	4058075**730397**	1449	37	5600	151	6500	180	80	50.000	✔	D	25	02	21,55
LEDTUBE T5 EXT P HO49 1449 26W 840	4058075**730434**	1449	26	4000	154	4000	180	80	50.000	✔	D	25	02	17,55
LEDTUBE T5 EXT P HO49 1449 26W 865	4058075**730458**	1449	26	4000	154	6500	180	80	50.000	✔	D	25	02	17,55
LEDTUBE T5 EXT P HO54 1149 26W 840	4058075**730472**	1149	26	4000	154	4000	180	80	50.000	✔	D	25	02	17,95
LEDTUBE T5 EXT P HO54 1149 26W 865	4058075**730496**	1149	26	4000	154	6500	180	80	50.000	✔	D	25	02	17,95
LEDVANCE LEDTUBE T5 High Efficiency EXTERNAL – G5, 42V – para driver externo DALI, Reemplazo de 35W														
LEDTUBE T5 EXT P HE35 1449 18W 840	4058075**730519**	1449	18	2800	156	4000	180	80	50.000	✔	D	25	02	16,35
LEDTUBE T5 EXT P HE35 1449 18W 865	4058075**730533**	1449	18	2800	156	6500	180	80	50.000	✔	D	25	02	16,35

DRIVER EXTERNO DALI LEDVANCE

GAMA TÉCNICA

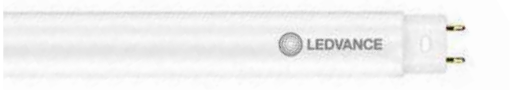
Denominación	EAN	W	Dimensiones L x W x H [mm]	R_a	$t_{[h]}$ [1]	DIM	[2]		Nº Imagen	Precio[3] base €
DRIVER EXTERNO DALI LEDVANCE										
DR EXT DALI-P-1x15-37W 220-240	4058075**730632**	39	286 x 31 x 21	IP20	100.000	✔	-	25	03	44,65 B
DR EXT DALI-P-2x15-26W 220-240	4058075**730656**	54	360 x 31 x 21	IP20	100.000	✔	-	25	03	52,10 C

LEDVANCE LED TUBES EXTERNAL DRIVER

- Hasta 161 lm/W de eficacia
- Tubos de cristal con antiastillaje y extremos metálicos
- Driver externo para un mayor rendimiento del sistema
- Driver multipotencia para 1 o 2 tubos con selector de corriente mediante interruptor
- Driver DALI2 con función Push DIM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED



01

ZigBee

02

GAMA TÉCNICA

LEDVANCE LEDTUBE PERFORMANCE CLASS T8 CONNECTED UO (ALTO FLUJO LUMINOSO)

	Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio[3] base €
													GLASS DESIGN	ULTRA OUTPUT	5 años de garantía [4]
LEDVANCE LEDTUBE PERFORMANCE CLASS T8 Connected UO – G13, 220-240 V – para ECC y directo a red (230 V)															
NUEVO	LEDTUBE T8 EM CON P 600 7,5W 840	4058075**823938**	600	7,5	1100	146	4000	160	80	50.000	D	10	01		38,10
NUEVO	LEDTUBE T8 EM CON P 600 7,5W 865	4058075**823952**	600	7,5	1100	146	6500	160	80	50.000	D	10	01		38,10
NUEVO	LEDTUBE T8 EM CON P 1200 16W 840	4058075**823976**	1200	16	2400	150	4000	160	80	50.000	D	10	01		45,65
NUEVO	LEDTUBE T8 EM CON P 1200 16W 865	4058075**823990**	1200	16	2400	150	6500	160	80	50.000	D	10	01		45,65
NUEVO	LEDTUBE T8 EM CON P 1500 24W 840	4058075**824010**	1500	24	3600	150	4000	160	80	50.000	D	10	01		50,80
NUEVO	LEDTUBE T8 EM CON P 1500 24W 865	4058075**824034**	1500	24	3600	150	6500	160	80	50.000	D	10	01		50,80

GAMA TÉCNICA

SENSOR LEDVANCE CONNECTED

Denominación	EAN	Tipo de sensor	Montaje	Altura de montaje recomendada	Clase de protección	Voltaje	Frecuencia	Aplicaciones		Nº Imagen	Precio[3] base €	
											GLASS DESIGN	ULTRA OUTPUT	5 años de garantía [4]	
Sensor LEDVANCE Connected														
Connected Sensor ST8 CR	4058075**232969**	Infrarrojos	Techo, pared	2,50–4,00 m	IP54	220–240V	50 Hz	Garajes	20	02			274,75	D
Connected Sensor ST8 HB	4058075**232983**	Infrarrojos	Techo	4,00–12,00 m	IP54	220–240V	50 Hz	Industria	20	02			243,75	E
Mando de programación para sensores LEDVANCE Connected Gen2													3 años de garantía [4]	
Connected Sensor Remote Controller LDV (Mando de Programación Connected)	4058075**374034**									02			32,15	A H

LEDVANCE LEDTUBE T8 CONNECTED UO[5]

- Wireless Zigbee® – no se necesita ningún dispositivo adicional
- Retrofit ideal para comenzar la iluminación conectada
- Ahorro inteligente de energía: encendido/apagado, regulación por pasos con sensor
- Para luminarias con ECC o directas a red
- Vida útil extremadamente larga de hasta 50.000 horas[1]

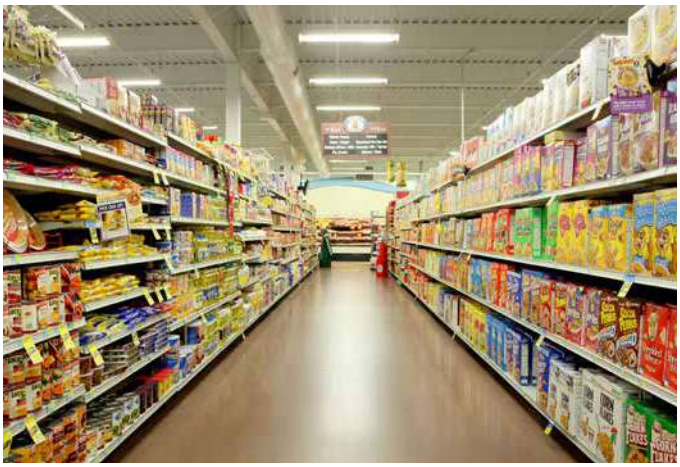
Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

LEDVANCE LEDTUBE T8 MOTION SENSOR Y FOOD

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T8 Motion Sensor con sensor de movimiento incorporado - para ECC y directo a red (230V)												GLASS DESIGN	SHATTER-PROOF	5 años de garantía [4]
NUEVO LEDTUBE T8 EM MS P 600 6.8W 840	4099854**044472**	600	6,80	1100	161	4000	>190	≥80	60.000	C	10	01		**26,55**
NUEVO LEDTUBE T8 EM MS P 1200 13.1W 840	4099854**044960**	1200	13,10	2100	160	4000	>190	≥80	60.000	C	10	01		**31,05**
NUEVO LEDTUBE T8 EM MS P 1500 19.3W 840	4099854**045066**	1500	19,30	3100	160	4000	>190	≥80	60.000	C	10	01		**34,95**
LEDVANCE LEDTUBE T8 FOOD para aplicaciones de alimentación - para ECC y directo a red (230V)												GLASS DESIGN	SHATTER-PROOF	5 años de garantía [4]
NUEVO LEDTUBE T8 EM FOOD P 600 5.2W 833	4099854**044793**	600	5,20	500	96	3300	>190	≥80	60.000	-	10	01		**13,75**
NUEVO LEDTUBE T8 EM FOOD P 900 7.9W 833	4099854**045226**	900	7,90	750	94	3300	>190	≥80	60.000	-	10	01		**17,70**
NUEVO LEDTUBE T8 EM FOOD P 1200 11.6W 833	4099854**045004**	1200	11,60	1100	94	3300	>190	≥80	60.000	-	10	01		**20,95**
NUEVO LEDTUBE T8 EM FOOD P 1500 17.9W 833	4099854**045127**	1500	17,90	1700	94	3300	>190	≥80	60.000	-	10	01		**24,80**



LEDVANCE LEDTUBE T8 MOTION SENSOR (ECC)

- Con sensor de microondas con detector de movimiento incorporado
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con lámparas fluorescentes convencionales
- Reemplazo rápido, simple y seguro de lámparas fluorescentes
- Muy alta resistencia a las cargas de conmutación
- Apto para luminarias cerradas gracias a la tecnología de radiofrecuencia
- Adecuado para funcionamiento a bajas temperaturas

LEDVANCE LEDTUBE T8 FOOD (ECC)

- La comida se ve más fresca y apetitosa
- No se dobla al estar fabricado con cristal
- Reemplazo rápido, simple y seguro de lámparas fluorescentes
- Ahorro de energía de hasta el 60% (en comparación con la lámpara fluorescente T8 en ECC)
- Protección contra roturas gracias al recubrimiento especial de PET

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

TUBOS LED

01

02

LEDVANCE LEDTUBE T9

Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/W	K		R_a	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE LEDTUBE T9 – G10q, ECC o directo a red (230V)													[4]
NUEVO LEDTUBE T9C EM V 22 11W 830 G10Q	4099854**042447**	22	11,00	1200	109	3000	110	≥80	30.000	F	10	01	**23,99**
NUEVO LEDTUBE T9C EM V 22 11W 840 G10Q	4099854**042461**	22	11,00	1320	120	4000	110	≥80	30.000	E	10	01	**23,99**
NUEVO LEDTUBE T9C EM V 22 11W 865 G10Q	4099854**042485**	22	11,00	1320	120	6500	110	≥80	30.000	E	10	02	**23,99**
NUEVO LEDTUBE T9C EM V 32 18.3W 830 G10Q	4099854**042508**	32	18,30	2000	109	3000	110	≥80	30.000	F	10	02	**30,99**
NUEVO LEDTUBE T9C EM V 32 18.3W 840 G10Q	4099854**042522**	32	18,30	2200	120	4000	110	≥80	30.000	E	10	01	**30,99**
NUEVO LEDTUBE T9C EM V 32 18.3W 865 G10Q	4099854**042546**	32	18,30	2200	120	6500	110	≥80	30.000	E	10	01	**30,99**
NUEVO LEDTUBE T9C EM V 40 24W 840 G10Q	4099854**042560**	40	24,00	2900	120	4000	110	≥80	30.000	E	10	02	**49,09**
NUEVO LEDTUBE T9C EM V 40 24W 865 G10Q	4099854**042584**	40	24,00	2900	120	6500	110	≥80	30.000	E	10	02	**49,09**

LEDVANCE LEDTUBE T9

- Nuevo sustituto LED para lámparas fluorescentes tradicionales T9
- Para el funcionamiento directo a red o con ECC
- Diferentes temperaturas de color (4000 y 6500 K)

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | [1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LEDVANCE

LÁMPARAS LED MARCA OSRAM

OSRAM PARATHOM® PAR16 REGULABLES	212
OSRAM PARATHOM® PAR16 NO REGULABLES	213
OSRAM LED VALUE PAR16 NO REGULABLES	214
OSRAM PARATHOM® PRO MR16	215
OSRAM PARATHOM® PRO AR111	216
OSRAM PARATHOM® MR11	216
OSRAM PARATHOM® PAR20/30/38	217
OSRAM LED STAR R39, PARATHOM® CONCENTRA 50/63/80	218
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC ESTÁNDAR (FILAMENTO)	219
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC B VELA (FILAMENTO)	221
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P ESFÉRICA (FILAMENTO)	222
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P/GLOBE/EDISON (FILAMENTO)	223
OSRAM PARATHOM® LED MATE PORTFOLIO CLASSIC (DISIPADOR DE CALOR)	224
OSRAM LED VALUE CLASSIC A/B/P	225
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)	226
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR	231
OSRAM PARATHOM®+ FACILITY	233
OSRAM ULTRA EFFICIENT	233
OSRAM PARATHOM®+ SPOT GLOWDIM (REGULACIÓN SIMULTÁNEA DE FLUJO Y TONALIDAD)	234
SENSOR DE LUZ OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR (ON/OFF POR LUZ NATURAL)	235
SENSOR DE MOVIMIENTO OSRAM PARATHOM CLASSIC A MOTION SENSOR	235
OSRAM LED STAR+ 3 STEP DIM (TRES NIVELES DE FLUJO CON UN SIMPLE INTERRUPTOR)	236
OSRAM LED STAR+ ACTIVE & RELAX (DOS TONALIDADES CON UN SIMPLE INTERRUPTOR)	237
OSRAM PARATHOM® LED SPECIAL T26 - PEBETERO	238
OSRAM PARATHOM® LED PIN G9/GY6.35/G4 - BIPIN	238
OSRAM PARATHOM LED SPECIAL T SLIM	239
OSRAM PARATHOM® LINE R7S	239
OSRAM LED STAR LINE S19	239
OSRAM LED STAR LINE S15	239
OSRAM LEDINESTRA®	240
OSRAM CIRCOLUX LED	240
OSRAM HQL LED (REEMPLAZO DE ALTA POTENCIA PARA ALUMBRADO EXTERIOR)	241
HQI LED HIGH BAY	241
OSRAM NAV LED	242
OSRAM DULUX® LED	243
HALOTRONIC HTM 70, 105 Y 150	244
ET PARROT 70 Y 105	245
HTI DALI 315 DIM	246
TIPO DE CARGA ADMISIBLE - LÁMPARAS LEDR	247

MARCANDO TENDENCIAS CON LO MÁS DESTACADO DE LA GAMA LÁMPARAS

El portfolio de lámparas LED de LEDVANCE se ha revisado por completo y se ha ampliado significativamente, continuando la tendencia en fuentes de luz reemplazables y la economía circular.

Por lo tanto, la gama ahora ofrece soluciones de reemplazo LED aún más fáciles de instalar que cumplen con todos los requisitos legales y las necesidades actuales y futuras de tus clientes. Ahora es más fácil que nunca sustituir las lámparas y los tubos fluorescentes tradicionales e ineficientes. Estos nuevos productos son sostenibles a todos los niveles ya que no solo ahorran energía, CO_2 y, por lo tanto, costes, sino también reducen los residuos eléctricos. Manténgase al día con los últimos avances en iluminación. Descubre cómo los aspectos destacados de LED mejorarán tus proyectos de iluminación y harán que tu negocio sea exitoso, sostenible y preparado para el futuro.

01 LÁMPARAS DE BAJA TENSIÓN

Ideal para luminarias móviles: las lámparas de baja tensión siempre son la elección correcta lejos de una fuente de alimentación principal:

- Adecuado para ubicaciones sin conexión a la red, como campings, cobertizos de jardín y barcos, y para usar con paneles solares (compatible con Corriente Alterna/Corriente Continua de 12 a 36 V)

02 LÁMPARAS DE INSTALACIÓN

Diseñadas para Corriente Alterna/Corriente Continua y sistemas de alimentación de emergencia y con una vida muy larga, las lámparas LEDVANCE FACILITY son ideales para edificios públicos, escaleras, pasillos, salidas de emergencia y sótanos:

- Sucesores idénticos a las lámparas OSRAM DULUX FACILITY
- Perfecto para combinar con sensores de movimiento.
- Altos ciclos de encendido

01/02

03

03 REFLECTOR DE LÁMPARA LED HQL: ACCESORIOS PARA LÁMPARAS LED HQL

Mejor calidad de vida para los residentes.
Los accesorios protegen las luces de la calle para que no incidan en las casas, lo que reduce la perturbación de los ritmos diurnos/nocturnos:

- Muy fácil de instalar en la lámpara y de girar en la dirección requerida en la luminaria
- Disponible para lámparas LED HQL de 2000 lm, 3000 lm y 4000 lm

04 PORTFOLIO VINTAGE EN NUEVOS DISEÑOS

Lo retro está muy de moda. Las atractivas lámparas Vintage son ideales tanto en luminarias abiertas como en accesorios simples como luminarias propiamente dichas.

- Nuevas formas y colores especiales y decorativos
- Más tipos de DIM

04

05

05 LÁMPARAS ESPECIALES

Lámparas especiales para aplicaciones especiales, desde lámparas para frigoríficos hasta lámparas de señalización:

- Versión mate G9 adicional
- Nuevas ópticas
- Material plástico a precio reducido

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

OSRAM PARATHOM® PAR16 REGULABLES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 35 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5] · CRI 97 · MADE IN GERMANY		
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/927	4058075**797475**	3,4	35 W	230	400	2700	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	7,70
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/930	4058075**797499**	3,4	35 W	230	400	3000	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	7,70
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/940	4058075**797512**	3,4	35 W	230	400	4000	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	7,70
OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 50 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5] · CRI 97		
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 50 dim 6W/927	4058075**608450**	6	50 W	350	700	2700	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	8,45
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 50 dim 6W/930	4058075**608436**	6	50 W	350	700	3000	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	8,45
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 50 dim 6W/940	4058075**608412**	6	50 W	350	700	4000	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	8,45
OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 regulable1 – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5] · CRI 97		
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 80 dim 9,5W/927	4058075**608955**	9,5	80 W	575	840	2700	97	✔	52	50	40.000	G	10	03	13,80
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 80 dim 9,5W/930	4058075**608931**	9,5	80 W	575	840	3000	97	✔	52	50	40.000	G	10	03	13,80
PARATHOM PRO Spot PAR16 GL 80 dim 9,5W/940	4058075**608917**	9,5	80 W	575	840	4000	97	✔	52	50	40.000	G	10	03	13,80
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 35 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5] · CRI 90 · MADE IN GERMANY		
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/927	4058075**797536**	3,4	35 W	230	400	2700	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	01	5,00
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/930	4058075**797598**	3,4	35 W	230	400	3000	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	01	5,00
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/940	4058075**797611**	3,4	35 W	230	400	4000	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	01	5,00
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 50 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5] · CRI 90 · MADE IN GERMANY		
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 50 dim 4,5W/927	4058075**797857**	4,5	50 W	350	600	2700	≥90	✔	52	50	25.000	F	10	01	5,55
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 50 dim 4,5W/930	4058075**797963**	4,5	50 W	350	600	3000	≥90	✔	52	50	25.000	F	10	01	5,55
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 50 dim 4,5W/940	4058075**798045**	4,5	50 W	350	600	4000	≥90	✔	52	50	25.000	F	10	01	5,55
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5]		
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 8,3W/927	4058075**609136**	8,3	80 W	575	840	2700	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 8,3W/930	4058075**609112**	8,3	80 W	575	840	3000	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 8,3W/940	4058075**609099**	8,3	80 W	575	840	4000	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 100 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5] · MADE IN GERMANY		
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 100 dim 9,6W/827	4058075**609198**	9,6	100 W	750	1100	2700	≥80	✔	52	50	25.000	F	10	03	13,80
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 100 dim 9,6W/830	4058075**609174**	9,6	100 W	750	1100	3000	≥80	✔	52	50	25.000	F	10	03	13,80
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 100 dim 9,6W/840	4058075**609150**	9,6	100 W	750	1100	4000	≥80	✔	52	50	25.000	F	10	03	13,80

ÁNGULOS ESPECIALES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable[1] – GU10, 60°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5]		
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 8,3W/927	4058075**609075**	8,3	80 W	575	560	2700	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 8,3W/930	4058075**609051**	8,3	80 W	575	560	3000	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 8,3W/940	4058075**609037**	8,3	80 W	575	560	4000	>90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable[1] – GU10, 120°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W													GLASS DESIGN · 5 años de garantía [5]		
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 7,9W/927	4058075**609013**	7,9	80 W	650	210	2700	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	02	9,05
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 7,9W/930	4058075**608993**	7,9	80 W	650	210	3000	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	02	9,05
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 80 dim 7,9W/940	4058075**608979**	7,9	80 W	650	210	4000	≥90	✔	52	50	25.000	G	10	02	9,05

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

04

OSRAM PARATHOM® PAR16 NO REGULABLES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 35 W															
PARATHOM Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/827	4058075**608214**	2,6	35 W	230	400	2700	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	3,70
PARATHOM Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/830	4058075**608191**	2,6	35 W	230	400	3000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	3,70
PARATHOM Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/840	4058075**608177**	2,6	35 W	230	400	4000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	3,70
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 50 W															
PARATHOM Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/827	4058075**608153**	4,3	50 W	350	600	2700	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	4,10
PARATHOM Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/830	4058075**608115**	4,3	50 W	350	600	3000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	4,10
PARATHOM Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/840	4058075**608078**	4,3	50 W	350	600	4000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	4,10
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W															
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/827	4058075**608894**	6,9	80 W	575	880	2700	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	5,40
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4058075**608870**	6,9	80 W	575	880	3000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	5,40
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4058075**608856**	6,9	80 W	575	880	4000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	5,40
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 100 W															
PARATHOM Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/827	4058075**608719**	9,6	100 W	750	1100	2700	≥80	-	52	50	15.000	F	10	03	12,95
PARATHOM Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/830	4058075**608696**	9,6	100 W	750	1100	3000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	03	12,95
PARATHOM Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/840	4058075**608672**	9,6	100 W	750	1100	4000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	03	12,95

ÁNGULOS ESPECIALES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 60°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W															
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/827	4058075**608832**	6,9	80 W	575	600	2700	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	5,40
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4058075**608818**	6,9	80 W	575	600	3000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	5,40
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4058075**608795**	6,9	80 W	575	600	4000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	5,40
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V | Reemplazo para 50 W															
PARATHOM Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/827	4058075**608030**	4,3	50 W	350	100	2700	≥80	-	56	50	15.000	G	10	02	4,10
PARATHOM Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/830	4058075**608016**	4,3	50 W	350	100	3000	≥80	-	56	50	15.000	G	10	02	4,10
PARATHOM Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/840	4058075**607996**	4,3	50 W	350	100	4000	≥80	-	56	50	15.000	G	10	02	4,10
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W															
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/827	4058075**608771**	6,9	80 W	620	180	2700	≥80	-	52	50	15.000	F	10	02	5,40
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4058075**608757**	6,9	80 W	620	180	3000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	02	5,40
PARATHOM Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4058075**608733**	6,9	80 W	620	180	4000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	02	5,40

OSRAM PARATHOM PAR16 E14

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM PARATHOM® PAR16 – E14, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 50 W															
PARATHOM DIM Spot PAR16 GL 50 dim 4,8W/927	4058075**607699**	4,8	50 W	350	600	2700	≥90	✔	73	50	25.000	F	10	04	6,55
PARATHOM Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,5W/827	4058075**607712**	4,5	50 W	350	700	2700	≥80	-	73	50	10.000	F	10	04	4,55

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

OSRAM LED VALUE PAR16 NO REGULABLES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED VALUE PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 50 W															
LED VALUE Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/830	4058075**096622**	4,3	50 W	351	850	3000	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**3,50**
LED VALUE Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/840	4058075**055155**	4,3	50 W	350	850	4000	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**3,50**
LED VALUE Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/865	4058075**817715**	4,3	50 W	350	850	6500	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**3,50**
OSRAM LED VALUE PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W															
LED VALUE Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4058075**096646**	6,9	80 W	575	900	3000	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**4,70**
LED VALUE Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4058075**096660**	6,9	80 W	575	1.439	4000	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**4,70**
LED VALUE Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/865	4058075**096684**	6,9	80 W	575	900	6500	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**4,70**

ÁNGULOS ESPECIALES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED VALUE PAR16 – GU10, 60°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W															
LED VALUE Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4058075**096769**	6,9	80 W	575	680	3000	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**4,70**
LED VALUE Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4058075**096783**	6,9	80 W	575	680	4000	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**4,70**
OSRAM LED VALUE PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V | Reemplazo para 80 W															
LED VALUE Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4058075**096707**	6,9	80 W	575	180	3000	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**4,70**
LED VALUE Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4058075**096721**	6,9	80 W	575	180	4000	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**4,70**
LED VALUE Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/865	4058075**096745**	6,9	80 W	575	180	6500	≥ 80	–	55	51	10.000	F	10	01	**4,70**

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

OSRAM PARATHOM® PRO MR16

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 20 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5] / CRI 97 / MADE IN GERMANY		
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/927	4058075**796393**	3,6	20 W	230	500	2700	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	**12,75**
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/930	4058075**796416**	3,6	20 W	230	500	3000	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	**12,75**
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/940	4058075**796430**	3,6	20 W	230	500	4000	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	**12,75**
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 35 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5] / CRI 97 [7]		
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 35 dim 6,3W/927	4058075**609433**	6,3	35 W	355	620	2700	97	✔	46	51	40.000	G	10	02	**15,45**
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 35 dim 6,3W/930	4058075**609419**	6,3	35 W	355	620	3000	97	✔	46	51	40.000	G	10	02	**15,45**
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 35 dim 6,3W/940	4058075**609396**	6,3	35 W	355	620	4000	97	✔	46	51	40.000	G	10	02	**15,45**
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 43 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5] / CRI 97		
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 43 dim 7,8W/927	4058075**609372**	7,8	43 W	500	850	2700	97	✔	46	51	40.000	G	10	02	**17,55**
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 43 dim 7,8W/930	4058075**609358**	7,8	43 W	500	850	3000	97	✔	46	51	40.000	G	10	02	**17,55**
PARATHOM PRO Spot MR16 GL 43 dim 7,8W/940	4058075**609334**	7,8	43 W	500	850	4000	97	✔	46	51	40.000	G	10	02	**17,55**
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 20 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5] / MADE IN GERMANY		
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/927	4058075**796454**	3,4	20 W	230	500	2700	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	**8,25**
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/930	4058075**796478**	3,4	20 W	230	500	3000	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	**8,25**
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/940	4058075**796492**	3,4	20 W	230	500	4000	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	**8,25**
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 35 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5] / MADE IN GERMANY		
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 35 dim 4,9W/927	4058075**796515**	4,9	35 W	345	700	2700	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	**8,80**
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 35 dim 4,9W/930	4058075**796539**	4,9	35 W	345	700	3000	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	**8,80**
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 35 dim 4,9W/940	4058075**796553**	4,9	35 W	345	700	4000	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	**8,80**
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 50 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5]		
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 50 dim 8W/927	4058075**609310**	8	50 W	621	1000	2700	≥90	✔	46	51	25.000	G	10	02	**12,90**
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 50 dim 8W/930	4058075**609297**	8	50 W	621	1000	3000	≥90	✔	46	51	25.000	G	10	02	**12,90**
PARATHOM DIM Spot MR16 GL 50 dim 8W/940	4058075**609273**	8	50 W	621	1000	4000	≥90	✔	46	51	25.000	G	10	02	**12,90**
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 20 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5] / MADE IN GERMANY		
PARATHOM Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/827	4058075**796577**	2,6	20 W	210	500	2700	≥80	—	44	50	15.000	F	10	01	**5,95**
PARATHOM Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/830	4058075**796591**	2,6	20 W	210	500	3000	≥80	—	44	50	15.000	F	10	01	**5,95**
PARATHOM Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/840	4058075**796614**	2,6	20 W	210	500	4000	≥80	—	44	50	15.000	F	10	01	**5,95**
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 35 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5] / MADE IN GERMANY		
PARATHOM Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/827	4058075**796638**	3,8	35 W	345	700	2700	≥80	—	44	50	15.000	F	10	01	**6,30**
PARATHOM Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/830	4058075**796652**	3,8	35 W	345	700	3000	≥80	—	44	50	15.000	F	10	01	**6,30**
PARATHOM Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/840	4058075**796676**	3,8	35 W	345	700	4000	≥80	—	44	50	15.000	F	10	01	**6,30**
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 50 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]		
PARATHOM Spot MR16 GL 50 non-dim 8W/827	4058075**609259**	8	50 W	621	1000	2700	≥80	-	46	51	15.000	G	10	01	**10,60**
PARATHOM Spot MR16 GL 50 non-dim 8W/830	4058075**609235**	8	50 W	621	1000	3000	≥80	-	46	51	15.000	G	10	01	**10,60**
PARATHOM Spot MR16 GL 50 non-dim 8W/840	4058075**609211**	8	50 W	621	1000	4000	≥80	-	46	51	15.000	G	10	01	**10,60**

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

OSRAM PARATHOM® PRO AR111

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 regulable[1] – G53, 24° & 40°, 12 V[5] | Reemplazo para 50 W															
PARATHOM PRO Spot AR111 50 Dim 7,4W/927 24°	4058075**607774**	7,4	50 W	450	1800	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	27,65
PARATHOM PRO Spot AR111 50 Dim 7,4W/930 24°	4058075**607798**	7,4	50 W	450	1800	3000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	27,65
PARATHOM PRO Spot AR111 50 dim 7,4W/927 40°	4058075**607736**	7,4	50 W	450	1000	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	27,65
PARATHOM PRO Spot AR111 50 Dim 7,4W/930 40°	4058075**607750**	7,4	50 W	450	1000	3000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	27,65
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 regulable[1] – G53, 24° & 40°, 12 V[5] | Reemplazo para 75 W															
PARATHOM PRO Spot AR111 75 Dim 11,7W/927 24°	4058075**608559**	11,7	75 W	800	2800	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	33,20
PARATHOM PRO Spot AR111 75 Dim 11,7W/930 24°	4058075**608573**	11,7	75 W	800	2800	3000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	33,20
PARATHOM PRO Spot AR111 75 Dim 11,7W/940 24°	4058075**608597**	11,7	75 W	800	2800	4000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	33,20
PARATHOM PRO Spot AR111 HS 75 Dim 11,7W/927 40°	4058075**608511**	11,7	75 W	800	1600	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	33,20
PARATHOM PRO Spot AR111 HS 75 Dim 11,7W/930 40°	4058075**608535**	11,7	75 W	800	1600	3000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	33,20
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 regulable[1] – G53, 24°, 12 V[5] | Reemplazo para 100 W															
PARATHOM PRO Spot AR111 100 Dim 13,5W/927 24°	4058075**608474**	13,5	100 W	950	2500	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	36,90

OSRAM PARATHOM® MR11

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® DIM MR11 regulable[1] – GU4, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 20 W															
PARATHOM DIM Spot MR11 GL 20 dim 3,2W/927	4058075**636620**	3,2	20 W	184	400	2700	≥90	✔	38	35	25.000	G	10	02	8,20
OSRAM PARATHOM® DIM MR11 regulable[1] – GU4, 36°, 12 V[5] | Reemplazo para 35 W															
PARATHOM DIM Spot MR11 GL 35 dim 4,5W/927	4058075**636644**	4,5	35 W	345	600	2700	≥90	✔	38	35	25.000	G	10	02	10,80
OSRAM PARATHOM® MR11 – GU4, 36°, 12 V | Reemplazo para 20 W															
PARATHOM Spot MR11 GL 20 non-dim 2,5W/827	4058075**636545**	2,5	20 W	184	400	2700	≥80	-	38	35	15.000	G	10	02	7,30
PARATHOM Spot MR11 GL 20 non-dim 2,5W/840	4058075**636569**	2,5	20 W	184	400	4000	≥80	-	38	35	15.000	G	10	02	7,30
OSRAM PARATHOM® MR11 – GU4, 36°, 12 V | Reemplazo para 35 W															
PARATHOM Spot MR11 GL 35 non-dim 4,2W/827	4058075**636583**	4,2	35 W	345	600	2700	≥80	-	38	35	15.000	F	10	02	8,75
PARATHOM Spot MR11 GL 35 non-dim 4,2W/840	4058075**636606**	4,2	35 W	360	650	4000	≥80	-	38	35	15.000	F	10	02	8,75

OSRAM LED STAR SPOT GX53

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED STAR® SPOT GX53 - GX53, 220-240V I Reemplazo para 40W															
LED STAR Spot GX53 FR 40 non-dim 4,9W/827 GX53	4058075**433441**	4,9	40W	470	-	2700	≥80	–	28	75	15.000	F	6	03	8,79
LED STAR Spot GX53 FR 40 non-dim 4,9W/840 GX53	4058075**433465**	4,9	40W	470	-	4000	≥80	–	28	75	15.000	F	6	03	8,79

OSRAM PARATHOM® PRO AR111

- Reemplazo para potencias de 50, 75 y 100 W en diferentes temperaturas de color
- Alta reproducción cromática: todos los reemplazos con IRC 97
- Todas las lámparas son regulables

OSRAM PARATHOM® MR11

- Modelos no regulables en cristal y dos temperaturas de color diferentes (2700 K, 4000 K)
- Reemplazo de 20 W y 35 W con versión regulable (2700 K)

OSRAM LED STAR SPOT GX53

- Modelos no regulables en dos temperaturas de color diferentes (2700 K, 4000 K)
- Reemplazo de 40W

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

OSRAM PARATHOM® PAR20/30/38

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio base € [4]
OSRAM PARATHOM® DIM PAR20 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 50 W														GLASS DESIGN	LEDVANCE 5 años de garantía [5]
PARATHOM DIM Spot PAR20 GL 50 dim 6,4W/927	4058075**607675**	6,4	50 W	350	750	2700	≥90	✔	88	65	25.000	G	6	01	9,05
OSRAM PARATHOM® DIM PAR30 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 75 W														GLASS DESIGN	LEDVANCE 5 años de garantía [5]
PARATHOM DIM Spot PAR30 GL 75 dim 10W/927	4058075**264304**	10,5	75 W	633	1700	2700	≥80	✓	90	95	25.000	G	6	02	15,45
OSRAM PARATHOM® DIM PAR38 regulable[1] – E27, 30°, 220-240 V | Reemplazo para 120 W IP65														GLASS DESIGN	LEDVANCE 5 años de garantía [5]	IP65
PARATHOM DIM Spot PAR38 GL 120 dim 15,2W/927	4058075**264083**	14,5	120 W	1035	2500	2700	≥80	✓	134	122	25.000	G	6	03	23,20
OSRAM PARATHOM® PAR38 – E27, 15° & 30°, 220-240 V | Reemplazo para 120 W														GLASS DESIGN	LEDVANCE 4 años de garantía [5]	IP65 [6]
PARATHOM Spot PAR38 GL 120 non-dim 12W/827	4058075**264069**	12,5	120 W	1035	11000	2700	≥80	—	134	122	25.000	F	6	03	16,75
PARATHOM Spot PAR38 GL 120 non-dim 12W/827	4058075**264106**	13	120 W	1035	2500	2700	≥80	—	134	122	25.000	F	6	03	16,75

OSRAM PARATHOM® PAR20/30/38

- Reemplazo para potencias de 50, 75 y 120 W
- PAR38 Dim con IP65: ideal para aplicaciones en exteriores en combinación con luminarias compatibles
- PAR38 también disponible en versión no regulable

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

04

PARATHOM® CONCENTRA 50/63/80

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía · CRI 90	
OSRAM PARATHOM® DIM R50 regulable[1] – E14, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 60 W															
PARATHOM DIM Spot R50 GL 60 dim 5,9W/927	4058075**607811**	5,9	60 W	350	607	2700	≥90	✔	85	50	25.000	G	10	01	7,95
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía · CRI 90	
OSRAM PARATHOM® DIM R63 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 60 W															
PARATHOM DIM Spot R63 GL 60 dim 5,9W/927	4058075**607897**	5,9	60 W	350	582	2700	≥90	✔	102	63	25.000	G	10	02	9,10
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 4 años de garantía · CRI 90	
OSRAM PARATHOM® DIM R80 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 60 W															
PARATHOM DIM Spot R80 GL 60 dim 5,9W/927	4058075**609457**	5,9	60 W	350	607	2700	≥90	✔	113	80	25.000	G	10	03	10,30
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía	
OSRAM PARATHOM® DIM R80 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 100 W															
PARATHOM DIM Spot R80 GL 100 dim 9,6W/827	4058075**607972**	9,6	100 W	670	1300	2700	80	✔	113	80	25.000	G	10	03	13,25
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 4 años de garantía	
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 25 W															
PARATHOM Spot R50 GL 25 non-dim 1,5W/827	4058075**607934**	1,5	25 W	110	248	2700	≥80	-	85	50	15.000	F	10	01	4,15
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 4 años de garantía	
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 40 W															
PARATHOM Spot R50 GL 40 non-dim 2,6W/827	4058075**607859**	2,6	40 W	210	398	2700	≥80	-	85	50	15.000	F	10	01	6,35
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 5 años de garantía	
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 60 W															
PARATHOM Spot R50 GL 60 non-dim 4,3W/827	4058075**607835**	4,3	60 W	350	582	2700	≥80	-	85	50	15.000	F	10	01	6,70
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 4 años de garantía	
OSRAM PARATHOM® R63 – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 40 W															
PARATHOM Spot R63 GL 40 non-dim 2,6W/827	4058075**607910**	2,6	40 W	210	398	2700	≥80	-	102	63	15.000	F	10	02	7,50
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 4 años de garantía	
OSRAM PARATHOM® R63 – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 60 W															
PARATHOM Spot R63 GL 60 non-dim 4,3W/827	4058075**607873**	4,3	60 W	350	582	2700	≥80	-	102	63	15.000	F	10	02	8,75
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 4 años de garantía	
OSRAM PARATHOM® R80 – E27, 60°, 220-240 V | Reemplazo para 32 W															
PARATHOM Spot R80 GL 60 non-dim 4,3W/827	4058075**608658**	4,3	60 W	350	582	2700	≥80	-	113	80	15.000	F	10	04	10,00
														GLASS DESIGN · LEDVANCE 4 años de garantía	
OSRAM PARATHOM® R80 – E27, 60°, 220-240 V | Reemplazo para 32 W															
PARATHOM Spot R80 GL 100 non-dim 9,1W/827	4058075**607958**	9,1	100 W	670	1300	2700	≥80	-	113	80	15.000	G	10	03	10,95

PARATHOM® CONCENTRA 50/63/80

- R50/63/80: portfolio completo en cristal
- Tecnología SMD en el cristal
- También disponible en versión regulable
- Reemplazos reales del lumen de halógeno en un cono de 90°

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC ESTÁNDAR (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														
PARATHOM PRO CL A FIL 40 dim 4W/927 E27	4058075**591813**	4	40 W	470	2700	≥95	✔	105	60	15.000	E	10	01	6,40
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC A regulable[1] - E27, 220-240 V I Reemplazo para 60 W														
PARATHOM PRO CL A FIL 60 dim 7,5W/927 E27	4058075**591790**	7,5	60 W	806	2700	≥95	✔	105	60	15.000	F	10	01	6,30
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 40 W														
PARATHOM DIM CL A FIL 40 dim 4,8W/827 E27	4058075**591158**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	105	60	15.000	F	10	02	6,40
PARATHOM DIM CL A GL FR 40 dim 4,8W/827 E27	4058075**591271**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	105	60	15.000	F	10	03	6,40
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 60 W														
PARATHOM DIM CL A FIL 60 dim 6,5W/827 E27	4058075**591172**	6,5	60 W	806	2700	≥80	✔	105	60	15.000	E	10	01	5,45
PARATHOM DIM CL A GL FR 60 dim 6,5W/827 E27	4058075**591295**	6,5	60 W	806	2700	≥80	✔	105	60	15.000	E	10	03	5,45
PARATHOM DIM CL A GL FR 60 dim 6,5W/840 E27	4058075**590830**	6,5	60 W	806	4000	≥80	✔	105	60	15.000	E	10	03	5,45
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 75 W														
PARATHOM DIM CL A FIL 75 dim 7,5W/827 E27	4058075**591097**	7,5	75 W	1055	2700	≥80	✔	105	60	15.000	D	10	04	9,50
PARATHOM DIM CL A GL FR 75 dim 7,5W/827 E27	4058075**591110**	7,5	75 W	1055	2700	≥80	✔	105	60	15.000	D	10	03	9,50
PARATHOM DIM CL A GL FR 75 dim 7,5W/840 E27	4058075**591059**	7,5	75 W	1055	4000	≥80	✔	105	60	15.000	D	10	03	9,50
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 100 W														
PARATHOM DIM CL A FIL 100 dim 11W/827 E27	4058075**755581**	11	100 W	1521	2700	≥80	✔	105	60	15.000	D	10	05	12,70
PARATHOM DIM CL A GL FR 100 dim 11W/827 E27	4058075**756182**	11	100 W	1521	2700	≥80	✔	105	60	15.000	D	10	06	12,70
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 150 W														
PARATHOM DIM CL A GL FR 150 dim 18W/827 E27	4058075**592179**	18	150 W	2452	2700	≥80	✔	128	70	15.000	D	10	09	22,25
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 40 W														
PARATHOM CL A FIL 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**592131**	4	40 W	470	2700	≥80	-	105	60	15.000	E	10	07	3,80
PARATHOM CL A FIL 40 non-dim 4W/840 E27	4058075**591714**	4	40 W	470	4000	≥80	-	105	60	15.000	E	10	07	3,80
PARATHOM CL A GL FR 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**592070**	4	40 W	470	2700	≥80	-	105	60	15.000	E	10	03	3,80
PARATHOM CL A GL FR 40 non-dim 4W/840 E27	4058075**592056**	4	40 W	470	4000	≥80	-	105	60	15.000	E	10	03	3,80
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 60 W														
PARATHOM CL A FIL 60 non-dim 6,5W/827 E27	4058075**592032**	6,5	60 W	806	2700	≥80	-	105	60	15.000	E	10	01	4,35
PARATHOM CL A FIL 60 non-dim 6,5W/840 E27	4058075**591998**	6,5	60 W	806	4000	≥80	-	105	60	15.000	E	10	01	4,35
PARATHOM CL A GL FR 60 non-dim 6,5W/827 E27	4058075**591936**	6,5	60 W	806	2700	≥80	-	105	60	15.000	E	10	03	4,35
PARATHOM CL A GL FR 60 non-dim 6,5W/840 E27	4058075**591912**	6,5	60 W	806	4000	≥80	-	105	60	15.000	E	10	03	4,35
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 75 W														
PARATHOM CL A FIL 75 non-dim 7,5W/827 E27	4058075**591677**	7,5	75 W	1055	2700	≥80	-	105	60	15.000	D	10	04	6,95
PARATHOM CL A FIL 75 non-dim 7,5W/840 E27	4058075**591639**	7,5	75 W	1055	4000	≥80	-	105	60	15.000	D	10	04	6,95
PARATHOM CL A GL FR 75 non-dim 7,5W/827 E27	4058075**591592**	7,5	75 W	1055	2700	≥80	-	105	60	15.000	D	10	03	6,95
PARATHOM CL A GL FR 75 non-dim 7,5W/840 E27	4058075**591578**	7,5	75 W	1055	4000	≥80	-	105	60	15.000	D	10	03	6,95
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 100 W														
PARATHOM CL A FIL 100 non-dim 11W/827 E27	4058075**756540**	11	100 W	1521	2700	≥80	-	105	60	15.000	D	10	08	10,85
PARATHOM CL A FIL 100 non-dim 11W/840 E27	4058075**756502**	11	100 W	1521	4000	≥80	-	105	60	15.000	D	10	08	10,85
PARATHOM CL A GL FR 100 non-dim 11W/827 E27	4058075**756526**	11	100 W	1521	2700	≥80	-	105	60	15.000	D	10	03	10,85

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

01

02

03

OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC ESTÁNDAR (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 150 W													GLASS DESIGN	LEDVANCE 4 años de garantía [5]
PARATHOM CL A GL FR 150 non-dim 17W/827	4058075**591837**	17	150 W	2452	2700	≥80	-	118,00	70,00	15.000	D	10	01	21,40
PARATHOM CL A GL FR 150 non-dim 17W/840	4058075**591851**	17	150 W	2452	4000	≥80	-	118,00	70,00	15.000	D	10	01	21,40
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A - E27, 220-240V I Reemplazo para 200W													GLASS DESIGN	LEDVANCE 4 años de garantía [5]
PARATHOM CL A GL FR 200 non-dim 24W/827 E27	4058075**619111**	24	200 W	3452	2700	≥80	-	162,00	95,00	15.000	D	4	02	29,85
PARATHOM CL A GL FR 200 non-dim 24W/840 E27	4058075**619135**	24	200 W	3452	4000	≥80	-	162,00	95,00	15.000	D	4	02	29,85
OSRAM PARATHOM® MIRROR CÚPULA DE PLATA CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 50 W													GLASS DESIGN	LEDVANCE 4 años de garantía [5]
PARATHOM CL A FIL Mirror Silver 50 non-dim 6,5W/827	4058075**591691**	6,5	50 W	650	2700	≥80	-	105,00	60,00	15.000	F	10	03	7,70

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC B VELA (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														5 años de garantía [5]
PARATHOM PRO CL B FIL 40 dim 4W/927 E14	4058075**591776**	4	40 W	470	2700	≥95	✔	100	35	15.000	E	10	01	6,25
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN	5 años de garantía [5]
PARATHOM DIM CL B FIL 40 dim 4,8W/827 E27	4058075**590670**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	95	35	15.000	F	10	02	6,30
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240 V | Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN	5 años de garantía [5]
PARATHOM DIM CL B FIL 40 dim 4,8W/827 E14	4058075**591219**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	97	35	15.000	F	10	01	6,30
PARATHOM DIM CL B GL FR 40 dim 4,8W/827 E14	4058075**591257**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	97	35	15.000	F	10	04	6,30
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240 V | Reemplazo para 60 W													GLASS DESIGN	5 años de garantía [5]
PARATHOM DIM CL B GL FR 60 dim 5,5W/827 E14	4058075**590717**	5,5		806	2700	≥80	✔	100	35	15.000	D	10	04	9,45
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E27, 220-240 V | Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN	4 años de garantía [5]
PARATHOM CL B FIL 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**591479**	4	40 W	470	2700	≥80	-	92	35	15.000	E	10	05	4,05
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V | Reemplazo para 25 W													GLASS DESIGN	4 años de garantía [5]
PARATHOM CL B FIL 25 non-dim 2,5W/827 E14	4058075**590533**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	100	35	15.000	F	10	03	3,20
PARATHOM CL B GL FR 25 non-dim 2,5W/827 E14	4058075**590519**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	100	35	15.000	F	10	04	3,20
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V | Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN	4 años de garantía [5]
PARATHOM CL B FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590458**	4	40 W	470	2700	≥80	-	100	35	15.000	E	10	01	4,05
PARATHOM CL B FIL 40 non-dim 4W/840 E14	4058075**591493**	4	40 W	470	4000	≥80	-	100	35	15.000	E	10	01	4,05
PARATHOM CL B GL FR 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590359**	4	40 W	470	2700	≥80	-	100	35	15.000	E	10	04	4,05
PARATHOM CL BA FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590250**	4	40 W	470	2700	≥80	-	121	35	15.000	E	10	06	4,05
PARATHOM CL BW FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590236**	4	40 W	470	2700	≥80	-	100	35	15.000	E	10	07	4,05
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V | Reemplazo para 60 W													GLASS DESIGN	4 años de garantía [5]
PARATHOM CL B FIL 60 non-dim 6W/827 E14	4058075**591011**	5,5	60 W	806	2700	≥80	-	100	35	15.000	D	10	01	6,90
PARATHOM CL B GL FR 60 non-dim 5,5W/827 E14	4058075**591035**	5,5	60 W	806	2700	≥80	-	100	35	15.000	D	10	04	6,90

OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC (FILAMENTO)

- Alto rendimiento de color: portfolio PARATHOM® PRO con hasta CRI 95
- Modelos principales en versión regulable mate o clara
- Hasta 2.452 lm (reemplazo para 150 W)
- Luz instantánea al 100%, sin esperas
- Se puede colocar fácilmente para sustituir lámparas tradicionales

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

01

02

03

04

05

OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P ESFÉRICA (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC P regulable[1] - E27, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														
PARATHOM PRO CL P FIL 40 dim 4W/927 E27	4058075**591738**	4	40 W	470	2700	≥95	✔	77	45	15.000	E	10	03	5,85
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC P regulable[1] - E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														
PARATHOM PRO CL P FIL 40 dim 4W/927 E14	4058075**591752**	4	40 W	470	2700	≥95	✔	77	45	15.000	E	10	04	5,85
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 25, 40 W														
PARATHOM DIM CL P GL FR 25 dim 2,8W/827 E27	4058075**590816**	2,8	25 W	250	2700	≥80	✔	77	45	15.000	F	10	02	5,50
PARATHOM DIM CL P FIL 40 dim 4,8W/827 E27	4058075**590694**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	77	45	15.000	F	10	03	5,85
PARATHOM DIM CL P GL FR 40 dim 4,8W/827 E27	4058075**590779**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	77	45	15.000	F	10	02	5,85
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P regulable[1] – E14, 220-240 V | Reemplazo para 25, 40 W														
PARATHOM DIM CL P GL FR 25 dim 2,8W/827 E14	**4058075591134**	2,8	25 W	250	2700	≥80	✔	78	45	15.000	F	10	05	5,50
PARATHOM DIM CL P FIL 40 dim 4,8W/827 E14	4058075**591196**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	78	45	15.000	F	10	04	5,85
PARATHOM DIM CL P GL FR 40 dim 4,8W/827 E14	4058075**591233**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	78	45	15.000	F	10	05	5,85
PARATHOM DIM CL P GL FR 60 dim 6,5W/827 E14	4058075**590731**	6,5	40 W	806	2700	≥80	✔	78	45	15.000	E	10	05	8,80
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P – E27, 220-240 V | Reemplazo para 15, 25, 40, 60 W														
PARATHOM CL P FIL 15 non-dim 2W/827 E27	4058075**590557**	1,5	15 W	136	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	03	2,90
PARATHOM CL P FIL 25 non-dim 3W/827 E27	4058075**590410**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	03	3,10
PARATHOM CL P GL FR 25 non-dim 3W/827 E27	4058075**590212**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	02	3,00
PARATHOM CL P GL FR 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**591356**	4	40 W	470	2700	≥80	-	77	45	15.000	E	10	02	3,75
PARATHOM CL P FIL 60 non-dim 6W/827 E27	4058075**590953**	5,5	60 W	806	2700	≥80	-	77	45	15.000	D	10	03	6,55
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P – E14, 220-240 V | Reemplazo para 15, 25, 40, 60 W														
PARATHOM CL P FIL 25 non-dim 3W/827 E14	4058075**590472**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	04	3,00
PARATHOM CL P GL FR 25 non-dim 2,5W/827 E14	4058075**590496**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	05	3,00
PARATHOM CL P FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590397**	4	40 W	470	2700	≥80	-	77	45	15.000	E	10	01	3,75
PARATHOM CL P GL FR 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590335**	4	40 W	470	2700	≥80	-	77	45	15.000	E	10	05	3,75
PARATHOM CL P FIL 60 non-dim 6W/827 E14	4058075**590977**	5,5	60 W	806	2700	≥80	-	77	45	15.000	D	10	04	6,50
PARATHOM CL P GL FR 60 non-dim 6W/827 E14	4058075**590991**	5,5	60 W	806	2700	≥80	-	77	45	15.000	D	10	05	6,45

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P/GLOBE/EDISON (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM PARATHOM® CÚPULA DE PLATA MIRROR CLASSIC P – E14, 220-240 V | Reemplazo para 31 W														
PARATHOM CL P FIL Mirror Silver 31 non-dim 4W/827	4058075**591394**	4	31 W	350	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	01	6,50
OSRAM PARATHOM® DIM GLOBE regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 100 W														
PARATHOM DIM CL GLOBE95 GL FR 100 dim 11W/827	4058075**590939**	11	100 W	1521	2700	≥80	✔	135	95	15.000	D	6	02	13,75
OSRAM PARATHOM® DIM GLOBE regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 75 W														
PARATHOM DIM CL GLOBE95 GL FR 75 dim 7,5W/827 E27	4058075**590915**	7,5	75 W	1055	2700	≥80	✔	135	95	15.000	D	6	03	11,55
OSRAM PARATHOM® GLOBE – E27, 220-240 V | Reemplazo para 25, 40, 60W														
PARATHOM CL GLOBE125 FIL 25 non-dim 2,5W/827	4058075**590656**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	168	124	15.000	F	10	04	7,15
PARATHOM CL GLOBE125 FIL 40 non-dim 4W/827	4058075**591455**	4	40 W	470	2700	≥80	-	168	124	15.000	E	10	05	8,50
PARATHOM CL GLOBE125 FIL 60 non-dim 6,5W/827	4058075**591431**	6,5	60 W	806	2700	≥80	-	168	124	15.000	E	10	05	10,45
OSRAM PARATHOM® GLOBE – E27, 220-240 V | Reemplazo para 60, 100 W														
PARATHOM CL GLOBE95 GL FR 60 non-dim 6,5W/827	4058075**591417**	6,5	60 W	806	2700	≥80	-	135	95	15.000	E	6	03	7,30
PARATHOM CL GLOBE95 GL FR 100 non-dim 11W/827	4058075**590618**	11	100 W	1521	2700	≥80	-	135	95	15.000	D	6	03	12,75
OSRAM PARATHOM® EDISON – E27, 220-240 V | Reemplazo para 25, 40, 60 W														
PARATHOM CL Edison FIL 40 non-dim 4W/827	4058075**590632**	4	40 W	470	2700	≥80	-	143	64	15.000	E	10	07	8,80
PARATHOM CL Edison GL FR 40 non-dim 4W/827	4058075**590595**	4	40 W	470	2700	≥80	-	143	64	15.000	E	10	06	8,80
PARATHOM CL Edison GL FR 55 non-dim 7W/827	4058075**590571**	6,5	55 W	730	2700	≥80	-	143	64	15.000	E	10	06	12,80

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

OSRAM PARATHOM® LED MATE Portfolio CLASSIC (Disipador de calor)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 60, 75, 100, 150 W														[5]
PARATHOM DIM CL A FR 60 dim 8,8W/827 E27	4058075**594180**	8,8	60 W	806	2700	≥80	✔	105	60	25.000	F	10	01	5,95
PARATHOM DIM CL A FR 75 dim 10,5W/827 E27	4058075**594203**	10,5	75 W	1055	2700	≥80	✔	105	60	25.000	F	10	01	8,00
PARATHOM DIM CL A FR 100 dim 14W/827 E27	4058075**594227**	14	100 W	1521	2700	≥80	✔	115	60	25.000	F	10	02	9,95
PARATHOM DIM CL A FR 150 dim 20W/827 E27	4058075**594241**	20	150 W	2452	2700	≥80	✔	141	70	25.000	E	10	03	19,90
PARATHOM CL A FR 200 dim 24,9W/827 E27	4058075**659704**	24,9	200 W	3452	2700	≥80	✔	184	90	25.000	E	10	03	29,85
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 40, 60, 75, 100, 150 W														[5]
PARATHOM CL A FR 40 non-dim 4,9W/827 E27	4058075**593275**	4,9	40 W	470	2700	≥80	-	95	55	15.000	F	10	04	2,65
PARATHOM CL A FR 40 non-dim 4,9W/840 E27	4058075**593299**	4,9	40 W	470	4000	≥80	-	95	55	15.000	F	10	04	2,65
PARATHOM CL A FR 60 non-dim 8,5W/827 E27	4058075**593176**	8,5	60 W	806	2700	≥80	-	113	60	15.000	F	10	04	3,25
PARATHOM CL A FR 60 non-dim 8,5W/840 E27	4058075**593190**	8,5	60 W	806	4000	≥80	-	113	60	15.000	F	10	04	3,25
PARATHOM CL A FR 75 non-dim 10W/827 E27	4058075**593091**	10	75 W	1055	2700	≥80	-	118	60	15.000	F	10	04	5,50
PARATHOM CL A FR 75 non-dim 10W/840 E27	4058075**593114**	10	75 W	1055	4000	≥80	-	118	60	15.000	F	10	04	5,50
PARATHOM CL A FR 100 non-dim 13W/827 E27	4058075**593138**	13	100 W	1521	2700	≥80	-	118	60	15.000	F	10	02	7,85
PARATHOM CL A FR 100 non-dim 13W/840 E27	4058075**593152**	13	100 W	1521	4000	≥80	-	118	60	15.000	F	10	02	7,85
PARATHOM CL A FR 150 non-dim 19W/827 E27	4058075**593077**	19	150 W	2452	2700	≥80	-	129	68	15.000	E	10	03	14,40
PARATHOM CL A FR 200 non-dim 24,9W/827 E27	4058075**659681**	24,9	200 W	3452	2700	≥80	-	184	90	15.000	E	10	03	22,35
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240 V | Reemplazo para 40 W														[5]
PARATHOM DIM CL B FR 40 dim 4,9W/827 E14	4058075**594265**	4,9	40 W	470	2700	≥80	✔	102	35	25.000	F	10	05	5,90
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V | Reemplazo para 40, 60 W														[5]
PARATHOM CL B FR 40 non-dim 4,9W/827 E14	4058075**593237**	4,9	40 W	470	2700	≥80	-	100	37	15.000	F	10	06	3,00
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P regulable[1] – E14, 220-240 V | Reemplazo para 40 W														[5]
PARATHOM DIM CL P FR 40 dim 4,9W/827 E14	4058075**594289**	4,9	40 W	470	2700	≥80	✔	80	45	25.000	F	10	08	5,50
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P – E14, 220-240 V | Reemplazo para 40, 60 W														[5]
PARATHOM CL P FR 40 non-dim 4,9W/827 E14	4058075**593251**	4,9	40 W	470	2700	≥80	-	82	45	15.000	F	10	09	2,80
OSRAM PARATHOM® STICK – E27, 220-240 V | Reemplazo para 60, 75 W														[5]
PARATHOM CL STICK FR 60 non-dim 8W/827 E27	4058075**593374**	8	60 W	806	2700	≥80	-	116	36	15.000	F	10	10	4,75
PARATHOM CL STICK FR 60 non-dim 8W/840 E27	4058075**593312**	8	60 W	806	4000	≥80	-	116	36	15.000	F	10	10	4,75
PARATHOM CL STICK FR 75 non-dim 9W/827 E27	4058075**593350**	9	75 W	1050	2700	≥80	-	116	36	15.000	E	10	10	6,85
PARATHOM CL STICK FR 75 non-dim 9W/840 E27	4058075**593336**	9	75 W	1050	4000	≥80	-	116	36	15.000	E	10	10	6,85

OSRAM PARATHOM® DISIPADOR DE CALOR

- Vida útil muy larga de hasta 25.000 horas[2]
- Alta estabilidad de color gracias al binning estrecho (SDCM)
- Resistente ante vibraciones
- También disponible en versión regulable
- Reemplazo sencillo para lámparas tradicionales gracias a su diseño compacto
- Nueva versión stick disponible

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

OSRAM LED VALUE CLASSIC A/B/P

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED VALUE CLASSIC A Filamento CLARA - E27 ,220-240 V I Reemplazo para 40, 60, 75, 100 W														[5]
LED VALUE CL A CLARA 40 827	4058075**439856**	4	40W	470	2700	≥80	—	105	60	10.000	E	10	01	3,30
LED VALUE CL A CLARA 60 840	4058075**288645**	7	60W	806	4000	≥80	—	105	60	10.000	E	10	03	3,90
LED VALUE CL A CLARA 60 827	4058075**819658**	7	60W	806	2700	≥80	—	105	60	10.000	E	10	03	3,90
LED VALUE CL A CLARA 75 827	4058075**288669**	8	75W	1055	2700	≥80	—	105	60	10.000	D	10	03	5,15
LED VALUE CL A CLARA 75 840	4058075**288683**	8	75W	1055	4000	≥80	—	105	60	10.000	D	10	03	5,15
LED VALUE CL A CLARA 100 827	4058075**438514**	10	100W	1521	2700	≥80	—	105	60	10.000	D	10	03	7,95
LED VALUE CL A CLARA 100 840	4058075**439597**	10	100W	1521	4000	≥80	—	105	60	10.000	D	10	03	7,95
OSRAM LED VALUE CLASSIC A Difusor MATE - E27 ,220-240 V I Reemplazo para 40, 60, 75, 100 W														[5]
LED VALUE CL A MATE 40 827	4052899**326927**	5,5	40W	470	2700	≥80	—	110	60	10.000	F	10	02	2,40
LED VALUE CL A MATE 40 840	4058075**127081**	5	40W	470	4000	≥80	—	112	60	10.000	F	10	02	2,40
LED VALUE CL A MATE 40 865	4052899**971011**	5,5	40W	470	6500	≥80	—	112	60	10.000	F	10	02	2,40
LED VALUE CL A MATE 60 827	4052899**326842**	8,5	60W	806	2700	≥80	—	110	60	10.000	F	10	02	3,25
LED VALUE CL A MATE 60 840	4052899**973381**	8,5	60W	806	4000	≥80	—	110	60	10.000	F	10	02	3,25
LED VALUE CL A MATE 60 865	4052899**326873**	8,5	60W	806	6500	≥80	—	110	60	10.000	F	10	02	3,25
LED VALUE CL A MATE 75 827	4052899**971028**	10,5	75W	1060	2700	≥80	—	110	60	10.000	F	10	04	4,10
LED VALUE CL A MATE 75 840	4052899**973404**	10,5	75W	1055	4000	≥80	—	110	60	10.000	F	10	04	4,10
LED VALUE CL A MATE 75 865	4052899**971035**	10,5	75W	1080	6500	≥80	—	110	60	10.000	F	10	04	4,10
LED VALUE CL A MATE 100 827	4052899**971097**	14	100W	1521	2700	≥80	—	118	60	10.000	F	10	05	5,85
LED VALUE CL A MATE 100 840	4052899**973428**	14	100W	1521	4000	≥80	—	118	60	10.000	F	10	05	5,85
LED VALUE CL A MATE 100 865	4052899**971042**	13	100W	1521	6500	≥80	—	118	60	10.000	F	10	05	5,85
OSRAM LED VALUE CLASSIC B Filamento CLARA – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														[5]
LED VALUE CL B CLARA 40 827	4058075**438637**	4	40W	470	2700	≥80	—	100	35	10.000	E	10	06	3,30
OSRAM LED VALUE CLASSIC B Difusor MATE - E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 y 60 W														[5]
LED VALUE CL B MATE 40 827	4052899**326453**	5,5	40W	470	2700	≥80	—	100	38	10.000	F	10	07	3,05
LED VALUE CL B MATE 40 840	4052899**973367**	5,5	40W	470	4000	≥80	—	100	37	10.000	F	10	07	3,05
LED VALUE CL B MATE 40 865	4052899**971066**	5,5	40W	470	6500	≥80	—	99	38	10.000	F	10	07	3,05
LED VALUE CL B MATE 60 827	4058075**152915**	7,5	60W	806	2700	≥80	—	115	39	10.000	F	10	07	3,85
OSRAM LED VALUE CLASSIC P Filamento CLARA - E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														[5]
LED VALUE CL P CLARA 40 827	4058075**438590**	4	40W	470	2700	≥80	—	78	45	10.000	E	10	08	3,30
OSRAM LED VALUE CLASSIC P Difusor MATE - E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 y 60 W														[5]
LED VALUE CL P MATE 40 827	4058075**147898**	5,5	40W	470	2700	≥80	—	82	45	10.000	F	10	10	3,05
LED VALUE CL P MATE 40 840	4058075**147911**	5,5	40W	470	4000	≥80	—	82	45	10.000	F	10	09	3,05
LED VALUE CL P MATE 40 865	4058075**127630**	5,5	40W	470	6500	≥80	—	85	45	10.000	F	10	09	3,05
LED VALUE CL P MATE 60 827	4058075**152939**	7,5	60W	806	2700	≥80	—	90	47	10.000	F	10	11	3,85

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED VINTAGE

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V															[5]
Vintage 1906 LED dim CL A160 FIL ORO 28 dim 5W/820	4058075**269705**	5	28W	300	2000	≥ 80	✓	290	160	15.000	G	4		01	32,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 12, 22, 35, 55, 68 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 22 824	4058075**293199**	2,5	22W	220	2400	≥80	—	105	60	15.000	F	10		02	3,69
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 35 824	4058075**293090**	4	35W	410	2400	≥80	—	105	60	15.000	F	10		03	3,79
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 55 824	4058075**293298**	6,5	55W	725	2400	≥80	—	105	60	15.000	F	10		03	4,29
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 68 825	4058075**293359**	8	68W	950	2500	≥80	—	105	60	15.000	E	10		03	6,09
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC B – E14, 220-240 V | Reemplazo para 12, 22, 35 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED CL B FIL ORO 12 824	4058075**293205**	1,5	12W	120	2400	≥80	—	100	35	15.000	G	10		04	3,69
Vintage 1906 LED CL B FIL ORO 22 824	4058075**293212**	2,5	22W	220	2400	≥80	—	100	35	15.000	F	10		04	3,79
Vintage 1906 LED CL B FIL ORO 35 824	4058075**293434**	4	35W	410	2400	≥80	—	100	35	15.000	F	10		05	4,29
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC BA – E14, 220-24 V | Reemplazo para 12, 22 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED CL BA FIL ORO 12 824	4058075**293229**	1,5	12W	120	2400	≥80	—	121	35	15.000	G	10		06	3,69
Vintage 1906 LED CL BA FIL ORO 22 824	4058075**293236**	2,5	22W	220	2400	≥80	—	121	35	15.000	F	10		06	3,79
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC BW – E14, 220-240 V | Reemplazo para 12, 22 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED CL BW FIL ORO 12 824	4058075**293243**	1,5	13W	120	2400	≥80	—	100	35	15.000	G	10		07	3,69
Vintage 1906 LED CL BW FIL ORO 22 824	4058075**293274**	2,5	22W	220	2400	≥80	—	100	35	15.000	F	10		07	3,79
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC P – E14, 220-240 V | Reemplazo para 12, 22, 35 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED CL P FIL ORO 22 824	4058075**290815**	2,5	22W	220	2400	≥80	—	77	45	15.000	F	10		08	3,79
Vintage 1906 LED CL P FIL ORO 36 824	4058075**293496**	4,5	35W	410	2400	≥80	—	77	45	15.000	F	10		09	4,29
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 EDISON regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 25, 55 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED DIM CL EDISON FIL ORO 55 DIM 825	4052899**972360**	7	55W	725	2500	≥80	✓	145	64	15.000	E	4		10	8,09
Vintage 1906 LED DIM CL EDISON FIL ORO 25 DIM 4,5W/820	4058075**269965**	4,5	25 W	250	2000	≥ 80	✓	140	64	15.000	G	4		10	13,89
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 EDISON – E27, 220-240 V I Reemplazo para 22, 37 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED CL EDISON FIL ORO 22 2400	4058075**808706**	2,5	22W	220	2400	≥80	—	143	64	15.000	F	4		10	6,19
Vintage 1906 LED CL EDISON FIL ORO 37 825	4052899**962095**	4	37W	420	2500	≥80	—	145	64	15.000	F	4		10	6,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 25W, 28W y 55W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED DIM CL GLOBE125 FIL ORO 55 DIM 7W/825	4058075**808997**	7	55W	725	2500	≥80	✓	173	125	15.000	E	4		11	9,99
Vintage 1906 LED DIM CL GLOBE125 FIL ORO 25 DIM 4,5/820	4058075**270008**	4,5	25 W	250	2000	≥ 80	✓	178	125	15.000	G	4		12	13,89
Vintage 1906 LED DIM CL GLOBE200 FIL ORO 28 DIM 5W/820	4058075**269729**	5	28 W	300	2000	≥ 80	✓	283	200	15.000	G	4		12	30,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE – E27, 220-240 V | Reemplazo para 22, 35, 54 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL ORO 22 824	4058075**808980**	2,5	22W	220	2400	≥80	—	168	124	15.000	F	4		11	6,99
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL ORO 35 824	4052899**962071**	4	35W	410	2400	≥80	—	168	124	15.000	F	4		11	8,09
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL ORO 54 824	4058075**809406**	6,5	54W	720	2400	≥80	—	168	124	15.000	E	4		11	6,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE – E27, 220-240 V | Reemplazo para 28 W													GLASS DESIGN [5]		
Vintage 1906 LED CL GLOBE200 FIL ORO 28 820	4058075**092013**	5	28W	300	2000	≥80	—	283	200	15.000	G	4		13	35,99

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED VINTAGE

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 TUBULAR – E27, 220-240 V | Reemplazo para 20, 35 W														GLASS DESIGN · 3 años de garantía [5]
Vintage 1906 LED CL TUBULAR FIL GOLD 20 820	4058075**808171**	2,5	20 W	200	2000	≥80	—	138	32	15.000	G	4	01	6,69
Vintage 1906 LED CL TUBULAR FIL GOLD 35 820	4058075**808188**	4	35 W	400	2000	≥80	—	185	32	15.000	F	4	02	7,49
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPECIAL SHAPES – E27, 220-240 V | Reemplazo para 28 W														GLASS DESIGN · 3 años de garantía [5]
Vintage 1906 LED CL A160 FIL GOLD 28 820	4058075**091993**	5	28 W	300	2000	≥80	—	290	160	15.000	G	4	03	35,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPECIAL SHAPES – E27, 220-240 V | Reemplazo para 36 W, 40 W														GLASS DESIGN · 3 años de garantía [5]
Vintage 1906 LED CL DIAMOND FIL GOLD 40 825	4058075**091955**	4,5	40 W	470	2500	≥80	—	140	110	15.000	E	4	04	11,19
Vintage 1906 LED CL OVAL FIL GOLD 36 825	4058075**091979**	4,5	36 W	420	2500	≥80	—	156	75	15.000	E	4	05	11,19
Vintage 1906 LED CL PINECONE FIL GOLD 40 825	4058075**092037**	4,5	40 W	470	2500	≥80	—	168	125	15.000	E	4	06	11,19
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPIRAL FILAMENT – E27, 220-240 V | Reemplazo para 25 W														GLASS DESIGN · 3 años de garantía [5]
Vintage 1906 LED CL EDISON FIL GOLD 25 820	4058075**092112**	5	25 W	250	2000	≥80	—	140	64	15.000	G	4	07	12,39
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL GOLD 25 820	4058075**092136**	5	25 W	250	2000	≥80	—	178	125	15.000	G	4	08	12,39

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906

- Portfolio extendido con nuevos modelos con formas decorativas: Seta, Diamante, Piña, Globo Grande, Piña Grande, etc.
- Edison, Globo y forma Tubular disponibles en versión regulable
- Luz cálida y acogedora con tecnología LED de vanguardia
- Innovadores filamentos en espiral
- Ahorro energético de hasta el 80%[6]

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED VINTAGE

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC regulable[1] – E27 e E14, 220-240 V													[5]
Vintage 1906 LED dim CL B FIL GOLD 25 dim 3,4W/822 E14	4058075**761414**	3,4	250	2200	80	✓	97	35	15.000	G	6	02	9,29
Vintage 1906 LED dim CL P FIL GOLD 25 dim 3,4W/822 E14	4058075**761438**	3,4	250	2200	80	✓	78	45	15.000	G	6	03	9,09
Vintage 1906 LED dim CL A FIL GOLD 35 dim 4,8W/822 E27	4058075**761452**	4,8	400	2200	80	✓	105	60	15.000	G	6	01	11,49
Vintage 1906 LED dim CL Edison FIL GOLD 37 dim 4,8W/822 E27	4058075**761476**	4,8	420	2200	80	✓	140	64	15.000	F	4	04	13,59
Vintage 1906 LED dim CL Edison FIL GOLD 48 dim 7W/822 E27	4058075**761490**	7,0	600	2200	80	✓	140	64	15.000	F	4	04	14,69
Vintage 1906 LED dim CL Globe80 FIL GOLD 37 dim 4,8W/822 E27	4058075**761575**	4,8	420	2200	80	✓	120	80	15.000	F	4	05	13,69
Vintage 1906 LED dim CL Globe80 FIL GOLD 48 dim 7W/822 E27	4058075**761599**	7,0	600	2200	80	✓	120	80	15.000	F	4	05	14,79
Vintage 1906 LED dim CL Globe95 FIL GOLD 37 dim 4,8W/822 E27	4058075**761612**	4,8	420	2200	80	✓	138	95	15.000	F	4	05	14,69
Vintage 1906 LED dim CL Globe95 FIL GOLD 48 dim 7W/822 E27	4058075**761636**	7,0	600	2200	80	✓	138	95	15.000	F	4	05	15,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe125 FIL GOLD 37 dim 4,8W/822 E27	4058075**761650**	4,8	420	2200	80	✓	173	124	15.000	F	4	05	17,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe125 FIL GOLD 48 dim 6,5W/822 E27	4058075**761674**	7,0	600	2200	80	✓	173	124	15.000	F	4	05	18,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe200 FIL GOLD 33 dim 4,8W/822 E27	4058075**761698**	4,8	400	2200	80	✓	295	200	15.000	G	4	06	42,99
Vintage 1906 LED dim CL Edison FIL GOLD 40 dim 5,8W/822 E27	4058075**761513**	5,8	470	2200	80	✓	140	64	15.000	G	4	07	18,99
Vintage 1906 LED dim CL Edison FIL GOLD 60 dim 8,8W/822 E27	4058075**761537**	8,8	806	2200	80	✓	140	64	15.000	F	4	07	20,99
Vintage 1906 LED dim CL T10 FIL GOLD 40 dim 4,8W/822 E27	4058075**761551**	4,8	470	2200	80	✓	165	32	15.000	F	4	08	15,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe80 FIL GOLD 40 dim 5,8W/822 E27	4058075**761711**	5,8	470	2200	80	✓	120	80	15.000	G	4	09	18,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe80 FIL GOLD 60 dim 8,8W/822 E27	4058075**761735**	8,8	806	2200	80	✓	120	80	15.000	F	4	09	20,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe95 FIL GOLD 40 dim 5,8W/822 E27	4058075**761759**	5,8	470	2200	80	✓	138	95	15.000	G	4	09	19,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe95 FIL GOLD 60 dim 8,8W/822 E27	4058075**761773**	8,8	806	2200	80	✓	138	95	15.000	F	4	09	21,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe125 FIL GOLD 40 dim 4,8W/822 E27	4058075**761797**	5,8	470	2200	80	✓	173	124	15.000	G	4	09	21,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe125 FIL GOLD 60 dim 7W/822 E27	4058075**761810**	8,8	806	2200	80	✓	173	124	15.000	F	4	09	23,99

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED VINTAGE

01

02

03

04

05

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V													[5]
Vintage 1906 LED dim CL A160 FIL SMOKE 12 dim 5W/818	4058075**270022**	5	110	1800	≥ 80	✓	290	160	15.000	G	4	01	30,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A – E27, 220-240 V | Reemplazo para 13, 35, 36, 55, 68 W													[5]
Vintage 1906 LED CL A FIL SMOKE 18 non-dim 3,4W/818	4058075**760912**	3,4	100	1800	80	-	105	60	15.000	G	6	04	7,99
Vintage 1906 LED CL A160 FIL SMOKE 12 non-dim 5W/818	4058075**269903**	5	110	1800	≥ 80	–	290	160	15.000	G	4	01	30,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 EDISON – E27, 220-240 V I Reemplazo para 22, 36 W													[5]
Vintage 1906 LED CL Edison FIL SMOKE 18 non-dim 3,4W/818	4058075**760936**	3,4	100	1800	80	-	140	64	15.000	G	4	05	10,39
Vintage 1906 LED CL Edison FIL SMOKE 15 non-dim 5W/818	4058075**269941**	5	140	1800	≥ 80	–	140	64	15.000	G	4	02	6,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 55 W													[5]
Vintage 1906 LED dim CL GLOBE200 FIL SMOKE 12 dim 5W/818	4058075**270046**	5	110	1800	≥ 80	✓	283	200	15.000	G	4	03	30,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE – E27, 220-240 V | Reemplazo para 28 W													[5]
Vintage 1906 LED CL GLOBE 95 FIL SMOKE 18 non-dim 3,4W/818	4058075**760950**	3,4	100	1800	80	-	138	95	15.000	G	4	03	11,89
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL SMOKE 15 non-dim 5W/818	4058075**269989**	5	140	1800	≥ 80	–	178	125	15.000	G	4	03	11,19
Vintage 1906 LED CL GLOBE200 FIL SMOKE 12 non-dim 5W/818	4058075**269927**	5	110	1800	≥ 80	–	283	200	15.000	G	4	03	26,99

LÁMPARAS LED VINTAGE

01

02

03

04

05

06

07

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC EDISON/GLOBE regulable[1] – E27, 220-240 V													[5]
Vintage 1906 LED dim CL Edison FIL SMOKE 30 dim 7,8W/818	4058075**761094**	7,8	360	1800	80	✓	140	64	15.000	G	4	01	15,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe80 FIL SMOKE 30 dim 7,8W/818	4058075**761179**	7,8	360	1800	80	✓	120	80	15.000	G	4	02	15,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe95 FIL SMOKE 30 dim 7,8W/818	4058075**761216**	7,8	360	1800	80	✓	138	95	15.000	G	4	02	16,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe125 FIL SMOKE 30 dim 7,8W/818	4058075**761254**	7,8	360	1800	80	✓	173	124	15.000	G	4	03	20,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe200 FIL SMOKE 10 dim 4,8W/818	4058075**761278**	4,8	150	1800	80	✓	295	200	15.000	G	4	04	44,99
Vintage 1906 LED dim CL Edison FIL SMOKE 42 dim 11W/818	4058075**761131**	11,0	500	1800	80	✓	140	64	15.000	G	4	05	19,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe80 FIL SMOKE 42 dim 11W/818	4058075**761315**	11,0	500	1800	80	✓	120	80	15.000	G	4	06	20,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe95 FIL SMOKE 42 dim 11W/818	4058075**761353**	11,0	500	1800	80	✓	138	95	15.000	G	4	06	22,99
Vintage 1906 LED dim CL Globe125 FIL SMOKE 42 dim 11W/818	4058075**761391**	11,0	500	1800	80	✓	173	124	15.000	G	4	07	25,99

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED VINTAGE

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC regulable[1] – E27, 220-240 V													[5]
Vintage 1906 LED dim CL Globe 140E FIL SMOKE 15 dim 4,5W/816	4058075**760974**	4,5	150	1600	80	✓	200	140	15.000	G	4	**01**	**31,99**
Vintage 1906 LED dim CL ET124 Green 20 dim 4,5W/816	4058075**761858**	4,5	180	1600	80	✓	176	125	15.000	G	4	**02**	**38,99**
Vintage 1906 LED dim CL G170G Blue 8 dim 4,5W/816	4058075**761872**	4,5	100	1600	80	✓	270	170	15.000	G	4	**03**	**29,99**
Vintage 1906 LED dim CL G170G Pink 15 dim 4,5W/816	4058075**761896**	4,5	220	1600	80	✓	270	170	15.000	G	4	**04**	**39,99**
Vintage 1906 LED dim CL D170G White 30 dim 4,8W/827	4058075**761919**	4,8	400	2700	80	✓	270	170	15.000	G	4	**05**	**42,99**
Vintage 1906 LED dim CL A160 FIL SMOKE 10 dim 4,5W/817	4058075**760998**	4,5	150	1700	80	✓	270	165	15.000	G	4	**06**	**39,99**
Vintage 1906 LED dim CL AW188 FIL SMOKE 15 dim 4W/818	4058075**761018**	4,0	140	1800	80	✓	400	193	15.000	G	4	**07**	**42,99**
Vintage 1906 LED dim CL C125 FIL SMOKE 15 dim 4W/818	4058075**761032**	4,0	140	1800	80	✓	283	125	15.000	G	4	**08**	**27,99**
Vintage 1906 LED dim CL Nest Smoke FIL SMOKE 10 dim 4,8W/818	4058075**761056**	4,8	100	1800	80	✓	405	200	15.000	G	4	**09**	**46,99**
Vintage 1906 LED dim CL Nest Gold FIL GOLD 33 dim 4,8W/824	4058075**761834**	4,8	360	2200	80	✓	405	200	15.000	G	4	**10**	**41,99**

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

LEDVANCE COMFORT SUPERIOR

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR CLASSIC A regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V												GLASS DESIGN	CRI 90	4 años de garantía [5]
LED COMFORT/SUPERIOR CL A FIL 60 dim 5,8W/927	4058075**758926**	5,8	806	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	01		5,35
LED COMFORT/SUPERIOR CL A FIL 60 dim 5,8W/940	4058075**758964**	5,8	806	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	01		5,35
LED COMFORT/SUPERIOR CL A FIL 75 dim 7,5W/927	4058075**759008**	7,5	1055	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	01		8,00
LED COMFORT/SUPERIOR CL A FIL 75 dim 7,5W/940	4058075**759107**	7,5	1055	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	01		8,00
LED COMFORT/SUPERIOR CL A FIL 100 dim 11W/927	4058075**758742**	11	1521	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	01		10,65
LED COMFORT/SUPERIOR CL A FIL 100 dim 11W/940	4058075**758841**	11	1521	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	01		10,65
LED COMFORT/SUPERIOR CL A GL FR 60 dim 5,8W/927	4058075**758940**	5,8	806	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	02		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL A GL FR 60 dim 5,8W/940	4058075**758988**	5,8	806	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	02		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL A GL FR 75 dim 7,5W/927	4058075**759046**	7,5	1055	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	02		8,05
LED COMFORT/SUPERIOR CL A GL FR 75 dim 7,5W/940	4058075**759220**	7,5	1055	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	02		8,05
LED COMFORT/SUPERIOR CL A GL FR 100 dim 11W/927	4058075**758780**	11	1521	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	02		10,75
LED COMFORT/SUPERIOR CL A GL FR 100 dim 11W/940	4058075**758865**	11	1521	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	02		10,75
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR CLASSIC B/BA/BW regulable[1] – E14, CRI>90, 220-240V												GLASS DESIGN	CRI 90	4 años de garantía [5]
LED COMFORT/SUPERIOR CL B FIL 40 dim 3,4W/927	4058075**758261**	3,4	470	2700	90	✓	97	35	15.000	D	10	03		5,35
LED COMFORT/SUPERIOR CL B FIL 40 dim 3,4W/940	4058075**758322**	3,4	470	4000	90	✓	97	35	15.000	D	10	03		5,35
LED COMFORT/SUPERIOR CL B GL FR 40 dim 3,4W/927	4058075**758285**	3,4	470	2700	90	✓	100	35	15.000	D	10	04		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL B GL FR 40 dim 3,4W/940	4058075**758346**	3,4	470	4000	90	✓	100	35	15.000	D	10	04		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL BA FIL 40 dim 3,4W/927	4058075**758360**	3,4	470	2700	90	✓	121	35	15.000	D	10	05		5,35
LED COMFORT/SUPERIOR CL BW FIL 40 dim 3,4W/940	4058075**758407**	3,4	470	4000	90	✓	121	35	15.000	D	10	06		5,35
LED COMFORT/SUPERIOR CL BW GL FR 40 dim 3,4W/927	4058075**758384**	3,4	470	2700	90	✓	100	35	15.000	D	10	07		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL BW GL FR 40 dim 3,4W/940	4058075**758421**	3,4	470	4000	90	✓	100	35	15.000	D	10	07		5,40
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR CLASSIC P regulable[1] – E14,E27 CRI>90, 220-240V												GLASS DESIGN	CRI 90	4 años de garantía [5]
LED COMFORT/SUPERIOR CL P FIL 40 dim 3,4W/927 E27	4058075**758469**	3,4	470	2700	90	✓	77	45	15.000	D	10	08		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL P FIL 40 dim 3,4W/940 E27	4058075**758544**	3,4	470	4000	90	✓	78	45	15.000	D	10	08		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL P GL FR 40 dim 3,4W/927 E27	4058075**758506**	3,4	470	2700	90	✓	78	45	15.000	D	10	09		5,45
LED COMFORT/SUPERIOR CL P GL FR 40 dim 3,4W/940 E27	4058075**758582**	3,4	470	4000	90	✓	78	45	15.000	D	10	09		5,45
LED COMFORT/SUPERIOR CL P FIL 40 dim 3,4W/927 E14	4058075**758445**	3,4	470	2700	90	✓	77	45	15.000	D	10	10		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL P FIL 40 dim 3,4W/940 E14	4058075**758520**	3,4	470	4000	90	✓	77	45	15.000	D	10	10		5,40
LED COMFORT/SUPERIOR CL P GL FR 40 dim 3,4W/927 E14	4058075**758483**	3,4	470	2700	90	✓	77	45	15.000	D	10	11		5,45
LED COMFORT/SUPERIOR CL P GL FR 40 dim 3,4W/940 E14	4058075**758568**	3,4	470	4000	90	✓	78	45	15.000	D	10	11		5,45

LÁMPARAS COMFORT SUPERIOR

- Menos luz azul, menor fatiga visual
- Espectro de iluminación natural con muy buena reproducción cromática Ra>90
- Más cercano a la luz natural, la cantidad de azul se asemeja mucho a la luz natural del sol
- Reducción de parpadeo y efectos estroboscópicos

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

01

02

03

04

05

06

07

08

LEDVANCE COMFORT SUPERIOR

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR CLASSIC GLOBE regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V													
LED COMFORT/SUPERIOR CL GLOBE125 FIL 100 dim 11W/927	4058075**758148**	11	1521	2700	90	✓	168	124	15.000	D	10	01	15,70
LED COMFORT/SUPERIOR CL GLOBE125 FIL 100 dim 11W/940	4058075**758162**	11	1521	4000	90	✓	168	124	15.000	D	10	01	15,70
LED COMFORT/SUPERIOR CL GLOBE95 FIL 100 dim 11W/927	4058075**758186**	11	1521	2700	90	✓	135	95	15.000	D	10	01	14,55
LED COMFORT/SUPERIOR CL GLOBE95 FIL 100 dim 11W/940	4058075**758223**	11	1521	4000	90	✓	135	95	15.000	D	10	01	14,55
LED COMFORT/SUPERIOR CL GLOBE95 GL FR 100 dim 11W/927	4058075**758209**	11	1521	2700	90	✓	135	95	15.000	D	10	01	14,60
LED COMFORT/SUPERIOR CL GLOBE95 GL FR 100 dim 11W/940	4058075**758247**	11	1521	4000	90	✓	135	95	15.000	D	10	01	14,60
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR CLASSIC EDISON regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V													
LED COMFORT/SUPERIOR CL Edison FIL 60 dim 5,8W/927 E27	4058075**758100**	5,8	806	2700	90	✓	143	64	15.000	D	10	02	7,60
LED COMFORT/SUPERIOR CL Edison FIL 60 dim 5,8W/940 E27	4058075**758124**	5,8	806	4000	90	✓	143	64	15.000	D	10	02	7,60
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR PAR16 regulable[1] – GU10, CRI>90, 220-240V													
LED COMFORT/SUPERIOR Spot PAR16 GL 35 dim 3,7W/927 GU10	4058075**757783**	3,7	230	2700	≥90	✓	54	50	25.000	G	10	03	5,10
LED COMFORT/SUPERIOR Spot PAR16 GL 35 dim 3,7W/940 GU10	4058075**757806**	3,7	230	4000	≥90	✓	54	50	25.000	G	10	03	5,10
LED COMFORT/SUPERIOR Spot PAR16 GL 50 dim 4,7W/927 GU10	4058075**757868**	4,7	350	2700	≥90	✓	54	50	25.000	F	10	03	5,35
LED COMFORT/SUPERIOR Spot PAR16 GL 50 dim 4,7W/940 GU10	4058075**757882**	4,7	350	4000	≥90	✓	54	50	25.000	F	10	03	5,35
LED COMFORT/SUPERIOR Spot PAR16 GL 32 dim 4,1W/927 GU10	4058075**757820**	4,1	350	2700	≥90	✓	55	50	25.000	F	10	03	5,35
LED COMFORT/SUPERIOR Spot PAR16 GL 32 dim 4,1W/940 GU10	4058075**757844**	4,1	350	4000	≥90	✓	55	50	25.000	F	10	03	5,35
LED COMFORT/SUPERIOR Spot PAR16 GL 46 dim 6,7W/927 GU10	4058075**757905**	6,7	575	2700	≥90	✓	55	50	25.000	F	10	03	7,50
LED COMFORT/SUPERIOR Spot PAR16 GL 46 dim 6,7W/940 GU10	4058075**757929**	6,7	575	4000	≥90	✓	55	50	25.000	F	10	03	7,50
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR CLASSIC A regulable[1] – GU5.3, CRI>90, 220-240V													
LED COMFORT/SUPERIOR Spot MR16 GL 35 dim 5W/927 GU5.3	4058075**757684**	5	350	2700	≥90	✓	44	50	25.000	G	10	04	8,60
LED COMFORT/SUPERIOR Spot MR16 GL 35 dim 5W/940 GU5.3	4058075**757707**	5	350	4000	≥90	✓	44	50	25.000	G	10	04	8,60
LED COMFORT/SUPERIOR Spot MR16 GL 50 dim 8W/927 GU5.3	4058075**757745**	8	670	2700	≥90	✓	44	50	25.000	G	10	04	12,65
LED COMFORT/SUPERIOR Spot MR16 GL 50 dim 8W/940 GU5.3	4058075**757769**	8	670	4000	≥90	✓	44	50	25.000	G	10	04	12,65
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR CLASSIC A regulable[1] – E14, E27, CRI>90, 220-240V													
LED COMFORT/SUPERIOR Spot R50 GL 60 dim 4,8W/927 E14	4058075**759664**	4,8	345	2700	≥90	✓	85	50	25.000	G	10	05	10,85
LED COMFORT/SUPERIOR Spot R50 GL 60 dim 4,8W/940 E14	4058075**759688**	4,8	345	4000	≥90	✓	85	50	25.000	G	10	05	10,85
LED COMFORT/SUPERIOR Spot R63 GL 60 dim 4,8W/927 E27	4058075**759701**	4,8	345	2700	≥90	✓	102	63	25.000	G	10	06	10,85
LED COMFORT/SUPERIOR Spot R80 GL 60 dim 4,8W/927 E27	4058075**759725**	4,8	345	2700	≥90	✓	113	80	25.000	G	10	07	10,85
LEDVANCE COMFORT SUPERIOR CLASSIC STICK regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V													
LED COMFORT/SUPERIOR CL STICK FR 75 dim 11W/927 E27	4058075**759602**	11	1000	2700	≥90	✓	121	44	15.000	F	10	08	5,95
LED COMFORT/SUPERIOR CL STICK FR 75 dim 11W/940 E27	4058075**759626**	11	1050	4000	≥90	✓	121	44	15.000	F	10	08	5,95
LED COMFORT/SUPERIOR CL STICK FR 75 dim 11W/965 E27	4058075**759640**	11	1050	6500	≥90	✓	121	44	15.000	F	10	08	5,95

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

01

OSRAM PARATHOM+ FACILITY

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM PARATHOM+ FACILITY CLASSIC A – E27, AC 220-240V, DC 176-250V													
PARATHOM+ FACILITY CL A FR 60 non-dim 7W/827 E27	4058075**757509**	7	806	2700	≥80	–	107	60	25.000	E	10	01	11,35
PARATHOM+ FACILITY CL A FR 75 non-dim 9W/827 E27	4058075**757523**	9	1055	2700	≥80	–	113	60	25.000	E	10	01	14,95

OSRAM LED SUPERSTAR+ LOW VOLTAGE

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LED SUPERSTAR+ LOW VOLTAGE CLASSIC A – E27, AC/DC 12V-36V													
LED SUPERSTAR+ CLASSIC A 45 FR non-dim 6,5W/840 E27	4058075**757608**	6,5	600	4000	≥80	–	118	60	20.000	F	6	01	11,59
LED SUPERSTAR+ CLASSIC A 65 FR non-dim 9W/840 E27	4058075**757622**	9	940	4000	≥80	–	118	60	20.000	F	6	01	15,99

LÁMPARAS OSRAM PARATHOM+ FACILITY

- Lámpara LED compatible para sistemas de emergencia
- El alto ciclo de conmutación permite una larga vida útil cuando se conecta a sensores de movimiento
- Ciclos de conmutación: 500.000 veces

LÁMPARAS OSRAM LED SUPERSTAR+ LOW VOLTAGE

- Adecuadas para todos los sistemas con batería, como la batería solar
- Bajo consumo de energía
- Ciclos de conmutación: 100.000 veces

01

02

03

04

05

06

OSRAM ULTRA EFFICIENT

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
OSRAM ULTRA EFFICIENT CLASSIC A – E27, CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA A, 220-240V													
ULTRA EFFICIENT CL A FIL 40 non-dim 2,5W/830 E27	4058075**747807**	2,5	525	3000	≥80	–	105	60	50.000	A	6	01	17,65
ULTRA EFFICIENT CL A FIL 60 non-dim 4W/830 E27	4058075**747784**	4	840	3000	≥80	–	105	60	50.000	A	6	01	19,50
ULTRA EFFICIENT CL A FIL 75 non-dim 5W/830 E27	4099854**002823**	5	1055	3000	≥80	–	105	60	50.000	A	6	01	20,40
ULTRA EFFICIENT CL A FIL 100 non-dim 7,2W/830 E27	4099854**002861**	7,2	1521	3000	≥80	–	105	60	50.000	A	6	01	23,55
ULTRA EFFICIENT CL A GL FR 40 non-dim 2,5W/830 E27	4099854**002809**	2,5	525	3000	≥80	–	105	60	50.000	A	6	02	17,65
ULTRA EFFICIENT CL A GL FR 60 non-dim 4W/830 E27	4099854**002786**	4	840	3000	≥80	–	105	60	50.000	A	6	02	19,50
ULTRA EFFICIENT CL A GL FR 75 non-dim 5W/830 E27	4099854**002847**	5	1055	3000	≥80	–	105	60	50.000	A	6	02	20,40
ULTRA EFFICIENT CL A GL FR 100 non-dim 7,2W/830 E27	4099854**002885**	7,2	1521	3000	≥80	–	105	60	50.000	A	6	02	23,55
OSRAM ULTRA EFFICIENT CLASSIC GLOBE – E27, CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA A, 220-240V													
ULTRA EFFICIENT CL Globe 95 FIL 60 non-dim 4W/830 E27	4099854**002908**	4	840	3000	≥80	–	140	95	50.000	A	6	03	17,15
ULTRA EFFICIENT CL Globe 95 GL FR 60 non-dim 4W/830 E27	4099854**002922**	4	840	3000	≥80	–	140	95	50.000	A	6	04	17,15
OSRAM ULTRA EFFICIENT CLASSIC EDISON – E27, CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA A, 220-240V													
ULTRA EFFICIENT CL EDISON FIL 60 non-dim 4W/830 E27	4099854**002946**	4	840	3000	≥80	–	140	64	50.000	A	6	05	17,15
OSRAM ULTRA EFFICIENT PAR16 – GU10, CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA B, 220-240V													
ULTRA EFFICIENT Spot PAR16 GL 50 non-dim 2,2W/827 GU10	4099854**002960**	2,2	350	2700	≥80	–	55	50	50.000	B	6	06	14,25

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

01

02

03

04

05

06

OSRAM PARATHOM®+ SPOT GLOWDIM (REGULACIÓN SIMULTÁNEA DE FLUJO Y TONALIDAD)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM®+ PAR16 Spot GLOWdim regulable[1] – GU10, 36°, 220-240V														
PARATHOM+ Spot PAR16 GL 50 GLOWdim 4,5W/827	4058075**608498**	4,5	50 W	350	2700	≥80	✔	54	50	25.000	F	10	01	8,45
OSRAM PARATHOM®+ AR111 Spot GLOWdim regulable[1] – G53, 24°/ 40°, 12V														
PARATHOM+ Spot AR111 HS 50 GLOWdim 7,2W/927 24º	4058075**608634**	7,2	50 W	450	2700	≥90	✔	55	111	40.000	G	6	02	29,65
PARATHOM+ Spot AR111 HS 50 GLOWdim 7,2W/927 40º	4058075**608610**	7,2	50 W	450	2700	≥90	✔	55	111	40.000	G	6	02	29,65
OSRAM LED STAR®+ CLASSIC A GLOWdim regulable[1] - E27, 220-240V I Reemplazo para 40W														
LED STAR+ CL A FIL 40 GLOWdim 4W/827 E27	4058075**435568**	4	40W	470	2200...2700	≥80	✔	105	60	15.000	E	4	03	9,49
OSRAM LED STAR®+ CLASSIC A GLOWdim regulable[1] - E27, 220-240V I Reemplazo para 60W														
LED STAR+ CL A FIL 60 GLOWdim 6,5W/827 E27	4058075**435537**	6,5	60W	806	2200…2700	≥80	✔	105	60	15.000	E	4	03	11,19
OSRAM LED STAR®+ CLASSIC B GLOWdim regulable[1] - E14, 220-240V I Reemplazo para 40W														
LED STAR+ CL B FIL 40 GLOWdim 4W/827 E14	4058075**435490**	4	40W	470	2200…2700	≥80	✔	115	35	15.000	E	4	04	12,49
OSRAM LED STAR®+ CLASSIC P GLOWdim regulable[1] - E14, 220-240V I Reemplazo para 40W														
LED STAR+ CL P FIL 40 GLOWdim 4W/827 E14	4058075**435476**	4	40W	470	2200…2700	≥80	✔	107	45	15.000	E	4	05	12,49
OSRAM LED STAR®+ CLASSIC GLOBE GLOWdim regulable[1] - E27, 220-240V I Reemplazo para 60W														
LED STAR+ CL GLOBE125 FIL 60 GLOWdim 6,5W/827 E27	4058075**808942**	6,5	60W	806	2200...2700	≥80	✔	168	124	15.000	E	4	06	19,99

OSRAM PARATHOM®+ GLOWdim

- PAR16 y MR16 con carcasa de cristal
- Emite luz extra cálida cuando se regula
- Controlable directamente a través reguladores estándar, no se requiere control remoto
- Combinación sencilla otros productos GLOWdim

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

01

02

SENSOR DE LUZ OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR (ON/OFF POR LUZ NATURAL)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Daylight Sensor – E27, 220-240 V														[5]
PARATHOM+ CL A FIL 40 non-dim 4,9W/827	4058075**761995**	4,9	40	470	2700	≥80	-	106	60	15.000	F	10	02	**15,65**
PARATHOM+ CL A FIL 60 non-dim 7,3W/827	4058075**762015**	7,3	60	806	2700	≥80	-	106	60	15.000	E	10	02	**18,10**
PARATHOM+ CL A FR 60 non-dim 8,8W/827	4058075**594166**	8,8	60	806	2700	≥80	-	108	60	25.000	F	10	01	**13,60**

SENSOR DE LUZ OSRAM PARATHOM®+ DAYLIGHT SENSOR

- Tiempo de amortización corto gracias al bajo consumo de energía y bajos costes de mantenimiento
- Solución de ahorro energético gracias al apagado automático durante el día
- Mayor seguridad gracias al encendido automático en la oscuridad
- Larga vida útil de hasta 25.000 horas[2]
- Bajo consumo de energía. Reemplazo sencillo de lámparas tradicionales gracias al diseño compacto
- Los sensores de luz detectan la luz del día en función de la distribución espectral

01

SENSOR DE MOVIMIENTO OSRAM PARATHOM CLASSIC A MOTION SENSOR

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
CLASSIC A DAYLIGHT (SENSOR DE MOVIMIENTO)														[5]
LED STAR+ CL A MSFR 60 non-dim 9W/827 E27	4058075**428348**	9	40W	806	2700	≥80	—	120	—	25.000	F	4	01	**13,89**
LED STAR+ CL A MSFR 75 non-dim 11,5W/827 E27	4058075**428263**	11	60W	1055	2700	≥80	—	120	—	25.000	F	4	01	**15,99**

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

01

02

03

04

05

OSRAM LED STAR+ 3 STEP DIM (TRES NIVELES DE FLUJO CON UN SIMPLE INTERRUPTOR)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED STAR+ CLASSIC A Three Step Dim regulable[1] – E27, 220-240 V														
LED STAR+ CL A Three Step Dim GL CLARA 60 827	4058075**436787**	7	60 W	806	2700	≥ 80	✓	105	—	15.000	E	4	01	**18,99**
OSRAM LED STAR+ CLASSIC B Three Step Dim regulable[1] – E14, 220-240 V														
LED STAR+ CL B Three Step Dim GL CLARA 40 827	4058075**434462**	4	40 W	470	2700	≥ 80	✓	97	—	15.000	E	4	02	**14,99**
OSRAM LED STAR+ CLASSIC P Three Step Dim regulable[1] – E14, 220-240 V														
LED STAR+ CL P Three Step Dim 2xD CLARA 40 827	4058075**434448**	4	40 W	470	2700	≥ 80	✓	78	—	15.000	E	4	03	**14,99**
OSRAM LED STAR+ PIN G9 Three Step Dim regulable[1] – G9, 220-240 V														
LED STAR+ PIN G9 Three Step Dim CLARA 40 827	4058075**432277**	4	40 W	470	2700	80	✓	59	—	25.000	E	4	04	**20,99**
OSRAM LED STAR+ PAR16 Three Step Dim regulable[1] – GU10, 220-240 V														
LED STAR+ Spot PAR16 GL 50 non-dim 3,7W/827 GU10	4058075**433182**	3,7	50 W	350	2700	≥ 80	✓	54	50	—	E	4	05	**9,99**

OSRAM LED STAR + THREE STEP DIM

- Fácil regulación de tres pasos presionando repetidamente el interruptor de pared
- Funcionamiento sencillo sin necesidad de regulador
- Bajo consumo de energía
- Fácil sustitución gracias a su diseño compacto
- Luz instantánea al 100% sin tiempo de calentamiento
- Luz ambiental regulable y multifuncional
- Regulable en tres niveles: 100%, 45% y 15%

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

01

02

03

OSRAM LED STAR+ ACTIVE & RELAX (DOS TONALIDADES CON UN SIMPLE INTERRUPTOR)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED RETROFIT STAR+ CLASSIC A Active & Relax – E27, 220-240 V														
LED STAR+ Retrofit CL A Act&Rel GL CLARA 60 827/840	405807**5434820**	7	60 W	806	2700-4000	≥ 80	—	105	—	15.000	E	4	01	**16,99**
OSRAM LED STAR+ CLASSIC B Active & Relax – E14, 220-240 V														
LED STAR+ Retrofit CL B Act&Rel GL CLARA 40 827/840	405807**5434783**	4	40 W	470	2700-4000	≥ 80	—	97	—	15.000	E	4	02	**16,99**
OSRAM LED STAR+ CLASSIC P Active & Relax – E14, 220-240 V														
LED STAR+ Retrofit CL P Act&Rel GL CLARA 40 827/840	405807**5434745**	4	40 W	470	2700-4000	≥ 80	—	78	—	15.000	E	4	03	**16,99**

OSRAM LED STAR+ ACTIVE & RELAX

- Crea ambientes de iluminación individuales de acuerdo con los biorritmos: Blanco cálido (2700 K) para relajarse, Blanco frío para la activarse (4000 K)
- Cambio de la temperatura de color simplemente haciendo doble clic en el interruptor de pared
- Crea espacios multifuncionales con la posibilidad de crear diferentes escenas y ambientes
- Bajo consumo energético

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES

OSRAM PARATHOM® LED SPECIAL T26 - PEBETERO

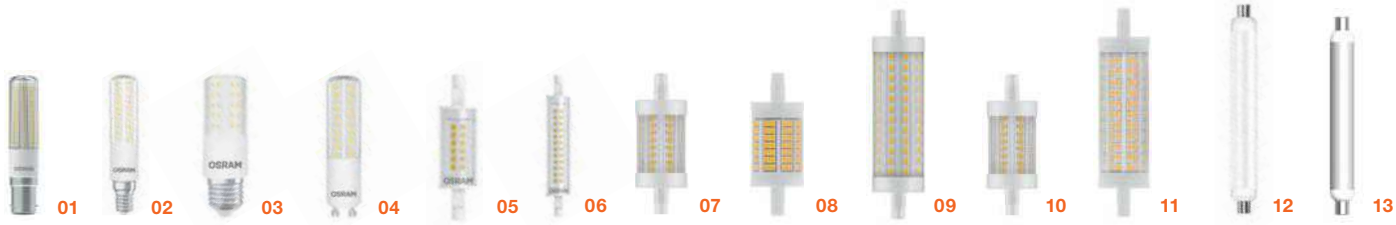
Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 – E14, 160°, 220-240 V														4 años de garantía [5]
PARATHOM SPECIAL T26 FR 20 non-dim 2,3W/827	4058075**620254**	2,3	20 W	200	2700	≥80	-	63	25	15.000	F	20	01	4,20
PARATHOM SPECIAL T26 FR 20 non-dim 2,3W/865	4058075**620155**	2,3	20 W	200	6500	≥80	-	63	25	15.000	F	20	01	4,20
OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 – E14, 320°, 220-240 V														3 años de garantía [5] / 4 años de garantía [7]
PARATHOM SPECIAL T26 FIL 5 non-dim 1,6W/824	4058075**432819**	1,6	5 W	50	2400	80	-	63	26	15.000	G	10	02	4,70
PARATHOM SPECIAL T26 FIL 10 non-dim 2,2W/827	4058075**616912**	2,2	10 W	110	2700	≥80	-	63	26	15.000	G	20	02	4,70
PARATHOM SPECIAL T26 FIL 25 non-dim 2,8W/827	4058075**616875**	2,8	25 W	250	2700	≥80	-	63	26	15.000	F	20	03	5,60
PARATHOM SPECIAL T26 FIL 25 non-dim 2,8W/865	4058075**616837**	2,8	25 W	250	6500	≥80	-	63	26	15.000	F	20	03	5,60
PARATHOM SPECIAL T26 FIL 40 non-dim 4W/827	4058075**616790**	4	40 W	470	2700	≥80	-	80	25	15.000	E	20	04	6,40
PARATHOM SPECIAL T26 FIL 55 non-dim 6,5W/827	4058075**432963**	6,5	55 W	730	2700	80	-	80	25	15.000	E	10	04	8,45

OSRAM PARATHOM® LED PIN G9/GY6.35/G4 - BIPIN

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® DIM PIN G9 regulable[1] – G9, 300°, 220-240 V														5 años de garantía [5]
PARATHOM DIM Special PIN CL 30 dim 3W/827	4058075**622890**	3	30 W	320	2700	≥80	✔	52	16	25.000	F	20	05	13,60
PARATHOM DIM Special PIN CL 40 dim 4W/827	4058075**622265**	4	40 W	470	2700	≥80	✔	59	18	25.000	E	20	05	17,20
OSRAM PARATHOM® PIN G9 – G9, 300°, 220-240 V														4 años de garantía [5]
PARATHOM Special PIN CL 20 non-dim 1,9W/827	4058075**625969**	1,9	20 W	200	2700	≥80	-	46	15	15.000	F	20	06	5,25
PARATHOM Special PIN CL 30 non-dim 2,6W/827	4058075**626041**	2,6	30 W	320	2700	≥80	-	47	15	15.000	E	20	07	6,85
PARATHOM Special PIN CL 30 non-dim 2,6W/840	4058075**626010**	2,6	30 W	320	4000	≥80	-	47	15	15.000	E	20	07	6,85
PARATHOM Special PIN CL 40 non-dim 4,2W/827	4058075**626072**	4,2	40 W	470	2700	≥80	-	52	19	15.000	E	20	08	8,70
PARATHOM Special PIN CL 40 non-dim 4,2W/840	4058075**626102**	4,2	40 W	470	4000	≥80	-	52	19	15.000	E	20	08	8,70
PARATHOM Special PIN CL 50 non-dim 4,8W/827	4058075**622234**	4,8	50 W	600	2700	≥80	-	59	18	15.000	E	20	08	13,60
PARATHOM Special PIN CL 50 non-dim 4,8W/840	4058075**622203**	4,8	50 W	600	4000	≥80	-	59	18	15.000	E	20	08	13,60
OSRAM PARATHOM® PIN G9 – G9, OPAL, 300°, 220-240V														4 años de garantía [5]
SPECIAL PIN FR 19 non-dim 1,9W/827 G9	4058075**757943**	1,9	19	180	2700	80	-	46	15	15.000	F	6	15	4,45
SPECIAL PIN FR 28 non-dim 2,6W/827 G9	4058075**757967**	2,6	28	290	2700	80	-	47	15	15.000	E	6	15	5,75
SPECIAL PIN FR 37 non-dim 4,2W/827 G9	4058075**757981**	4,2	37	430	2700	80	-	52	19	15.000	F	6	15	8,60
OSRAM PARATHOM® DIM PIN GY6.35 regulable[1] – GY6.35, 12 V														
DIM Special PIN CL 40 dim 4,5W/827	4058075**607255**	4,5	40 W	470	2700	≥80	✔	50	18	20.000	F	6	09	13,60
OSRAM PARATHOM® PIN GY6.35 – GY6.35, 12 V														4 años de garantía [5]
PARATHOM Special PIN CL 30 non-dim 2,6W/827	4058075**622418**	2,6	30 W	300	2700	≥80	-	40	14	15.000	F	20	10	6,45
PARATHOM Special PIN CL 40 non-dim 4W/827	4058075**622357**	4	40 W	470	2700	≥80	-	50	18	15.000	F	20	10	8,15
OSRAM PARATHOM® MICRO PIN G4 – G4, 12 V														
PARATHOM PIN MICRO CL 10 827	4058075**523098**	1	10W	100	2700	≥80	—	30	10	15.000	F	10	11	8,60
OSRAM PARATHOM® PIN G4 – G4, 12 V														4 años de garantía [5]
PARATHOM Special PIN CL 10 non-dim 0,9W/827	4058075**622722**	0,9	10 W	100	2700	≥80	-	33	12	15.000	F	20	12	4,55
PARATHOM Special PIN CL 20 non-dim 1,8W/827	4058075**622692**	1,8	20 W	200	2700	≥80	-	36	13	15.000	F	20	13	5,45
PARATHOM Special PIN CL 30 non-dim 2,6W/827	4058075**622449**	2,6	30 W	300	2700	≥80	-	40	14	15.000	F	20	14	6,55
OSRAM PARATHOM® PIN G4 regulable[1] – G4, 12 V														4 años de garantía [5]
PARATHOM DIM Special PIN CL 20 dim 2W/827 G4	4058075**622388**	2	20 W	200	2700	≥80	✔	40	15	25.000	F	20	14	11,35

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES



OSRAM PARATHOM LED SPECIAL T SLIM

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM SPECIAL T SLIM DIM regulable[1] - 220-240 V														[5]
Special SPECIAL T SLIM CL 75 dim 9W/827 B15d	4058075**607194**	9	75 W	1055	2700	≥80	✔	100	18	15.000	E	4	01	**37,65**
Special SPECIAL T SLIM CL 60 dim 7W/827 E14	4058075**607316**	7	60 W	806	2700	≥80	✔	92	20	15.000	E	6	02	**19,10**
Special SPECIAL T SLIM CL 60 dim 7,3W/827 E27	4058075**607347**	7,3	60 W	806	2700	≥80	✔	90	32	15.000	E	6	03	**19,10**
Special SPECIAL T SLIM CL 60 dim 7W/827 GU10	4058075**607378**	7	60 W	806	2700	≥80	✔	82	20	15.000	E	6	04	**19,10**
OSRAM PARATHOM SPECIAL T - B15d, 220-240 V														[5]
Special SPECIAL T SLIM CL 60 non-dim 7W/827 B15d	4058075**606968**	7	60 W	806	2700	≥80	-	90	18	15.000	E	4	01	**28,80**

OSRAM PARATHOM® LINE R7s

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM PARATHOM® LINE R7s SLIM – R7s, 300°, 220-240 V														[5]
PARATHOM SLIM LINE 78 R7s CL 60 827	4058075**432710**	6	60 W	806	2700	80	-	78	20	15.000	E	10	05	**12,40**
PARATHOM SLIM LINE 118 R7s CL 100 827	4058075**432734**	11	100 W	1521	2700	80	-	118	20	15.000	E	10	06	**17,10**
OSRAM PARATHOM® DIM LINE R7s regulable[1] – R7s, 300°, 220-240 V														[5]
PARATHOM DIM Special LINE 78 CL 75 dim 9,5W/827	4058075**626935**	9,5	75 W	1055	2700	≥80	✔	78	28	25.000	E	20	07	**13,25**
PARATHOM DIM Special LINE 78 CL 100 dim 12W/827	4058075**626966**	12	100 W	1521	2700	≥80	✔	78	28	25.000	E	20	08	**23,50**
PARATHOM DIM Special LINE 118 CL 125 dim 16W/827	4058075**626812**	16	125 W	2000	2700	≥80	✔	118	28	25.000	E	20	09	**27,80**
PARATHOM DIM Special LINE 118 CL 150 dim 19W/827	4058075**626782**	19	150 W	2452	2700	≥80	✔	118	28	25.000	E	20	09	**38,45**
OSRAM PARATHOM® LINE R7s – R7s, 300°, 220-240 V														[5]
PARATHOM Special LINE 78 CL 60 non-dim 6,5W/827	4058075**653283**	6,5	60 W	806	2700	≥80	-	78	29	15.000	E	20	07	**9,05**
PARATHOM Special LINE 78 CL 75 non-dim 8,2W/827	4058075**653221**	8,2	75 W	1055	2700	≥80	-	78	29	15.000	E	20	10	**13,35**
PARATHOM Special LINE 78 CL 100 non-dim 12W/827	4058075**627055**	12	100 W	1521	2700	≥80	-	78	28	15.000	E	20	08	**23,50**
PARATHOM Special LINE 118 CL 100 non-dim 13W/827	4058075**626874**	13	100 W	1521	2700	≥80	-	118	28	15.000	E	20	09	**15,45**
PARATHOM Special LINE 118 CL 125 non-dim 16W/827	4058075**626843**	16	125 W	2000	2700	≥80	-	118	28	15.000	E	20	09	**20,65**
PARATHOM Special LINE 118 CL 150 non-dim 19W/827	4058075**626904**	19	150 W	2452	2700	≥80	-	118	28	15.000	E	20	11	**36,35**

OSRAM LED STAR LINE S19

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LED STAR® SPECIAL S19 - S19s, 220-240V I Reemplazo para 60W														[5]
LED STAR Special S19 FR 60 non-dim 9W/827 S19	4052899**955066**	9	60W	830	2700	≥80	-	310	38	15.000	F	10	12	**17,99**

OSRAM SPECIAL LINE S15

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM SPECIAL LINE S15 - S15s, 220-240V														[5]
SPECIAL S15 FR 32 non-dim 4W/827 S15s	4058075**699434**	4	32W	350	2700	>80	-	221	26	15.000	F	10	13	**14,00**
SPECIAL S15 FR 57 non-dim 7W/827 S15s	4058075**699458**	7	57W	750	2700	>80	-	284	26	15.000	F	10	13	**14,90**

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES

01

02

03

04

05

OSRAM LEDinestra®

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM LEDinestra® regulable[1] – S14d/s, 200°, 220-240 V														
LEDinestra DIM 30cm 3,1W/827 FR S14d	4058075**607019**	3,1	25 W	275	2700	≥80	✔	300	29	25.000	F	10	01	**28,45**
LEDinestra DIM 30cm 3,1W/827 FR S14s	4058075**607033**	3,1	25 W	275	2700	≥80	✔	300	29	25.000	F	10	02	**28,45**
LEDinestra DIM 50cm 4,9W/827 FR S14d	4058075**607057**	4,9	40 W	470	2700	≥80	✔	500	29	25.000	F	10	03	**33,10**
LEDinestra DIM 50cm 4,9W/827 FR S14s	4058075**607071**	4,9	40 W	470	2700	≥80	✔	500	29	25.000	F	10	04	**33,10**
LEDinestra DIM 100cm 9,9W/827 FR S14s	4058075**607095**	9,9	75 W	1055	2700	≥80	✔	1000	29	25.000	F	5	05	**66,15**
OSRAM LEDinestra® – S14d/s, 200°, 220-240 V														
LEDinestra 30cm non-dim 3,2W/827 FR S14d	4058075**607118**	3,2	25 W	275	2700	≥80	-	300	29	15.000	F	10	01	**24,75**
LEDinestra 30cm non-dim 3,2W/827 FR S14s	4058075**607132**	3,2	25 W	275	2700	≥80	-	300	29	15.000	F	10	02	**24,75**
LEDinestra 50cm non-dim 4,8W/827 FR S14d	4058075**607156**	4,8	40 W	470	2700	≥80	-	500	29	15.000	F	10	03	**29,45**
LEDinestra 50cm non-dim 4,8W/827 FR S14s	4058075**607170**	4,8	40 W	470	2700	≥80	-	500	29	15.000	F	10	04	**29,45**
OSRAM LEDinestra® Plástico – S14d/s, 200°, 220-240 V														
LEDinestra 30cm non-dim 3,5W/827 FR S14d	4058075**762398**	3,5	25 W	275	2700	80	-	300	29	10.000	F	10	01	**13,85**
LEDinestra 30cm non-dim 3,5W/827 FR S14s	4058075**762374**	3,5	25 W	275	2700	80	-	300	29	10.000	F	10	02	**13,85**
LEDinestra 50cm non-dim 6W/827 FR S14d	4058075**762435**	6	40 W	470	2700	80	-	500	29	10.000	F	10	03	**17,10**
LEDinestra 50cm non-dim 6W/827 FR S14s	4058075**762411**	6	40 W	470	2700	80	-	500	29	10.000	F	10	04	**17,10**

OSRAM LEDinestra®

- Fabricada en Alemania
- Reemplazo directo para lámparas incandescentes Linestra
- También disponible en versión regulable
- Cuerpo completamente en cristal
- Iluminación uniforme

01

OSRAM CIRCOLUX LED

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
OSRAM CIRCOLUX LED												
Special CIRCOLUX FR 100 non-dim 14,5W/827 E27	4058075**606999**	14,5	1521	2700	≥80	86	260	15.000	F	4	01	**37,99**

Operación con ECE: verifica la compatibilidad en www.ledvance.es/compatibilidad

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. [1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES

OSRAM HQL LED (REEMPLAZO DE ALTA POTENCIA PARA ALUMBRADO EXTERIOR)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM HQL LED PRO Gen6, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E27, 360°, 220-240 V													5 años de garantía [4] IP65
HQLLED1800 14,5W/827 230V GL E27	4058075**765856**	14,5	40 W	1800	2700	80	138	56	60.000	E	6	01	**55,70**
HQLLED2000 14,5W/840 230V GL E27	4058075**765870**	14,5	40 W	2000	4000	80	138	56	60.000	D	6	01	**55,70**
HQLLED2700 21,5W/827 230V GL E27	4058075**765894**	21,5	50 W	2700	2700	80	145	76	60.000	E	6	02	**65,80**
HQLLED3000 21,5W/840 230V GL E27	4058075**765917**	21,5	50 W	3000	4000	80	145	76	60.000	D	6	02	**65,80**
HQLLED3600 29W/827 230V GL E27	4058075**765931**	29	80 W	3600	2700	80	172	76	60.000	E	6	02	**73,50**
HQLLED4000 29W/840 230V GL E27	4058075**765955**	29	80 W	4000	4000	80	172	76	60.000	D	6	02	**73,50**
HQLLED5400 41W/827 230V GL E27	4058075**765979**	41	125 W	5400	2700	80	195	80	60.000	E	6	03	**98,25**
HQLLED6000 41W/840 230V GL E27	4058075**765993**	41	125 W	6000	4000	80	195	80	60.000	D	6	03	**98,25**
OSRAM HQL LED PRO Gen6, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E40, 360°, 220-240 V													5 años de garantía [4] IP65
HQLLED5400 41W /827 230V GL E40	4058075**766013**	41	125 W	5400	2700	80	202	80	60.000	E	6	04	**98,25**
HQLLED6000 41W/840 230V GL E40	4058075**766037**	41	125 W	6000	4000	80	202	80	60.000	D	6	04	**98,25**
HQLLED11700 90W/827230V PROE40	4058075**766051**	90	250 W	11700	2700	80	270	110	60.000	E	6	05	**147,00**
HQLLED13000 90W/840230V PROE40	4058075**766075**	90	250 W	13000	4000	80	270	110	60.000	D	6	05	**147,00**
ACCESORIOS HQL LED PRO - REFLECTOR													
NUEVO HQL LED 2000LM LAMP SHADE	4058075**788923**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07	**2,50**
NUEVO HQL LED 3000LM LAMP SHADE	4058075**788947**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07	**3,25**
NUEVO HQL LED 4000LM LAMP SHADE	4058075**788961**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07	**3,25**

HQI LED HIGH BAY

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM HQI LED HIGHBAY - ECC + Ignitor													
HQILEDH13000 95W/840 110V E40 4X1 OSRAM	4058075**612631**	95	250 W HID	13000	4000	≥80	307	230	50.000	E	4	06	**135,05**
HQILEDH20.000 140W/840 110V E40 4X1 OSRAM	4058075**612655**	140	400 W HID	20.000	4000	≥80	307	230	50.000	E	4	06	**177,70**

OSRAM HQL LED

- El reemplazo ideal para lámparas HQL
- HQL LED PRO: la gama para altos requerimientos de iluminación, hasta 50.000 h[1] de vida útil, con IP65 y compatible con ECC
- Todas las lámparas también están disponibles con luz cálida (2.700 K)
- HIGH LED HIGHBAY: LED de reemplazo con hasta 50.000 horas[1]. De vida útil, con IP40 y compatible con ECC para lámparas tradicionales de 250 W y 400 W HQL/HQI en aplicaciones de gran altura

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES

01

02

OSRAM NAV LED (REEMPLAZO DE ALTA POTENCIA PARA ALUMBRADO EXTERIOR)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [1]		[2]	Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM NAV LED, Equipo de control convencional (ECC) 85-110V, E27													[4]
NAV 70 LED 35W/727 70-110V E27	4058075**453722**	35	70 W	5400	2700	70	190	70	50.000	10	D	01	123,15
NAV 70 LED 35W/740 70-110V E27	4058075**453746**	35	70 W	6000	4000	70	190	70	50.000	10	D	01	123,15
OSRAM NAV LED, Equipo de control convencional (ECC) 85-110V, E40													[4]
NAV 100 LED 50W/727 85-110V E40	4058075**453760**	50	100 W	8100	2700	70	260	70	50.000	10	D	02	166,00
NAV 100 LED 50W/740 85-110V E40	4058075**453784**	50	100 W	9000	4000	70	260	70	50.000	10	C	02	166,00
NAV 150 LED 65W/727 85-110V E40	4058075**453807**	65	150 W	10800	2700	70	260	70	50.000	10	D	02	179,65
NAV 150 LED 65W/740 85-110V E40	4058075**453821**	65	150 W	12000	4000	70	260	70	50.000	10	C	02	179,65

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

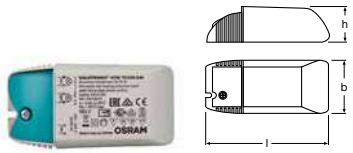
LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES

OSRAM DULUX® LED

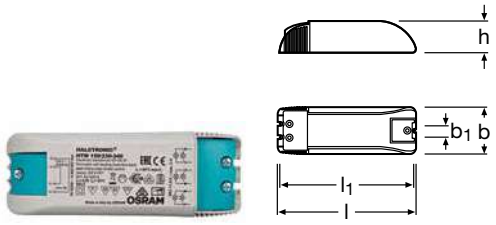
Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [1]		[2]	Nº Imagen	Precio [3] base €
OSRAM DULUX® D, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – G24d-1/2/3, 120°, 220-240 V													[4]
DULUX D LED FR 13 CCG, AC mains 6W/830 G24d-1	4058075**558106**	6	13	600	3000	>80	148	34	30.000	10	F	01	10,00
DULUX D LED FR 13 CCG, AC mains 6W/840 G24d-1	4058075**558182**	6	13	660	4000	>80	148	34	30.000	10	E	01	10,00
DULUX D LED FR 18 CCG, AC mains 7W/830 G24d-2	4058075**558328**	7	18	700	3000	>80	148	34	30.000	10	F	02	10,45
DULUX D LED FR 18 CCG, AC mains 7W/840 G24d-2	4058075**558502**	7	18	770	4000	>80	148	34	30.000	10	E	02	10,45
DULUX D LED FR 26 CCG, AC mains 10W/830 G24d-3	4058075**558564**	10	26	990	3000	>80	171	34	30.000	10	F	03	11,65
DULUX D LED FR 26 CCG, AC mains 10W/840 G24d-3	4058075**558601**	10	26	1100	4000	>80	171	34	30.000	10	E	03	11,65
OSRAM DULUX® D/E, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red 230V – G24q-2/3, 120°, 220-240 V													[4]
DULUX D/E LED FR 13 ECG, AC mains 6W/830 G24q-1	4058075**558663**	6	13	600	3000	>80	143	33	30.000	10	F	02	15,15
DULUX D/E LED FR 13 ECG, AC mains 6W/840 G24q-1	4058075**559103**	6	13	660	4000	>80	143	33	30.000	10	E	02	15,15
DULUX D/E LED FR 18 ECG, AC mains 7W/830 G24q-2	4058075**559127**	7	18	700	3000	>80	143	33	30.000	10	F	02	16,35
DULUX D/E LED FR 18 ECG, AC mains 7W/840 G24q-2	4058075**559158**	7	18	770	4000	>80	143	33	30.000	10	E	02	16,35
DULUX D/E LED FR 26 ECG, AC mains 10W/830 G24q-3	4058075**559172**	10	26	990	3000	>80	170	33	30.000	10	F	03	18,40
DULUX D/E LED FR 26 ECG, AC mains 10W/840 G24q-3	4058075**559196**	10	26	1100	4000	>80	170	33	30.000	10	E	03	18,40
OSRAM DULUX® S, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – G23, 120°, 220-240 V													[4]
DULUX S LED FR 9 CCG, AC mains 4,5W/830 G23	4058075**557994**	4	9	450	3000	>80	165	32	30.000	10	F	04	10,05
DULUX S LED FR 9 CCG, AC mains 4,5W/840 G23	4058075**558045**	4	9	500	4000	>80	165	32	30.000	10	E	04	10,05
DULUX S LED FR 11 CCG, AC mains 6W/830 G23	4058075**558069**	6	11	630	3000	>80	234	32	30.000	10	F	05	10,45
DULUX S LED FR 11 CCG, AC mains 6W/840 G23	4058075**558083**	6	11	700	4000	>80	234	32	30.000	10	E	05	10,45
OSRAM DULUX® L, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red – 2G11, 120°, 220-240 V													GLASS DESIGN [4]
DULUX L LED FR 18 ECG, AC mains 8W/830 2G11	4058075**557390**	8	18	900	3000	>80	230	44	30.000	10	E	06	27,20
DULUX L LED FR 18 ECG, AC mains 8W/840 2G11	4058075**557499**	8	18	1000	4000	>80	230	44	30.000	10	E	06	27,20
DULUX L LED FR 24 ECG, AC mains 12W/830 2G11	4058075**559219**	12	24	1350	3000	>80	321	44	30.000	10	E	06	29,15
DULUX L LED FR 24 ECG, AC mains 12W/840 2G11	4058075**559233**	12	24	1500	4000	>80	321	44	30.000	10	E	06	29,15
DULUX L LED FR 36 ECG, AC mains 18W/830 2G11	4058075**557772**	18	36	2070	3000	>80	417	44	30.000	10	E	06	31,10
DULUX L LED FR 36 ECG, AC mains 18W/840 2G11	4058075**557833**	18	36	2300	4000	>80	417	44	30.000	10	E	06	31,10
DULUX L LED FR 55 ECG, AC mains 26W/830 2G11	4058075**559257**	26	55	2950	3000	>80	537	44	30.000	10	E	07	34,95
DULUX L LED FR 55 ECG, AC mains 26W/840 2G11	4058075**559271**	26	55	3250	4000	>80	537	44	30.000	10	E	07	34,95
OSRAM DULUX® F, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – 2G11, 120°, 220-240 V													GLASS DESIGN [4]
DULUX F LED FR 36 CCG, AC mains 20W/830 2G10	4058075**559295**	20	36	2250	3000	>80	221	17	30.000	10	E	08	24,20
DULUX F LED FR 36 CCG, AC mains 20W/840 2G10	4058075**559318**	20	36	2500	4000	>80	221	17	30.000	10	E	08	24,20
OSRAM DULUX® T/E, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red – GX24q-2/3/4, 120°, 220-240 V													[4]
DULUX T/E LED FR 18 ECG, AC mains 7W/830 GX24q-2	4058075**559349**	7	18	720	3000	>80	120	45	30.000	10	F	09	20,15
DULUX T/E LED FR 18 ECG, AC mains 7W/840 GX24q-2	4058075**559370**	7	18	800	4000	>80	120	45	30.000	10	E	09	20,15
DULUX T/E LED FR 26 ECG, AC mains 10W/830 GX24q-3	4058075**559394**	10	26	990	3000	>80	140	45	30.000	10	F	09	21,85
DULUX T/E LED FR 26 ECG, AC mains 10W/840 GX24q-3	4058075**559417**	10	26	1100	4000	>80	140	45	30.000	10	E	09	21,85
DULUX T/E LED FR 32 ECG, AC mains 16W/830 GX24q-3	4058075**559431**	16	32	1620	3000	>80	155	45	30.000	10	F	09	23,40
DULUX T/E LED FR 32 ECG, AC mains 16W/840 GX24q-3	4058075**559455**	16	32	1800	4000	>80	155	45	30.000	10	E	09	23,40
DULUX T/E LED FR 42 ECG, AC mains 20,5W/830 GX24q-4	4058075**559479**	20,50	42	2070	3000	>80	165	45	30.000	10	F	09	25,80
DULUX T/E LED FR 42 ECG, AC mains 20,5W/840 GX24q-4	4058075**559493**	20,50	42	2300	4000	>80	165	45	30.000	10	E	09	25,80

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

HALOTRONIC® TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO HTM



01



02

HALOTRONIC HTM 70, 105 Y 150

LEDVANCE 5 años de garantía

Denominación	EAN	λ	T_a	A	V	W	kHz ECE	V_{OUT}	Precio[1] base €	
HTM 70/230-240	4050300**442310**	0,99	0…+50	0,27 [1]	230-240	20...70	≈52	11,2	**20,90**	A
HTM 105/230-240	4050300**442334**	0,99	0…+45	0,41 [1]	230-240	35...105	≈43	11,4	**23,00**	A
HTM 150/230-240	4050300**581415**	0,99	0…+45	0,57 [1]	230-240	50...150	≈40	11,5	**37,50**	B

Denominación		l [mm]	B [mm]	H [mm]	B_1 [mm]	g		Nº Imagen
HTM 70/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	108	52	33	–	110	20	01
HTM 105/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	108	52	33	–	125	20	01
HTM 150/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	153	54	36	15	185	10	02

[1] Eficaz

VENTAJAS

- Protección contra cortocircuitos, sobrecarga y sobretemperatura
- Regulable a inicio y fin de fase
- Alta eficacia
- Protección adecuada para diferentes tipos de cables
- Adecuado para la instalación en espacios reducidos gracias a su diseño compacto y funcional
- Protección durante toda la vida de la lámpara

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

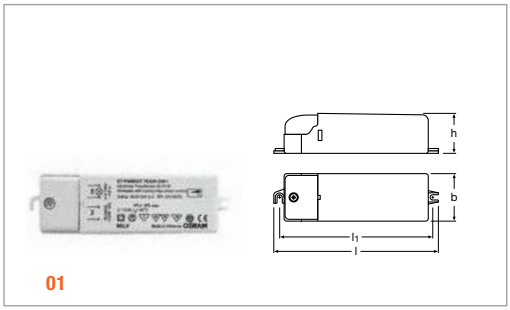
- Frecuencia de red: 50 a 60 Hz
- Supresión de radiointerferencias: según EN 55015 (A1: 2007) / CISPR 15, EN 55022
- Contenido de armónicos: según EN 61000-3-2
- Inmunidad: según EN 61547
- Seguridad según EN 61347
- Aislamiento eléctrico del primario y secundario
-

APLICACIONES

- Lámparas halógenas de bajo voltaje (12 V)
- Lámparas LED de bajo voltaje (12 V)

[1]Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

ET-PARROT® / TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO



01

ET PARROT 70 Y 105

LEDVANCE 3 años de garantía

Denominación	EAN	λ	A	V	W	kHz ECE	V_{OUT}	Precio[1] base €
ET-PARROT 70/220-240 I	4008321**111593**	>0,95	0,30 [1]	220-240	20...70	≈50	12	**12,75** A
ET-PARROT 105/220-240 I	4008321**111579**	>0,95	0,45 [1]	220-240	35...105	≈40	11,5	**13,65** A

Denominación		T_a	l [mm]	B [mm]	H [mm]	g		Nº Imagen
ET-PARROT 70/220-240 I	Regulable a fin de fase	0…+45	128	38	31	115	50	**01**
ET-PARROT 105/220-240 I	Regulable a fin de fase	0…+40	128	38	31	130	50	**01**

[1] Eficaz

VENTAJAS

- Protección contra cortocircuitos, sobrecarga y sobretemperatura
- Regulable a fin de fase
- Alta eficacia
- Protección durante toda la vida de la lámpara

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

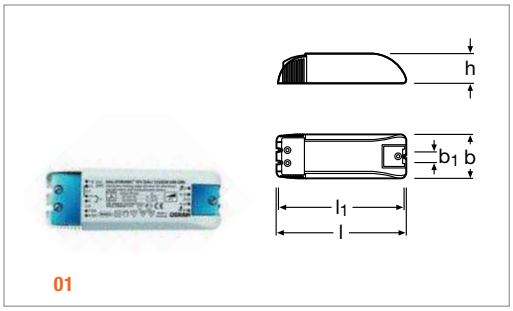
- Frecuencia de red: 50 a 60 Hz
- Supresión de radiointerferencias: según EN 55015 (A1: 2007) / CISPR 15, EN 55022
- Contenido de armónicos: según EN 61000-3-2
- Inmunidad: según EN 61547
- Seguridad según EN 61347
- Aislamiento eléctrico del primario y secundario
- (IMQ safety mark)

APLICACIONES

- Lámparas halógenas de bajo voltaje (12 V)
- Lámparas LED de bajo voltaje (12 V)

[1]Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

REGULADOR PARA EL CONTROL DE HALOTRONIC® Y ET-PARROT®



01

HTI DALI 315 DIM

LEDVANCE 5 años de garantía

Denominación	EAN	T_a	W	CONTROL	Precio[1] base €
HTi DALI 315 DIM	4008321**957344**	0...+45	3...315	DALI o Touch DIM/Touch DIM Sensor	**350,10**

Denominación		W	l [mm]	B [mm]	H [mm]	g		Nº Imagen
HTi DALI 315 DIM	Regulable a fin de fase	0...100 %	153	54	36	137	25	01

VENTAJAS

— Muy bajo consumo en standby < 0,5 W

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

— Margen de potencia lámparas LED: 3…200 VA
— Señal de control DALI/Touch DIM®
— Adecuado para todos los ECEs OSRAM HALOTRONIC® y ET-PARROT®
— Autotransformador con tensión de entrada (primario) 230 V y tensión de salida (secundario) 230 V
— Regulación del secundario por corte de fase a final de fase

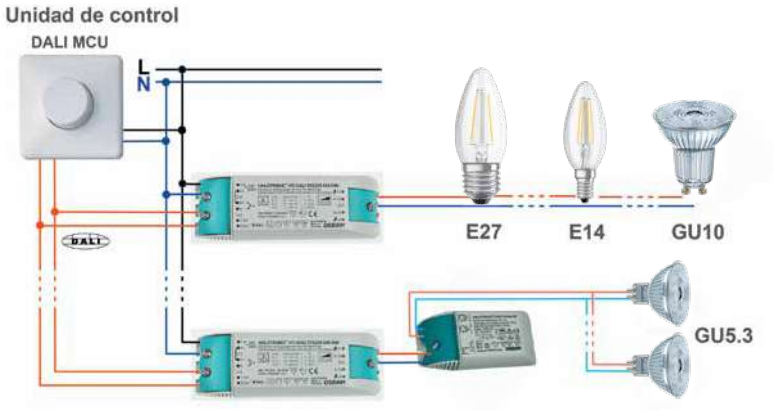
[1]Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

TIPO DE CARGA ADMISIBLE - LÁMPARAS LEDr[1]

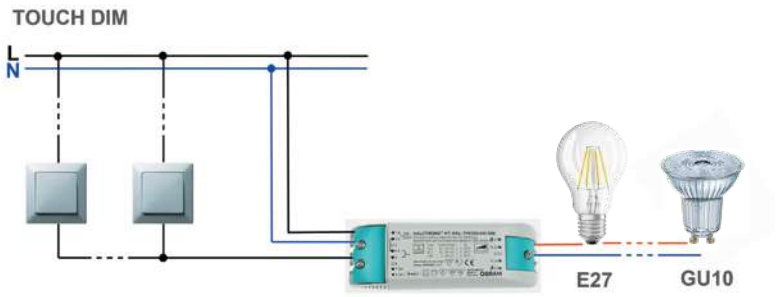
Comprobar lista de compatibilidades en www.ledvance.es

1) 200 VA lámparas LED= 1.200 W lámparas halógenas. La comparación está basada en la corriente de la lámpara.
2) En el caso de las lámparas PARATHOM MR16 LED, hay que tener en cuenta el número máximo de lámparas admisibles por el transformador
3) Factor de potencia de la lámpara LED (cos φ)

FUNCIONAMIENTO VÍA DALI



FUNCIONAMIENTO VÍA TOUCH DIM



[1] Consultar listados de compatibilidad de lámparas LED OSRAM con reguladores y transformadores en www.ledvance.es/descargas

LÁMPARAS LED MARCA LEDVANCE

LEDVANCE PAR16 REGULABLE	256
LEDVANCE PAR16 NO REGULABLE	257
LEDVANCE VALUE PAR16 NO REGULABLE	258
LEDVANCE SUPERIOR MR16	259
LEDVANCE PERFORMANCE MR16 REGULABLE	259
LEDVANCE PERFORMANCE MR16	259
LEDVANCE SUPERIOR AR111	260
LEDVANCE PERFORMANCE MR11	260
LEDVANCE PAR20/30/38	261
LEDVANCE R50/63/80	262
LEDVANCE CLASSIC ESTÁNDAR REGULABLE (FILAMENTO)	263
LEDVANCE CLASSIC ESTÁNDAR NO REGULABLE (FILAMENTO)	264
LEDVANCE CLASSIC VELA (FILAMENTO)	265
LEDVANCE CLASSIC P ESFÉRICA (FILAMENTO)	266
LEDVANCE CLASSIC P/GLOBE/EDISON (FILAMENTO)	267
LEDVANCE CLASSIC LED MATE	268
LEDVANCE A/B/P	269
LEDVANCE SUPERIOR COMFORT LIGHT	270
LEDVANCE FACILITY LAMP	272
LEDVANCE ENERGY CLASS B	272
LEDVANCE ENERGY CLASS C	273
LEDVANCE GLOWDIM	273
LEDVANCE CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR	274
LEDVANCE SPECIAL T26	275
LEDVANCE LED PIN G9/GY6.35/G4 - BIPIN	275
LEDVANCE SPECIAL LINE R7S	276
LEDVANCE HQL LED	277
LEDVANCE HID LED HIGH BAY	277
LEDVANCE VALUE HQL LED FILAMENTO	278
LEDVANCE NAV LED	278
LEDVANCE DULUX LED	279

NUEVA GAMA DE LÁMPARAS LED MARCA LEDVANCE DISPONIBLE A PARTIR DE JUNIO 2023

LEDVANCE ofrecerá a partir de Junio de 2023 su nueva gama completa de lámparas LED marca LEDVANCE. El nuevo portfolio mantiene la calidad y prestaciones de la gama de productos marca OSRAM. Misma calidad, diferente packaging.

Descubre el nuevo portfolio de lámparas LED eficientes y duraderas que te seguirán ayudando en la lucha contra la mala luz.

01 HID LED HIGHBAY UNIVERSAL

Esta lámpara LED ilumina grandes instalaciones de producción y almacenamiento de gran altura de manera uniforme y eficiente:

- Alta eficiencia de hasta 156 lm/W
- Reemplazo para lámparas HID tradicionales de 250 W y 400 W
- Puede funcionar con ECC, condensador de compensación, encendedor o tensión de red
- Nueva óptica de bajo deslumbramiento y nuevo diseño
- Disponible con 14000 lm, 21000 lm y 25.000 lm

01

PERFOR-MANCE CLASS

02 PANTALLA DE LÁMPARA LED HQL: ACCESORIOS PARA LÁMPARAS LED HQL

Mejor calidad de vida para los residentes.
Los accesorios protegen las luces de la calle para que no incidan en las casas, lo que reduce la perturbación de los ritmos diurnos/nocturnos:

- Muy fácil de instalar en la lámpara y de girar en la dirección requerida en la luminaria
- Disponible para lámparas LED HQL de 2000 lm, 3000 lm y 4000 lm

02

03 LÁMPARAS CLÁSICAS DE LA MARCA LEDVANCE CON ETIQUETA ENERGÉTICA A

Lámparas LED de alta tecnología en formas de bombilla clásicas con casquillo E27: la gama CLASSIC de LEDVANCE combina un diseño tradicional con tecnología preparada para el futuro:

- Luz ultra eficiente con hasta un 60% de ahorro de energía
- Larga vida útil incluso con frecuentes encendidos y apagados
- Los productos con Etiqueta Energética A están disponibles en estas formas: – Classic A/Globe y Edison – Classic A Claro/Mate: 40 W/60 W/75 W y 100 W – Globe Claro y Mate: 60 W – Edison Claro: 60 W

03

04

04 PORTFOLIO DE LUCES LED CONFORT DE LA MARCA LEDVANCE

Disponibles en formas clásicas de bombilla, tubular o lámpara reflectora, las lámparas del portfolio LED COMFORT LIGHT de LEDVANCE ofrecen un valor añadido real en términos de calidad de la luz y confort visual:

- Menos fatiga visual gracias a un componente azul más pequeño
- Espectro natural con reproducción cromática de CRI > 90
- Parpadeo reducido y efectos estroboscópicos

05 LÁMPARAS DE INSTALACIÓN

Diseñadas para Corriente Alterna/Corriente Continua y sistemas de alimentación de emergencia y con una vida muy larga, las lámparas LEDVANCE FACILITY son ideales para edificios públicos, escaleras, pasillos, salidas de emergencia y sótanos:

- Sucesores idénticos a las lámparas OSRAM DULUX FACILITY
- Perfecto para combinar con sensores de movimiento.
- Altos ciclos de encendido

06 LÁMPARAS DE BAJA TENSIÓN

Ideal para luminarias móviles: las lámparas de baja tensión siempre son la elección correcta lejos de una fuente de alimentación principal:

- Adecuado para ubicaciones sin conexión a la red, como campings, cobertizos de jardín y barcos, y para usar con paneles solares (compatible con Corriente Alterna/Corriente Continua de 12 a 36 V)

07 LÁMPARAS ESPECIALES

Lámparas especiales para aplicaciones especiales, desde lámparas para frigoríficos hasta lámparas de señalización:

- Versión mate G9 adicional
- Nuevas ópticas
- Material plástico a precio reducido

07

05/06

TABLAS DE EQUIVALENCIA MARCA OSRAM - LEDVANCE

TABLA DE EQUIVALENCIA PAR16

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/927 GU10	4058075**797475**	4099854**059810**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/930 GU10	4058075**797499**	4099854**059834**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/940 GU10	4058075**797512**	4099854**059858**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 6W/927 GU10	4058075**608450**	4099854**058998**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 6W/930 GU10	4058075**608436**	4099854**059032**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 6W/940 GU10	4058075**608412**	4099854**059070**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 9,5W/927 GU10	4058075**608955**	4099854**070792**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 9,5W/930 GU10	4058075**608931**	4099854**070815**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 9,5W/940 GU10	4058075**608917**	4099854**070839**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 DIM 3,4W/927 GU10	4058075**797536**	4099854**059872**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 DIM 3,4W/930 GU10	4058075**797598**	4099854**059896**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 DIM 3,4W/940 GU10	4058075**797611**	4099854**059919**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4,5W/927 GU10	4058075**797857**	4099854**044984**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4,5W/930 GU10	4058075**797963**	4099854**045462**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4,5W/940 GU10	4058075**798045**	4099854**045509**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/927 GU10	4058075**609136**	4099854**059117**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/930 GU10	4058075**609112**	4099854**058578**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/940 GU10	4058075**609099**	4099854**058738**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 DIM 9,6W/827 GU10	4058075**609198**	4099854**070853**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 DIM 9,6W/830 GU10	4058075**609174**	4099854**070877**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 DIM 9,6W/840 GU10	4058075**609150**	4099854**070891**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/927 GU10	4058075**609075**	4099854**058752**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/930 GU10	4058075**609051**	4099854**058868**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/940 GU10	4058075**609037**	4099854**058943**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 51 DIM 7,9W/927 GU10	4058075**609013**	4099854**059018**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 51 DIM 7,9W/930 GU10	4058075**608993**	4099854**059094**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 51 DIM 7,9W/940 GU10	4058075**608979**	4099854**059131**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/827 GU10	4058075**608214**	4099854**044687**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/830 GU10	4058075**608191**	4099854**044731**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/840 GU10	4058075**608177**	4099854**044755**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/827 GU10	4058075**608153**	4099854**045660**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/830 GU10	4058075**608115**	4099854**067891**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/840 GU10	4058075**608078**	4099854**068010**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/827 GU10	4058075**608894**	4099854**054785**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830 GU10	4058075**608870**	4099854**054808**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840 GU10	4058075**608856**	4099854**054860**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/827 GU10	4058075**608719**	4099854**070952**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/830 GU10	4058075**608696**	4099854**070990**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/840 GU10	4058075**608672**	4099854**071058**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/827 GU10	4058075**608832**	4099854**055928**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830 GU10	4058075**608818**	4099854**054891**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840 GU10	4058075**608795**	4099854**054976**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 30 non-dim 4,3W/827 GU10	4058075**608030**	4099854**045165**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 30 non-dim 4,3W/830 GU10	4058075**608016**	4099854**045189**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 30 non-dim 4,3W/840 GU10	4058075**607996**	4099854**044588**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/827 GU10	4058075**608771**	4099854**055034**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/830 GU10	4058075**608757**	4099854**055058**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/840 GU10	4058075**608733**	4099854**055133**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4,8W/927 E14	4058075**607699**	4099854**071393**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,5W/827 E14	4058075**607712**	4099854**071379**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/830 GU10	4058075**096622**	4099854**067914**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/840 GU10	4058075**055155**	4099854**067976**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/865 GU10	4058075**817715**	4099854**045080**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830 GU10	4058075**096646**	4099854**054822**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840 GU10	4058075**096660**	4099854**055331**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/865 GU10	4058075**096684**	4099854**055379**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830 GU10	4058075**096769**	4099854**054938**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840 GU10	4058075**096783**	4099854**054990**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/830 GU10	4058075**096707**	4099854**055096**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/840 GU10	4058075**096721**	4099854**055157**
VALUE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/865 GU10	4058075**096745**	4099854**055256**

TABLA DE EQUIVALENCIA MR11

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 20 DIM 2,8W/927 GU4	4058075**636620**	4099854**050206**
PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 35 DIM 4,5W/927 GU4	4058075**636644**	4099854**050268**
PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 20 non-dim 2,5W/827 GU4	4058075**636545**	4099854**070365**
PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 20 non-dim 2,5W/840 GU4	4058075**636569**	4099854**070396**
PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 35 non-dim 4,2W/827 GU4	4058075**636583**	4099854**050329**
PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 35 non-dim 4,2W/840 GU4	4058075**636606**	4099854**050350**

TABLA DE EQUIVALENCIA MR16

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/927 GU5.3	4058075**796393**	4099854**070501**
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/930 GU5.3	4058075**796416**	4099854**070525**
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/940 GU5.3	4058075**796430**	4099854**070549**
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 6,3W/927 GU5.3	4058075**609433**	4099854**058776**
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 6,3W/930 GU5.3	4058075**609419**	4099854**058837**
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 6,3W/940 GU5.3	4058075**609396**	4099854**058929**
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 43 DIM 6,6W/927 GU5.3	4058075**609372**	4099854**048111**
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 43 DIM 6,6W/930 GU5.3	4058075**609358**	4099854**048159**
SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 43 DIM 6,6W/940 GU5.3	4058075**609334**	4099854**048234**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/927 GU5.3	4058075**796454**	4099854**070563**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/930 GU5.3	4058075**796478**	4099854**070594**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/940 GU5.3	4058075**796492**	4099854**070617**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 5W/927 GU5.3	4058075**796515**	4099854**059698**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 5W/930 GU5.3	4058075**796539**	4099854**059711**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 5W/940 GU5.3	4058075**796553**	4099854**059735**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 DIM 8W/927 GU5.3	4058075**609310**	4099854**050473**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 DIM 8W/930 GU5.3	4058075**609297**	4099854**050497**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 DIM 8W/940 GU5.3	4058075**609273**	4099854**050510**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/827 GU5.3	4058075**796577**	4099854**059759**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/830 GU5.3	4058075**796591**	4099854**059773**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/840 GU5.3	4058075**796614**	4099854**059797**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/827 GU5.3	4058075**796638**	4099854**068058**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/830 GU5.3	4058075**796652**	4099854**068072**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/840 GU5.3	4058075**796676**	4099854**068096**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 non-dim 6,5W/827 GU5.3	4058075**609259**	4099854**047817**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 non-dim 6,5W/830 GU5.3	4058075**609235**	4099854**047992**
PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 non-dim 6,5W/840 GU5.3	4058075**609211**	4099854**048036**

TABLA DE EQUIVALENCIA AR111

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 DIM 7,4W/927 G53	4058075**607774**	4099854**048524**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 DIM 7,4W/930 G53	4058075**607798**	4099854**048548**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 DIM 7,4W/927 G53	4058075**607736**	4099854**048708**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 DIM 7,4W/930 G53	4058075**607750**	4099854**048845**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/927 G53	4058075**608559**	4099854**048982**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/930 G53	4058075**608573**	4099854**049040**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/940 G53	4058075**608597**	4099854**049064**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/927 G53	4058075**608511**	4099854**049125**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/930 G53	4058075**608535**	4099854**049163**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 100 DIM 13,5W/927 G53	4058075**608474**	4099854**070655**

TABLA DE EQUIVALENCIA PAR20/30/38

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
PERFORMANCE CLASS Spot PAR20 GL 50 DIM 6,4W/927 E27	4058075**607675**	4099854**071133**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR30 GL 75 DIM 10W/927 E27	4058075**264304**	4099854**071195**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR38 GL 120 DIM 15,2W/927 E27	4058075**264083**	4099854**071270**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR38 GL 120 non-dim 13,5W/827 E27	4058075**264069**	4099854**067808**
PERFORMANCE CLASS Spot PAR38 GL 120 non-dim 13,5W/827 E27	4058075**264106**	4099854**067822**

TABLA DE EQUIVALENCIA R50/63/80

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
PERFORMANCE CLASS Spot R50 GL 60 DIM 5,9W/927 E14	4058075**607811**	4099854**058608**
PERFORMANCE CLASS Spot R63 GL 60 DIM 4,9W/927 E27	4058075**607897**	4099854**047954**
PERFORMANCE CLASS Spot R80 GL 60 DIM 4,9W/927 E27	4058075**609457**	4099854**051234**
PERFORMANCE CLASS Spot R80 GL 100 DIM 8,5W/827 E27	4058075**607972**	4099854**051258**
PERFORMANCE CLASS Spot R50 GL 25 non-dim 1,5W/827 E14	4058075**607934**	4099854**058639**
PERFORMANCE CLASS Spot R50 GL 40 non-dim 2,6W/827 E14	4058075**607859**	4099854**058660**
PERFORMANCE CLASS Spot R50 GL 60 non-dim 4,3W/827 E14	4058075**607835**	4099854**058714**
PERFORMANCE CLASS Spot R63 GL 40 non-dim 2,9W/827 E27	4058075**607910**	4099854**048012**
PERFORMANCE CLASS Spot R63 GL 60 non-dim 4,8W/827 E27	4058075**607873**	4099854**048371**
PERFORMANCE CLASS Spot R80 GL 60 non-dim 4,8W/827 E27	4058075**608658**	4099854**050091**
PERFORMANCE CLASS Spot R80 GL 100 non-dim 8,5W/827 E27	4058075**607958**	4099854**050114**

TABLAS DE EQUIVALENCIA MARCA OSRAM - LEDVANCE

LÁMPARAS LED CLÁSICAS A/B/P

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 40 DIM 4,2W/927 E27	4058075**591813**	4099854**065330**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 7,2W/927 E27	4058075**591790**	4099854**065071**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 40 DIM 4,8W/827 E27	4058075**591158**	4099854**067396**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 40 DIM 4,8W/827 E27	4058075**591271**	4099854**067433**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 7W/827 E27	4058075**591172**	4099854**054396**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 60 DIM 7W/827 E27	4058075**591295**	4099854**054433**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 60 DIM 7W/840 E27	4058075**590830**	4099854**054297**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 75 DIM 7,5W/827 E27	4058075**591097**	4099854**060915**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 75 DIM 7,5W/827 E27	4058075**591110**	4099854**060977**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 75 DIM 7,5W/840 E27	4058075**591059**	4099854**060854**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 100 DIM 11W/827 E27	4058075**755581**	4099854**060595**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 100 DIM 11W/827 E27	4058075**756182**	4099854**060656**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 150 DIM 18W/827 E27	4058075**592179**	4099854**067457**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**592131**	4099854**069697**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 4W/840 E27	4058075**591714**	4099854**069673**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**592070**	4099854**069659**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 40 non-dim 4W/840 E27	4058075**592056**	4099854**069710**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 6,5W/827 E27	4058075**592032**	4099854**062582**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 6,5W/840 E27	4058075**591998**	4099854**062667**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 60 non-dim 6,5W/827 E27	4058075**591936**	4099854**062421**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 60 non-dim 6,5W/840 E27	4058075**591912**	4099854**062469**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 7,5W/827 E27	4058075**591677**	4099854**062186**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 7,5W/840 E27	4058075**591639**	4099854**062988**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 75 non-dim 7,5W/827 E27	4058075**591592**	4099854**062049**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 75 non-dim 7,5W/840 E27	4058075**591578**	4099854**062025**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 11W/827 E27	4058075**756540**	4099854**069819**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 11W/840 E27	4058075**756502**	4099854**069772**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 100 non-dim 11W/827 E27	4058075**756526**	4099854**069796**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 150 non-dim 17W/827 E27	4058075**591837**	4099854**069833**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 150 non-dim 17W/840 E27	4058075**591851**	4099854**069857**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 200 non-dim 24W/827 E27	4058075**619111**	4099854**069895**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 200 non-dim 24W/840 E27	4058075**619135**	4099854**069918**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL Mirror Silver 50 non-dim 6,5W/827 E27	4058075**591691**	4099854**062742**
SUPERIOR CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 4,2W/927 E14	4058075**591776**	4099854**065590**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 4,8W/827 E27	4058075**590670**	4099854**067495**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 4,8W/827 E14	4058075**591219**	4099854**067532**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 40 DIM 4,8W/827 E14	4058075**591257**	4099854**067556**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 60 DIM 5,5W/827 E14	4058075**590717**	4099854**060533**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**591479**	4099854**069277**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 25 non-dim 2,5W/827 E14	4058075**590533**	4099854**069451**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 25 non-dim 2,5W/827 E14	4058075**590519**	4099854**069437**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590458**	4099854**069413**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 4W/840 E14	4058075**591493**	4099854**069291**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590359**	4099854**069390**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC BA FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590250**	4099854**069475**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC BW FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590236**	4099854**069352**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 60 non-dim 5,5W/827 E14	4058075**591011**	4099854**062308**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 60 non-dim 5,5W/827 E14	4058075**591035**	4099854**062346**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 4,2W/927 E27	4058075**591738**	4099854**077968**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 4,2W/927 E14	4058075**591752**	4099854**065750**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 25 DIM 2,8W/827 E27	4058075**590816**	4099854**067631**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 4,8W/827 E27	4058075**590694**	4099854**067570**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 4,8W/827 E27	4058075**590779**	4099854**067594**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 25 DIM 2,8W/827 E14	4058075**591134**	4099854**067662**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 4,8W/827 E14	4058075**591196**	4099854**067686**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 4,8W/827 E14	4058075**591233**	4099854**067709**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 60 DIM 5,5W/827 E14	4058075**590731**	4099854**065552**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 15 non-dim 1,5W/827 E27	4058075**590557**	4099854**069253**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 25 non-dim 2,5W/827 E27	4058075**590410**	4099854**069192**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 25 non-dim 2,5W/827 E27	4058075**590212**	4099854**069123**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**591356**	4099854**069086**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 60 non-dim 5,5W/827 E27	4058075**590953**	4099854**062209**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 25 non-dim 2,5W/827 E14	4058075**590472**	4099854**069215**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 25 non-dim 2,5W/827 E14	4058075**590496**	4099854**069239**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590397**	4099854**069178**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**590335**	4099854**069154**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 60 non-dim 5,5W/827 E14	4058075**590977**	4099854**062223**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 60 non-dim 5,5W/827 E14	4058075**590991**	4099854**062261**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL Mirror Silver 31 non-dim 4W/827 E14	4058075**591394**	4099854**070037**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 100 DIM 11W/827 E27	4058075**590939**	4099854**060793**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 75 DIM 7,5W/827 E27	4058075**590915**	4099854**060717**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 25 non-dim 2,5W/827 E27	4058075**590656**	4099854**054259**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**591455**	4099854**054198**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 60 non-dim 7W/827 E27	4058075**591431**	4099854**054761**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 60 non-dim 6,5W/827 E27	4058075**591417**	4099854**062384**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 100 non-dim 11W/827 E27	4058075**590618**	4099854**062865**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC Edison FIL 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**590632**	4099854**070013**

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
PERFORMANCE CLASS CLASSIC Edison GL FR 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**590595**	4099854**069994**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC Edison GL FR 55 non-dim 6,5W/827 E27	4058075**590571**	4099854**062803**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 60 FR DIM 8,8W/827 E27	4058075**594180**	4099854**043970**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 75 FR DIM 10,5W/827 E27	4058075**594203**	4099854**043994**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 100 FR DIM 14W/827 E27	4058075**594227**	4099854**044014**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 150 FR DIM 20W/827 E27	4058075**594241**	4099854**044038**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/827 E27	4058075**593275**	4099854**049460**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/840 E27	4058075**593299**	4099854**049538**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/827 E27	4058075**593176**	4099854**049088**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/840 E27	4058075**593190**	4099854**049149**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 10W/827 E27	4058075**593091**	4099854**048821**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 10W/840 E27	4058075**593114**	4099854**048869**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/827 E27	4058075**593138**	4099854**048944**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/840 E27	4058075**593152**	4099854**048968**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 150 FR non-dim 19W/827 E27	4058075**593077**	4099854**048784**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B 40 FR DIM 4,9W/827 E14	4058075**594265**	4099854**044052**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/827 E14	4058075**593237**	4099854**049309**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P 40 FR DIM 4,9W/827 E14	4058075**594289**	4099854**044083**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/827 E14	4058075**593251**	4099854**049385**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC STICK 60 FR non-dim 8W/827 E27	4058075**593374**	4099854**057113**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC STICK 60 FR non-dim 8W/840 E27	4058075**593312**	4099854**057151**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC STICK 75 FR non-dim 9W/827 E27	4058075**593350**	4099854**057175**
PERFORMANCE CLASS CLASSIC STICK 75 FR non-dim 9W/840 E27	4058075**593336**	4099854**057250**
VALUE CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 4W/827 E27	4058075**439856**	4099854**068980**
VALUE CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 6,5W/840 E27	4058075**288645**	4099854**062629**
VALUE CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 6,5W/827 E27	4058075**819658**	4099854**062520**
VALUE CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 7,5W/827 E27	4058075**288669**	4099854**062100**
VALUE CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 7,5W/840 E27	4058075**288683**	4099854**062902**
VALUE CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 11W/827 E27	4058075**438514**	4099854**069062**
VALUE CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 11W/840 E27	4058075**439597**	4099854**069048**
VALUE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/827 E27	4052899**326927**	4099854**049484**
VALUE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/840 E27	4058075**127081**	4099854**049583**
VALUE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/865 E27	4052899**971011**	4099854**049606**
VALUE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/827 E27	4052899**326842**	4099854**049620**
VALUE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/840 E27	4052899**973381**	4099854**049187**
VALUE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/865 E27	4052899**326873**	4099854**049200**
VALUE CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 10W/827 E27	4052899**971028**	4099854**048807**
VALUE CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 10W/840 E27	4052899**973404**	4099854**048883**
VALUE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/827 E27	4052899**971097**	4099854**048906**
VALUE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/840 E27	4052899**973428**	4099854**049002**
VALUE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/865 E27	4052899**971042**	4099854**049026**
VALUE CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**438637**	4099854**069871**
VALUE CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/827 E14	4052899**326453**	4099854**049323**
VALUE CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/840 E14	4052899**973367**	4099854**049347**
VALUE CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/865 E14	4052899**971066**	4099854**049361**
VALUE CLASS CLASSIC B 60 FR non-dim 7,5W/827 E14	4058075**152915**	4099854**049262**
VALUE CLASS CLASSIC P FIL 40 non-dim 4W/827 E14	4058075**438590**	4099854**069024**
VALUE CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/827 E14	4058075**147898**	4099854**049408**
VALUE CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/840 E14	4058075**147911**	4099854**049422**
VALUE CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/865 E14	4058075**127630**	4099854**049446**
VALUE CLASS CLASSIC P 60 FR non-dim 7,5W/827 E14	4058075**152939**	4099854**049224**

TABLAS DE EQUIVALENCIA MARCA OSRAM - LEDVANCE

LÁMPARAS LED COMFORT LIGHTING

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 5,8W/927 E27	4058075**758926**	4099854**060892**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 5,8W/940 E27	4058075**758964**	4099854**060953**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 75 DIM 7,5W/927 E27	4058075**759008**	4099854**061035**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 75 DIM 7,5W/940 E27	4058075**759107**	4099854**061073**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 100 DIM 11W/927 E27	4058075**758742**	4099854**061134**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 100 DIM 11W/940 E27	4058075**758841**	4099854**061233**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 60 DIM 5,8W/927 E27	4058075**758940**	4099854**061271**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 60 DIM 5,8W/940 E27	4058075**758988**	4099854**061332**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 75 DIM 7,5W/927 E27	4058075**759046**	4099854**061356**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 75 DIM 7,5W/940 E27	4058075**759220**	4099854**061394**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 100 DIM 11W/927 E27	4058075**758780**	4099854**061431**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 100 DIM 11W/940 E27	4058075**758865**	4099854**061479**
SUPERIOR CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 3,4W/927 E14	4058075**758261**	4099854**061653**
SUPERIOR CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 3,4W/940 E14	4058075**758322**	4099854**061714**
SUPERIOR CLASS CLASSIC B GL FR 40 DIM 3,4W/927 E14	4058075**758285**	4099854**061738**
SUPERIOR CLASS CLASSIC B GL FR 40 DIM 3,4W/940 E14	4058075**758346**	4099854**061790**
SUPERIOR CLASS CLASSIC BA FIL 40 DIM 3,4W/927 E14	4058075**758360**	4099854**060618**
SUPERIOR CLASS CLASSIC BW FIL 40 DIM 3,4W/940 E14	4058075**758407**	4099854**060632**
SUPERIOR CLASS CLASSIC BW GL FR 40 DIM 3,4W/927 E14	4058075**758384**	4099854**060694**
SUPERIOR CLASS CLASSIC BW GL FR 40 DIM 3,4W/940 E14	4058075**758421**	4099854**060779**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 3,4W/927 E27	4058075**758469**	4099854**062964**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 3,4W/940 E27	4058075**758544**	4099854**063008**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 3,4W/927 E27	4058075**758506**	4099854**063145**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 3,4W/940 E27	4058075**758582**	4099854**063206**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 3,4W/927 E14	4058075**758445**	4099854**063244**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 3,4W/940 E14	4058075**758520**	4099854**063329**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 3,4W/927 E14	4058075**758483**	4099854**063343**
SUPERIOR CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 3,4W/940 E14	4058075**758568**	4099854**063404**
SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 100 DIM 11W/927 E27	4058075**758148**	4099854**062087**
SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 100 DIM 11W/940 E27	4058075**758162**	4099854**062162**
SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE95 FIL 100 DIM 11W/927 E27	4058075**758186**	4099854**060755**
SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE95 FIL 100 DIM 11W/940 E27	4058075**758223**	4099854**061219**
SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 100 DIM 11W/927 E27	4058075**758209**	4099854**061578**
SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 100 DIM 11W/940 E27	4058075**758247**	4099854**061752**
SUPERIOR CLASS CLASSIC Edison FIL 60 DIM 5,8W/927 E27	4058075**758100**	4099854**062322**
SUPERIOR CLASS CLASSIC Edison FIL 60 DIM 5,8W/940 E27	4058075**758124**	4099854**062483**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 46 DIM 6W/927 GU10	4058075**757905**	4099854**048296**
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 46 DIM 6W/940 GU10	4058075**757929**	4099854**048319**
SUPERIOR CLASS Spot R50 GL 60 DIM 4,8W/927 E14	4058075**759664**	4099854**059179**
SUPERIOR CLASS Spot R50 GL 60 DIM 4,8W/940 E14	4058075**759688**	4099854**059216**
SUPERIOR CLASS Spot R63 GL 60 DIM 4,9W/927 E27	4058075**759701**	4099854**048456**
SUPERIOR CLASS Spot R80 GL 60 DIM 4,9W/927 E27	4058075**759725**	4099854**048418**
SUPERIOR CLASS CLASSIC STICK 70 FR DIM 11W/927 E27	4058075**759602**	4099854**055713**
SUPERIOR CLASS CLASSIC STICK 75 FR DIM 11W/940 E27	4058075**759626**	4099854**055751**
SUPERIOR CLASS CLASSIC STICK 75 FR DIM 11W/965 E27	4058075**759640**	4099854**055850**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 2,2W/827 E27	4058075**747807**	4099854**059995**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 3,8W/827 E27	4058075**747784**	4099854**059957**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 5W/827 E27	4099854**002823**	4099854**060113**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 7,2W/827 E27	4099854**002861**	4099854**060199**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 40 non-dim 2,2W/827 E27	4099854**002809**	4099854**060090**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 60 non-dim 3,8W/827 E27	4099854**002786**	4099854**060052**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 75 non-dim 5W/827 E27	4099854**002847**	4099854**060151**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 100 non-dim 7,2W/827 E27	4099854**002885**	4099854**060212**
SUPERIOR CLASS CLASSIC Globe 95 FIL 60 non-dim 3,8W/827 E27	4099854**002908**	4099854**060250**
SUPERIOR CLASS CLASSIC Globe 95 GL FR 60 non-dim 3,8W/827 E27	4099854**002922**	4099854**060274**
SUPERIOR CLASS CLASSIC EDISON FIL 60 non-dim 3,8W/827 E27	4099854**002946**	4099854**060236**

LÁMPARAS LED FACILITY

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
SUPERIOR CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 7W/827 E27	4058075**757509**	4099854**044151**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 9W/827 E27	4058075**757523**	4099854**044199**

LÁMPARAS LED GLOWDIM

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 GLOWdim 4,5W/827 GU10	4058075**608498**	4099854**071430**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 GLOWdim 7,2W/927 G53	4058075**608634**	4099854**048562**
SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 GLOWdim 7,2W/927 G53	4058075**608610**	4099854**048920**

LÁMPARAS LED DAYLIGHT SENSOR

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 4,9W/827 E27	4058075**761995**	4099854**048197**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 7,3W/827 E27	4058075**762015**	4099854**048210**
SUPERIOR CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,8W/827 E27	4058075**594166**	4099854**043956**

LÁMPARAS LED PEBETERO

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FR 20 non-dim 2,3W/827 E14	4058075**620254**	4099854**066993**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FR 20 non-dim 2,3W/865 E14	4058075**620155**	4099854**067020**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FIL 10 non-dim 1,3W/827 E14	4058075**616912**	4099854**066108**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FIL 25 non-dim 2,8W/827 E14	4058075**616875**	4099854**066320**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FIL 25 non-dim 2,8W/865 E14	4058075**616837**	4099854**066498**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FIL 40 non-dim 4,2W/827 E14	4058075**616790**	4099854**066665**

LÁMPARAS LED BI-PIN

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 30 DIM 3W/827 G9	4058075**622890**	CONSULTAR
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 40 DIM 4W/827 G9	4058075**622265**	4099854**064814**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 20 non-dim 1,9W/827 G9	4058075**625969**	4099854**064579**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 30 non-dim 2,6W/827 G9	4058075**626041**	4099854**064548**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 30 non-dim 2,6W/840 G9	4058075**626010**	4099854**064517**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 40 non-dim 4,2W/827 G9	4058075**626072**	4099854**064609**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 40 non-dim 4,2W/840 G9	4058075**626102**	4099854**064630**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 50 non-dim 4,8W/827 G9	4058075**622234**	4099854**064784**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 50 non-dim 4,8W/840 G9	4058075**622203**	4099854**064845**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 28 non-dim 2,6W/827 GY6.35	4058075**622418**	4099854**048470**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 40 non-dim 4W/827 GY6.35	4058075**622357**	4099854**064692**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 10 non-dim 0,9W/827 G4	4058075**622722**	4099854**064722**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 20 non-dim 1,8W/827 G4	4058075**622692**	4099854**064753**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 28 non-dim 2,6W/827 G4	4058075**622449**	4099854**048616**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 20 DIM 2W/827 G4	4058075**622388**	4099854**064661**

LÁMPARAS LED DOBLE TERMINAL R7S

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 75 DIM 9,5W/827 R7S	4058075**626935**	4099854**064906**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 100 DIM 12W/827 R7S	4058075**626966**	4099854**064876**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 125 DIM 15W/827 R7S	4058075**626812**	4099854**048753**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 150 DIM 18,5W/827 R7S	4058075**626782**	4099854**048678**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 60 non-dim 7,3W/827 R7S	4058075**653283**	4099854**049682**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 75 non-dim 8W/827 R7S	4058075**653221**	4099854**049736**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 100 non-dim 12W/827 R7S	4058075**627055**	4099854**049767**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 100 non-dim 13W/827 R7S	4058075**626874**	4099854**064937**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 125 non-dim 15W/827 R7S	4058075**626843**	4099854**048647**
PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 150 non-dim 18,5W/827 R7S	4058075**626904**	4099854**048722**

TABLAS DE EQUIVALENCIA MARCA OSRAM - LEDVANCE

LÁMPARAS LED REEMPLAZO ALUMBRADO EXTERIOR

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
HQL LED P 1800LM 14,5W 827 E27	4058075**765856**	4099854**040603**
HQL LED P 2000LM 14,5W 840 E27	4058075**765870**	4099854**040627**
HQL LED P 2700LM 21,5W 827 E27	4058075**765894**	4099854**040641**
HQL LED P 3000LM 21,5W 840 E27	4058075**765917**	4099854**040665**
HQL LED P 3600LM 29W 827 E27	4058075**765931**	4099854**040689**
HQL LED P 4000LM 29W 840 E27	4058075**765955**	4099854**040702**
HQL LED P 5400LM 41W 827 E27	4058075**765979**	4099854**040726**
HQL LED P 6000LM 41W 840 E27	4058075**765993**	4099854**040740**
HQL LED P 5400LM 41W 827 E40	4058075**766013**	4099854**040764**
HQL LED P 6000LM 41W 840 E40	4058075**766037**	4099854**040788**
HQL LED P 11700LM 90W 827 E40	4058075**766051**	4099854**040801**
HQL LED P 13000LM 90W 840 E40	4058075**766075**	4099854**040825**
HQL LED P 2000LM LAMP SHADE	4058075**788923**	4099854**040849**
HQL LED P 3000LM LAMP SHADE	4058075**788947**	4099854**040863**
HQL LED P 4000LM LAMP SHADE	4058075**788961**	4099854**040887**

LÁMPARAS LED DULUX LED

Denominación	Referencia marca OSRAM	Referencia marca LEDVANCE
DULUX LED D13 EM V 6W 830 G24D-1	4058075**558106**	4058075**823099**
DULUX LED D13 EM V 6W 840 G24D-1	4058075**558182**	4058075**823112**
DULUX LED D18 EM V 7W 830 G24D-2	4058075**558328**	4058075**823136**
DULUX LED D18 EM V 7W 840 G24D-2	4058075**558502**	4058075**823150**
DULUX LED D26 EM V 9W 830 G24D-3	4058075**558564**	4058075**823174**
DULUX LED D26 EM V 9W 840 G24D-3	4058075**558601**	4058075**823198**
DULUX LED DE13 HF V 6W 830 G24Q-1	4058075**558663**	4058075**821934**
DULUX LED DE13 HF V 6W 840 G24Q-1	4058075**559103**	4058075**821958**
DULUX LED DE18 HF V 7W 830 G24Q-2	4058075**559127**	4058075**821972**
DULUX LED DE18 HF V 7W 840 G24Q-2	4058075**559158**	4058075**821996**
DULUX LED DE26 HF V 10W 830 G24Q-3	4058075**559172**	4058075**822016**
DULUX LED DE26 HF V 10W 840 G24Q-3	4058075**559196**	4058075**822030**
DULUX LED S9 EM V 4W 830 G23	4058075**557994**	4058075**822979**
DULUX LED S9 EM V 4W 840 G23	4058075**558045**	4058075**822993**
DULUX LED S11 EM V 6W 830 G23	4058075**558069**	4058075**823013**
DULUX LED S11 EM V 6W 840 G23	4058075**558083**	4058075**823037**
DULUX LED L18 HF V 8W 830 2G11	4058075**557390**	4058075**822054**
DULUX LED L18 HF V 8W 840 2G11	4058075**557499**	4058075**822078**
DULUX LED L24 HF V 12W 830 2G11	4058075**559219**	4058075**822092**
DULUX LED L24 HF V 12W 840 2G11	4058075**559233**	4058075**822115**
DULUX LED L36 HF V 18W 830 2G11	4058075**557772**	4058075**822139**
DULUX LED L36 HF V 18W 840 2G11	4058075**557833**	4058075**822153**
DULUX LED L55 HF V 25W 830 2G11	4058075**559257**	4058075**822177**
DULUX LED L55 HF V 25W 840 2G11	4058075**559271**	4058075**822191**
DULUX LED F36 EM V 20W 830 2G10	4058075**559295**	4058075**822498**
DULUX LED F36 EM V 20W 840 2G10	4058075**559318**	4058075**822511**
DULUX LED TE18 HF V 7W 830 GX24Q-2	4058075**559349**	4058075**822252**
DULUX LED TE18 HF V 7W 840 GX24Q-2	4058075**559370**	4058075**822276**
DULUX LED TE26 HF V 10W 830 GX24Q-3	4058075**559394**	4058075**822290**
DULUX LED TE26 HF V 10W 840 GX24Q-3	4058075**559417**	4058075**822313**
DULUX LED TE32 HF V 16W 830 GX24Q-3	4058075**559431**	4058075**822337**
DULUX LED TE32 HF V 16W 840 GX24Q-3	4058075**559455**	4058075**822351**
DULUX LED TE42 HF V 20W 830 GX24Q-4	4058075**559479**	4058075**822375**
DULUX LED TE42 HF V 20W 840 GX24Q-4	4058075**559493**	4058075**822399**

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

LEDVANCE PAR16 REGULABLES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 35 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5] · CRI 97
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/927	4099854**059810**	3,4	35 W	230	400	2700	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	7,70
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/930	4099854**059834**	3,4	35 W	230	400	3000	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	7,70
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 35 dim 3,4W/940	4099854**059858**	3,4	35 W	230	400	4000	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	7,70
LEDVANCE SUPERIOR CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 50 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5] · CRI 97
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 6W/927	4099854**058998**	6	50 W	350	700	2700	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	8,45
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 6W/930	4099854**059032**	6	50 W	350	700	3000	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	8,45
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 6W/940	4099854**059070**	6	50 W	350	700	4000	97	✔	52	50	40.000	G	10	01	8,45
LEDVANCE SUPERIOR CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5] · CRI 97
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 9,5W/927	4099854**070792**	9,5	80 W	575	840	2700	97	✔	52	50	40.000	G	10	03	13,80
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 9,5W/930	4099854**070815**	9,5	80 W	575	840	3000	97	✔	52	50	40.000	G	10	03	13,80
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 9,5W/940	4099854**070839**	9,5	80 W	575	840	4000	97	✔	52	50	40.000	G	10	03	13,80
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 35 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5] · CRI 90
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 DIM 3,4W/927	4099854**059872**	3,4	35 W	230	400	2700	90	✔	52	50	25.000	G	10	01	5,00
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 DIM 3,4W/930	4099854**059896**	3,4	35 W	230	400	3000	90	✔	52	50	25.000	G	10	01	5,00
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 DIM 3,4W/940	4099854**059919**	3,4	35 W	230	400	4000	90	✔	52	50	25.000	G	10	01	5,00
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 50 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5] · CRI 90
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4,5W/927	4099854**044984**	4,5	50 W	350	600	2700	90	✔	52	50	25.000	F	10	01	5,55
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4,5W/930	4099854**045462**	4,5	50 W	350	600	3000	90	✔	52	50	25.000	F	10	01	5,55
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4,5W/940	4099854**045509**	4,5	50 W	350	600	4000	90	✔	52	50	25.000	F	10	01	5,55
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5] · CRI 90
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/927	4099854**059117**	8,3	80 W	575	840	2700	90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/930	4099854**058578**	8,3	80 W	575	840	3000	90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/940	4099854**058738**	8,3	80 W	575	840	4000	90	✔	52	50	25.000	G	10	01	9,05
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 100 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 DIM 9,6W/827	4099854**070853**	9,6	100 W	750	1100	2700	≥80	✔	52	50	25.000	F	10	01	13,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 DIM 9,6W/830	4099854**070877**	9,6	100 W	750	1100	3000	≥80	✔	52	50	25.000	F	10	01	13,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 DIM 9,6W/840	4099854**070891**	9,6	100 W	750	1100	4000	≥80	✔	52	50	25.000	F	10	01	13,80

ÁNGULOS ESPECIALES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 60°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5] · CRI 90
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/927	4099854**058752**	8,3	80 W	575	560	2700	90	✔	52	50	25.000	G	10	03	9,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/930	4099854**058868**	8,3	80 W	575	560	3000	90	✔	52	50	25.000	G	10	03	9,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 DIM 8,3W/940	4099854**058943**	8,3	80 W	575	560	4000	90	✔	52	50	25.000	G	10	03	9,05
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 regulable[1] – GU10, 120°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W															GLASS DESIGN · 5 años de garantía[5] · CRI 90
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 51 DIM 7,9W/927	4099854**059018**	7,9	80 W	650	210	2700	90	✔	52	50	25.000	G	10	02	9,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 51 DIM 7,9W/930	4099854**059094**	7,9	80 W	650	210	3000	90	✔	52	50	25.000	G	10	02	9,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 51 DIM 7,9W/940	4099854**059131**	7,9	80 W	650	210	4000	90	✔	52	50	25.000	G	10	02	9,05

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

04

LEDVANCE PAR16 NO REGULABLES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 35 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/827	4099854**044687**	2,6	35 W	230	400	2700	80	-	54	50	15.000	F	10	01	3,70
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/830	4099854**044731**	2,6	35 W	230	400	3000	80	-	54	50	15.000	F	10	01	3,70
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 35 non-dim 2,6W/840	4099854**044755**	2,6	35 W	230	400	4000	80	-	54	50	15.000	F	10	01	3,70
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 50 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/827	4099854**045660**	4,3	50 W	350	600	2700	80	-	54	50	15.000	F	10	01	4,10
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/830	4099854**067891**	4,3	50 W	350	600	3000	80	-	54	50	15.000	F	10	01	4,10
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/840	4099854**068010**	4,3	50 W	350	600	4000	80	-	54	50	15.000	F	10	01	4,10
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/827	4099854**054785**	6,9	80 W	575	860	2700	80	-	54	50	15.000	F	10	01	5,40
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4099854**054808**	6,9	80 W	575	860	3000	80	-	54	50	15.000	F	10	01	5,40
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4099854**054860**	6,9	80 W	575	910	4000	80	-	54	50	15.000	F	10	01	5,40
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 100 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/827	4099854**070952**	9,6	100 W	750	1100	2700	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	12,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/830	4099854**070990**	9,6	100 W	750	1100	3000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	12,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 100 non-dim 9,6W/840	4099854**071058**	9,6	100 W	750	1100	4000	≥80	-	52	50	15.000	F	10	01	12,95

ÁNGULOS ESPECIALES

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 – GU10, 60°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/827	4099854**055928**	6,9	80 W	575	700	2700	80	-	54	50	15.000	F	10	03	5,40
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4099854**054891**	6,9	80 W	575	700	3000	80	-	54	50	15.000	F	10	03	5,40
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4099854**054976**	6,9	80 W	575	750	4000	80	-	54	50	15.000	F	10	03	5,40
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V I Reemplazo para 50 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 30 non-dim 4,3W/827	4099854**045165**	4,3	50 W	350	100	2700	80	-	56	50	15.000	G	10	02	4,10
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 30 non-dim 4,3W/830	4099854**045189**	4,3	50 W	350	100	3000	80	-	56	50	15.000	G	10	02	4,10
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 30 non-dim 4,3W/840	4099854**044588**	4,3	50 W	350	100	4000	80	-	56	50	15.000	G	10	02	4,10
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/827	4099854**055034**	6,9	80 W	620	160	2700	80	-	54	50	15.000	F	10	02	5,40
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/830	4099854**055058**	6,9	80 W	620	160	3000	80	-	54	50	15.000	F	10	02	5,40
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/840	4099854**055133**	6,9	80 W	620	170	4000	80	-	54	50	15.000	F	10	02	5,40

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 E14

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR16 – E14, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 50 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4,8W/927	4099854**071393**	4,8	50 W	350	600	2700	≥90	✔	73	50	25.000	F	10	04	6,55
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,5W/827	4099854**071379**	4,5	50 W	350	700	2700	≥80	-	73	50	10.000	F	10	04	4,55

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

LEDVANCE VALUE CLASS PAR16 NO REGULABLES

Denominación	EAN	W	Reem-plazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE VALUE CLASS PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 50 W													GLASS DESIGN	3 años de garantía [5]	
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/830	4099854**067914**	4,3	50 W	350	600	3000	80	-	54	50	10.000	F	10	01	3,50
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/840	4099854**067976**	4,3	50 W	350	600	4000	80	-	54	50	10.000	F	10	01	3,50
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 4,3W/865	4099854**045080**	4,3	50 W	350	600	6500	80	-	54	50	10.000	F	10	01	3,50
LEDVANCE VALUE CLASS PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W													GLASS DESIGN	3 años de garantía [5]	
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4099854**054822**	6,9	80 W	575	860	3000	80	-	54	50	10.000	F	10	01	4,70
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4099854**055331**	6,9	80 W	575	910	4000	80	-	54	50	10.000	F	10	01	4,70
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/865	4099854**055379**	6,9	80 W	575	910	6500	80	-	54	50	10.000	F	10	01	4,70

ÁNGULOS ESPECIALES

Denominación	EAN	W	Reem-plazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE VALUE CLASS PAR16 – GU10, 60°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W													GLASS DESIGN	3 años de garantía [5]	
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/830	4099854**054938**	6,9	80 W	575	700	3000	80	-	54	50	10.000	F	10	02	4,70
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 80 non-dim 6,9W/840	4099854**054990**	6,9	80 W	575	750	4000	80	-	54	50	10.000	F	10	02	4,70
LEDVANCE VALUE CLASS PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V I Reemplazo para 80 W													GLASS DESIGN	3 años de garantía [5]	
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/830	4099854**055096**	6,9	80 W	620	160	3000	80	-	54	50	10.000	F	10	03	4,70
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/840	4099854**055157**	6,9	80 W	620	170	4000	80	-	54	50	10.000	F	10	03	4,70
NUEVO VALUE CLASS Spot PAR16 GL 49 non-dim 6,9W/865	4099854**055256**	6,9	80 W	620	170	6500	80	-	54	50	10.000	F	10	03	4,70

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

LEDVANCE SUPERIOR CLASS MR16

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 20 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía[5] / CRI 97		
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/927	4099854**070501**	3,6	20 W	230	500	2700	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	12,75
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/930	4099854**070525**	3,6	20 W	230	500	3000	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	12,75
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,6W/940	4099854**070549**	3,6	20 W	230	500	4000	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	12,75
LEDVANCE SUPERIOR CLASS MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 35 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía[5] / CRI 97[7]		
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 6,3W/927	4099854**058776**	5,3	35 W	345	620	2700	97	✔	46	51	40.000	G	10	01	15,45
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 6,3W/930	4099854**058837**	5,3	35 W	345	620	3000	97	✔	46	51	40.000	G	10	01	15,45
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 6,3W/940	4099854**058929**	5,3	35 W	345	620	4000	97	✔	46	51	40.000	G	10	01	15,45
LEDVANCE SUPERIOR CLASS MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 43 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía[5] / CRI 97		
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 43 DIM 6,6W/927	4099854**048111**	6,6	43 W	500	850	2700	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	17,55
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 43 DIM 6,6W/930	4099854**048159**	6,6	43 W	500	850	3000	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	17,55
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 43 DIM 6,6W/940	4099854**048234**	6,6	43 W	500	850	4000	97	✔	44	50	40.000	G	10	01	17,55

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR16 REGULABLE

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 20 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía[5] / CRI 90		
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/927	4099854**070563**	3,4	20 W	230	500	2700	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	8,25
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/930	4099854**070594**	3,4	20 W	230	500	3000	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	8,25
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 dim 3,4W/940	4099854**070617**	3,4	20 W	230	500	4000	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	8,25
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 35 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía[5] / CRI 90		
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 5W/927	4099854**059698**	5	35 W	345	700	2700	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	8,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 5W/930	4099854**059711**	5	35 W	345	700	3000	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	8,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 5W/940	4099854**059735**	5	35 W	345	700	4000	90	✔	44	50	25.000	G	10	01	8,80
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR16 regulable[1] – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 43 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía[5] / CRI 90		
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 DIM 8W/927	4099854**050473**	8	50 W	621	1150	2700	≥90	✔	44	50	25.000	G	10	01	12,90
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 DIM 8W/930	4099854**050497**	8	50 W	621	1150	3000	≥90	✔	44	50	25.000	G	10	01	12,90
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 DIM 8W/940	4099854**050510**	8	50 W	621	1150	4000	≥90	✔	44	50	25.000	G	10	01	12,90

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR16

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR16 – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 20 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía[5]		
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/827	4099854**059759**	2,6	20 W	210	500	2700	80	–	44	50	15.000	F	10	01	5,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/830	4099854**059773**	2,6	20 W	210	500	3000	80	–	44	50	15.000	F	10	01	5,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 20 non-dim 2,6W/840	4099854**059797**	2,6	20 W	210	500	4000	80	–	44	50	15.000	F	10	01	5,95
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR16 – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 35 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía[5]		
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/827	4099854**068058**	3,8	35 W	345	700	2700	80	–	44	50	15.000	F	10	01	6,30
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/830	4099854**068072**	3,8	35 W	345	700	3000	80	–	44	50	15.000	F	10	01	6,30
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 35 non-dim 3,8W/840	4099854**068096**	3,8	35 W	345	700	4000	80	–	44	50	15.000	F	10	01	6,30
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR16 – GU5.3, 36°, 12 V[5] I Reemplazo para 50 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía[5]		
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 non-dim 6,5W/827	4099854**047817**	6,5	50 W	621	1150	2700	≥80	-	44	50	15.000	F	10	01	10,60
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 non-dim 6,5W/830	4099854**047992**	6,5	50 W	621	1150	3000	≥80	-	44	50	15.000	F	10	01	10,60
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR16 GL 50 non-dim 6,5W/840	4099854**048036**	6,5	50 W	621	1150	4000	≥80	-	44	50	15.000	F	10	01	10,60

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

LEDVANCE SUPERIOR CLASS AR111

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS SPOT AR111 regulable [1] – G53, 24° & 40°, 12 V [5] | Reemplazo para 50 W															5 años de garantía [5] CRI 90
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 DIM 7,4W/927	4099854**048524**	7,4	50 W	450	1800	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**27,65**
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 DIM 7,4W/930	4099854**048548**	7,4	50 W	450	1800	3000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**27,65**
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 DIM 7,4W/927	4099854**048708**	7,4	50 W	450	1000	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**27,65**
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 DIM 7,4W/930	4099854**048845**	7,4	50 W	450	1000	3000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**27,65**
LEDVANCE SUPERIOR CLASS SPOT AR111 regulable [1] – G53, 24° & 40°, 12 V [5] | Reemplazo para 75 W															5 años de garantía [5] CRI 97
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/927	4099854**048982**	11,7	75 W	800	2800	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**33,20**
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/930	4099854**049040**	11,7	75 W	800	2800	3000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**33,20**
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/940	4099854**049064**	11,7	75 W	800	2800	4000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**33,20**
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/927	4099854**049125**	11,7	75 W	800	1600	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**33,20**
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 75 DIM 11,7W/930	4099854**049163**	11,7	75 W	800	1600	3000	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**33,20**
LEDVANCE SUPERIOR CLASS SPOT AR111 regulable [1] – G53, 24°, 12 V [5] | Reemplazo para 100 W															5 años de garantía [5] CRI 90
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 100 DIM 13,5W/927	4099854**070655**	13,5	100 W	950	2500	2700	97	✔	55	111	40.000	G	6	01	**36,90**

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR11

Denominación	EAN	W	Reempla-zo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS DIM MR11 regulable [1] – GU4, 36°, 12 V [5] | Reemplazo para 20 W															5 años de garantía [5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 20 DIM 2,8W/927	4099854**050206**	3,2	20 W	184	400	2700	≥90	✔	38	35	25.000	G	10	02	**8,20**
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS DIM MR11 regulable [1] – GU4, 36°, 12 V [5] | Reemplazo para 35 W															5 años de garantía [5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 35 DIM 4,5W/927	4099854**050268**	4,5	35 W	345	600	2700	≥90	✔	38	35	25.000	G	10	02	**10,80**
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR11 – GU4, 36°, 12 V | Reemplazo para 20 W															GLASS DESIGN 4 años de garantía [5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 20 non-dim 2,5W/827	4099854**070365**	2,5	20 W	184	400	2700	≥80	-	38	35	15.000	G	10	02	**7,30**
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 20 non-dim 2,5W/840	4099854**070396**	2,5	20 W	184	400	4000	≥80	-	38	35	15.000	G	10	02	**7,30**
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR11 – GU4, 36°, 12 V | Reemplazo para 35 W															GLASS DESIGN 4 años de garantía [5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 35 non-dim 4,2W/827	4099854**050329**	4,2	35 W	345	600	2700	≥80	-	38	35	15.000	F	10	02	**8,75**
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot MR11 GL 35 non-dim 4,2W/840	4099854**050350**	4,2	35 W	360	650	4000	≥80	-	38	35	15.000	F	10	02	**8,75**

LEDVANCE SUPERIOR CLASS PRO AR111

- Reemplazo para potencias de 50, 75 y 100 W en diferentes temperaturas de color
- Alta reproducción cromática: todos los reemplazos con IRC 97
- Todas las lámparas son regulables

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MR11

- Modelos no regulables en cristal y dos temperaturas de color diferentes (2700 K, 4000 K)
- Reemplazo de 20 W y 35 W con versión regulable (2700 K)

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR20/30/38

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR20 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 50 W													GLASS DESIGN		GLASS DESIGN, 5 años de garantía [5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR20 GL 50 DIM 6,4W/927	4099854**071133**	6,4	50 W	350	750	2700	≥90	✔	88	65	25.000	G	6	01	9,05
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR30 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V | Reemplazo para 75 W													GLASS DESIGN		GLASS DESIGN, 5 años de garantía [5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR30 GL 75 DIM 10W/927	4099854**071195**	10,5	75W	633	1700	2700	≥80	✔	90	95	25.000	G	6	02	15,45
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR38 regulable[1] – E27, 30°, 220-240 V | Reemplazo para 120 W IP65													GLASS DESIGN	5 años de garantía [5]	IP65
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR38 GL 120 DIM 15,2W/927	4099854**071270**	14,5	120W	1035	2500	2700	≥80	✔	134	122	25.000	G	6	03	23,20
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR38 – E27, 15° & 30°, 220-240 V | Reemplazo para 120 W													GLASS DESIGN	4 años de garantía [5]	IP65 [6]
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR38 GL 120 non-dim 13,5W/827	4099854**067808**	12,5	120W	1035	11000	2700	≥80	—	134	122	25.000	F	6	03	16,75
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot PAR38 GL 120 non-dim 13,5W/827	4099854**067822**	13	120W	1035	2500	2700	≥80	—	134	122	25.000	F	6	03	16,75

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PAR20/30/38

- Reemplazo para potencias de 50, 75 y 120 W
- PAR38 Dim con IP65: ideal para aplicaciones en exteriores en combinación con luminarias compatibles
- PAR38 también disponible en versión no regulable

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

01

02

03

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R50/63/80

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R50 regulable[1] – E14, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R50 GL 60 DIM 5,9W/927	4099854**058608**	5,9	60 W	350	607	2700	90	✔	85	50	25.000	G	10	01	7,95
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R63 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R63 GL 60 DIM 4,9W/927	4099854**047954**	4,9	60 W	345	550	2700	90	✔	98	63	25.000	G	10	02	9,10
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R80 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R80 GL 60 DIM 4,9W/927	4099854**051234**	4,9	60 W	345	550	2700	90	✔	105	80	25.000	G	10	03	10,30
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R80 regulable[1] – E27, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 100 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R80 GL 100 DIM 8,5W/827	4099854**051258**	8,5	100 W	670	1000	2700	80	✔	105	80	25.000	G	10	03	13,25
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R50 – E14, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 25 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R50 GL 25 non-dim 1,5W/827	4099854**058639**	1,5	25 W	110	248	2700	80	-	85	50	15.000	F	10	01	4,15
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R50 – E14, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 40 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R50 GL 40 non-dim 2,6W/827	4099854**058660**	2,6	40 W	210	398	2700	80	-	85	50	15.000	F	10	01	6,35
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R50 – E14, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R50 GL 60 non-dim 4,3W/827	4099854**058714**	4,3	60 W	350	582	2700	80	-	85	50	15.000	F	10	01	6,70
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R63 – E27, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 40 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R63 GL 40 non-dim 2,9W/827	4099854**048012**	2,9	40 W	210	430	2700	80	-	102	63	15.000	F	10	02	7,50
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R63 – E27, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R63 GL 60 non-dim 4,8W/827	4099854**048371**	4,8	60 W	350	650	2700	80	-	102	63	15.000	F	10	02	8,75
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R80 – E27, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R80 GL 60 non-dim 4,8W/827	4099854**050091**	4,8	60 W	350	650	2700	80	-	113	80	15.000	F	10	03	10,00
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R80 – E27, 36°, 220-240 V I Reemplazo para 100 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS Spot R80 GL 100 non-dim 8,5W/827	4099854**050114**	8,5	100 W	670	1000	2700	80	-	113	80	15.000	G	10	03	10,95

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS R50/63/80

- R39/50/63/80: portfolio completo en cristal
- Tecnología SMD en el cristal
- También disponible en versión regulable
- Reemplazos reales del lumen de halógeno en un cono de 90°

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

LEDVANCE CLASSIC ESTÁNDAR REGULABLE (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	CRI 90	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS DIM CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40 W															
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 40 DIM 4,2W/927	4099854**065330**	4,2	40 W	470	2700	97	✔	105	60	15.000	E	10	01		6,40
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GLFR 40 DIM 4,2W/927	4099854**065378**	4,2	40 W	470	2700	97	✔	105	60	15.000	E	10	02		9,20
LEDVANCE SUPERIOR CLASS DIM CLASSIC A regulable[1] - E27, 220-240 V I Reemplazo para 60 W															
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 7,2W/927	4099854**065071**	7,2	60 W	806	2700	97	✔	105	60	15.000	E	10	01		9,30
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GLFR 60 DIM 7,2W/927	4099854**065231**	7,2	60 W	806	2700	97	✔	105	60	15.000	E	10	02		9,55
LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 75 W															
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 75 DIM 9,5W/927	4099854**065170**	9,5	75 W	1055	2700	97	✔	105	60	15.000	E	10	03		11,80
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GLFR 75 DIM 9,5W/927	4099854**065279**	9,5	75 W	1055	2700	97	✔	105	60	15.000	E	10	02		12,05
LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 100 W															
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 100 DIM 13,8W/927	4099854**065217**	13,8	100 W	1521	2700	97	✔	105	60	15.000	E	10	03		15,70
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GLFR 100 DIM 13,8W/927	4099854**065316**	13,8	100 W	1521	2700	97	✔	105	60	15.000	E	10	02		16,25
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 40 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 40 DIM 4,8W/827	4099854**067396**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	105	60	15.000	F	10	04		6,40
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 40 DIM 4,8W/827	4099854**067433**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	105	60	15.000	F	10	02		6,40
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 7W/827	4099854**054396**	7	60 W	806	2700	80	✔	106	60	15.000	E	10	04		5,45
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 60 DIM 7W/827	4099854**054433**	7	60 W	806	2700	80	✔	106	60	15.000	E	10	02		5,45
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 60 DIM 7W/840	4099854**054297**	7	60 W	806	4000	80	✔	106	60	15.000	E	10	02		5,45
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 75 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 75 DIM 7,5W/827	4099854**060915**	7,5	75 W	1055	2700	80	✔	105	60	15.000	D	10	05		9,50
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 75 DIM 7,5W/827	4099854**060977**	7,5	75 W	1055	2700	80	✔	105	60	15.000	D	10	06		9,50
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 75 DIM 7,5W/840	4099854**060854**	7,5	75 W	1055	4000	80	✔	105	60	15.000	D	10	06		9,50
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 100 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 100 DIM 11W/827	4099854**060595**	11	100 W	1521	2700	80	✔	105	60	15.000	D	10	05		12,70
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 100 DIM 11W/827	4099854**060656**	11	100 W	1521	2700	80	✔	105	60	15.000	D	10	06		12,70
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 150 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 150 DIM 18W/827	4099854**067457**	18	150 W	2452	2700	≥80	✔	128	70	15.000	D	10	07		22,25

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

01

02

03

04

05

06

LEDVANCE CLASSIC ESTÁNDAR NO REGULABLE (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**069697**	4	40 W	470	2700	≥80	-	105	60	15.000	E	10		01	3,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 4W/840	4099854**069673**	4	40 W	470	4000	≥80	-	105	60	15.000	E	10		01	3,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 40 non-dim 4W/827	4099854**069659**	4	40 W	470	2700	≥80	-	105	60	15.000	E	10		02	3,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 40 non-dim 4W/840	4099854**069710**	4	40 W	470	4000	≥80	-	105	60	15.000	E	10		02	3,80
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A – E27, 220-240 V I Reemplazo para 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 6,5W/827	4099854**062582**	6,5	60 W	806	2700	80	-	105	60	15.000	E	10		01	4,35
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 6,5W/840	4099854**062667**	6,5	60 W	806	4000	80	-	105	60	15.000	E	10		01	4,35
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 60 non-dim 6,5W/827	4099854**062421**	6,5	60 W	806	2700	80	-	105	60	15.000	E	10		02	4,35
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 60 non-dim 6,5W/840	4099854**062469**	6,5	60 W	806	4000	80	-	105	60	15.000	E	10		02	4,35
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A – E27, 220-240 V I Reemplazo para 75 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 7,5W/827	4099854**062186**	7,5	75 W	1055	2700	80	-	105	60	15.000	D	10		03	6,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 7,5W/840	4099854**062988**	7,5	75 W	1055	4000	80	-	105	60	15.000	D	10		03	6,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 75 non-dim 7,5W/827	4099854**062049**	7,5	75 W	1055	2700	80	-	105	60	15.000	D	10		04	6,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 75 non-dim 7,5W/840	4099854**062025**	7,5	75 W	1055	4000	80	-	105	60	15.000	D	10		04	6,95
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A – E27, 220-240 V I Reemplazo para 100 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 11W/827	4099854**069819**	11	100 W	1521	2700	≥80	-	105	60	15.000	D	10		03	10,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 11W/840	4099854**069772**	11	100 W	1521	4000	≥80	-	105	60	15.000	D	10		03	10,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 100 non-dim 11W/827	4099854**069796**	11	100 W	1521	2700	≥80	-	105	60	15.000	D	10		04	10,85
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A – E27, 220-240 V I Reemplazo para 150 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 150 non-dim 17W/827	4099854**069833**	17	150 W	2452	2700	≥80	-	118	70	15.000	D	10		05	21,40
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 150 non-dim 17W/840	4099854**069857**	17	150 W	2452	4000	≥80	-	118	70	15.000	D	10		05	21,40
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A – E27, 220-240 V I Reemplazo para 200 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 200 non-dim 24W/827	4099854**069895**	24	200 W	3452	2700	≥80	-	162	95	15.000	D	4		05	29,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A GL FR 200 non-dim 24W/840	4099854**069918**	24	200 W	3452	4000	≥80	-	162	95	15.000	D	4		05	29,85
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS MIRROR CÚPULA DE PLATA CLASSIC A – E27, 220-240 V I Reemplazo para 50 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A FIL Mirror Silver 50 6,5W/827	4099854**062742**	6,5	50 W	650	2700	80	-	105	60	15.000	F	10		06	7,70

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

LEDVANCE CLASSIC VELA (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / CRI 90 / 5 años de garantía [5]	
NUEVO Superior Class CLASSIC B FIL 40 DIM 4,2W/927	4099854**065590**	4,2	40 W	470	2700	97	✔	100	35	15.000	E	10	01	6,25
NUEVO Superior Class CLASSIC B GLFR 40 DIM 4,2W/927	4099854**065613**	4,2	40 W	470	2700	97	✔	100	35	15.000	E	10	02	10,45
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B regulable1 – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 4,8W/827	4099854**067495**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	95	35	15.000	F	10	03	6,30
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 4,8W/827	4099854**067532**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	97	35	15.000	F	10	01	6,30
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 40 DIM 4,8W/827	4099854**067556**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	97	35	15.000	F	10	02	6,30
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240 V I Reemplazo para 60 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 60 DIM 5,5W/827	4099854**060533**	5,5	60 W	806	2700	80	✔	100	35	15.000	D	10	02	9,45
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**069277**	4	40 W	470	2700	≥80	-	92	35	15.000	E	10	03	4,05
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B – E14, 220-240 V I Reemplazo para 25 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 25 non-dim 2,5W/827	4099854**069451**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	100	35	15.000	F	10	01	3,20
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 25 non-dim 2,5W/827	4099854**069437**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	100	35	15.000	F	10	02	3,20
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**069413**	4	40 W	470	2700	≥80	-	100	35	15.000	E	10	01	4,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 4W/840	4099854**069291**	4	40 W	470	4000	≥80	-	100	35	15.000	E	10	01	4,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 40 non-dim 4W/827	4099854**069390**	4	40 W	470	2700	≥80	-	100	35	15.000	E	10	02	4,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC BA FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**069475**	4	40 W	470	2700	≥80	-	121	35	15.000	E	10	04	4,05
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC BW FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**069352**	4	40 W	470	2700	≥80	-	100	35	15.000	E	10	05	4,05
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B – E14, 220-240 V I Reemplazo para 60 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B FIL 60 non-dim 5,5W/827	4099854**062308**	5,5	60 W	806	2700	80	-	100	35	15.000	D	10	01	6,90
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B GL FR 60 non-dim 5,5W/827	4099854**062346**	5,5	60 W	806	2700	80	-	100	35	15.000	D	10	02	6,90

LEDVANCE LED RETROFIT CLASSIC (FILAMENTO)

- Alto rendimiento de color: portfolio SUPERIOR CLASS con hasta CRI 97
- Modelos principales en versión regulable mate o clara
- Hasta 2.452 lm (reemplazo para 150 W)
- Luz instantánea al 100%, sin esperas
- Se puede colocar fácilmente para sustituir lámparas tradicionales

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

01

02

03

04

LEDVANCE CLASSIC P ESFÉRICA (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a		[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC P regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 4,2W/927	4099854**077968**	4,2	40 W	470	2700	97	✔	77	45	15.000	E	10	01	5,85
LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC P regulable[1] – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 4,2W/927	4099854**065750**	4,2	40 W	470	2700	97	✔	77	45	15.000	E	10	02	5,85
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P GLFR 40 DIM 4,2W/927	4099854**065828**	4,2	40 W	470	2700	97	✔	77	45	15.000	E	10	03	7,45
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC P regulable[1] – E27, 220-240 V | Reemplazo para 25, 40 W														
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 25 DIM 2,8W/827	4099854**067631**	2,8	25 W	250	2700	≥80	✔	77	45	15.000	F	10	04	5,50
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 4,8W/827	4099854**067570**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	77	45	15.000	F	10	01	5,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 4,8W/827	4099854**067594**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	77	45	15.000	F	10	04	5,85
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC P regulable[1] – E14, 220-240 V | Reemplazo para 25, 40 W														
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 25 DIM 2,8W/827	4099854**067662**	2,8	25 W	250	2700	≥80	✔	78	45	15.000	F	10	03	5,50
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 4,8W/827	4099854**067686**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	78	45	15.000	F	10	02	5,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 4,8W/827	4099854**067709**	4,8	40 W	470	2700	≥80	✔	78	45	15.000	F	10	03	5,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 60 DIM 5,5W/827	4099854**065552**	5,5	40 W	806	2700	80	✔	78	45	15.000	E	10	03	8,80
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC P – E27, 220-240 V | Reemplazo para 15, 25, 40, 60 W														
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 15 non-dim 1,5W/827	4099854**069253**	1,5	15 W	136	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	01	2,90
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 25 non-dim 2,5W/827	4099854**069192**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	01	3,10
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 25 non-dim 2,5W/827	4099854**069123**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	04	3,00
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 40 non-dim 4W/827	4099854**069086**	4	40 W	470	2700	≥80	-	77	45	15.000	E	10	04	3,75
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 60 non-dim 5,5W/827	4099854**062209**	5,5	60 W	806	2700	80	-	77	45	15.000	D	10	01	6,55
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC P – E14, 220-240 V | Reemplazo para 15, 25, 40, 60 W														
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 25 non-dim 2,5W/827	4099854**069215**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	02	3,00
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 25 non-dim 2,5W/827	4099854**069239**	2,5	25 W	250	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10	03	3,00
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**069178**	4	40 W	470	2700	≥80	-	77	45	15.000	E	10	02	3,75
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 40 non-dim 4W/827	4099854**069154**	4	40 W	470	2700	≥80	-	77	45	15.000	E	10	03	3,75
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL 60 non-dim 5,5W/827	4099854**062223**	5,5	60 W	806	2700	80	-	77	45	15.000	D	10	02	6,50
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P GL FR 60 non-dim 5,5W/827	4099854**062261**	5,5	60 W	806	2700	80	-	77	45	15.000	D	10	03	6,45

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

LEDVANCE CLASSIC P / GLOBE / EDISON (FILAMENTO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$	[2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CÚPULA DE PLATA MIRROR CLASSIC P – E14, 220-240 V I Reemplazo para 31 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P FIL Mirror Silver 31 non-dim 4W/827	4099854**070037**	4	31 W	350	2700	≥80	-	77	45	15.000	F	10		01	6,50
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 100 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 100 DIM 11W/827	4099854**060793**	11	100 W	1521	2700	80	✔	135	95	15.000	D	6		02	13,75
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 75 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 75 DIM 7,5W/827	4099854**060717**	7,5	75 W	1055	2700	80	✔	135	95	15.000	D	6		02	11,55
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE – E27, 220-240 V I Reemplazo para 25, 40, 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 25 non-dim 2,5W/827	4099854**054259**	2,5	25 W	250	2700	80	-	168	124	15.000	F	10		03	7,15
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**054198**	4	40 W	470	2700	80	-	168	124	15.000	E	10		03	8,50
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 60 non-dim 7W/827	4099854**054761**	7	60 W	806	2700	80	-	168	124	15.000	E	10		03	10,45
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE – E27, 220-240 V I Reemplazo para 60, 100 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 60 non-dim 6,5W/827	4099854**062384**	6,5	60 W	806	2700	80	-	135	95	15.000	E	6		02	7,30
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 100 non-dim 11W/827	4099854**062865**	11	100 W	1521	2700	80	-	135	95	15.000	D	6		02	12,75
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC EDISON – E27, 220-240 V I Reemplazo para 25, 40, 60 W															
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC Edison FIL 40 non-dim 4W/827 E27	4099854**070013**	4	40 W	470	2700	≥80	-	143	64	15.000	E	10		04	8,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC Edison GL FR 40 non-dim 4W/827 E27	4099854**069994**	4	40 W	470	2700	≥80	-	143	64	15.000	E	10		05	8,80
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC Edison GL FR 55 non-dim 6,5W/827	4099854**062803**	6,5	55 W	730	2700	80	-	143	64	15.000	E	10		05	12,80

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

LEDVANCE CLASSIC LED MATE (DISIPADOR DE CALOR)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40, 60 W													GLASS DESIGN / CRI 97 / 5 años de garantía [5]	
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/927	4099854**075407**	4,9	40 W	470	2700	97	-	107	60	30.000	F	10	01	3,50
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 9,4W/927	4099854**075421**	9,4	60 W	806	2700	97	-	112	60	30.000	F	10	01	4,75
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240 V I Reemplazo para 60, 75, 100, 150 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 60 FR DIM 8,8W/827	4099854**043970**	8,8	60 W	806	2700	80	✔	108	60	25.000	F	10	01	5,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 75 FR DIM 10,5W/827	4099854**043994**	10,5	75 W	1055	2700	80	✔	112	60	25.000	F	10	02	8,00
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 100 FR DIM 14W/827	4099854**044014**	14	100 W	1521	2700	80	✔	120	60	25.000	F	10	02	9,95
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 150 FR DIM 20W/827	4099854**044038**	20	150 W	2452	2700	80	✔	137	70	25.000	F	10	03	19,90
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC A – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40, 60, 75, 100, 150 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/827	4099854**049460**	4,9	40 W	470	2700	80	-	95	55	15.000	F	10	01	2,65
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/840	4099854**049538**	4,9	40 W	470	4000	80	-	95	55	15.000	F	10	01	2,65
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/827	4099854**049088**	8,5	60 W	806	2700	80	-	107	60	15.000	F	10	01	3,25
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/840	4099854**049149**	8,5	60 W	806	4000	≥80	-	107	60	15.000	F	10	01	3,25
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 10W/827	4099854**048821**	10	75 W	1055	2700	≥80	-	113	60	15.000	F	10	02	5,50
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 10W/840	4099854**048869**	10	75 W	1055	4000	≥80	-	113	60	15.000	F	10	02	5,50
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/827	4099854**048944**	13	100 W	1521	2700	80	-	118	60	15.000	F	10	02	7,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/840	4099854**048968**	13	100 W	1521	4000	80	-	118	60	15.000	F	10	02	7,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC A 150 FR non-dim 19W/827	4099854**048784**	19	150 W	2452	2700	80	-	131	65	15.000	E	10	03	14,40
LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC B – E14, 220-240 V I Reemplazo para 25, 40 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5] / CRI 97	
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B 25 FR non-dim 2,8W/927	4099854**075445**	2,8	25 W	245	2700	97	-	96	37	30.000	F	10	04	3,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/927	4099854**075469**	4,9	40 W	470	2700	97	-	106	38	30.000	F	10	04	4,00
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B 40 FR DIM 4,9W/827	4099854**044052**	4,9	40 W	470	2700	80	✔	100	35	25.000	F	10	04	5,90
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC B – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/827	4099854**049309**	4,9	40 W	470	2700	≥80	-	96	37	15.000	F	10	04	3,00
LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC P – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5] / CRI 97	
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/927	4099854**075483**	4,9	40 W	470	2700	97	-	89	47	30.000	F	10	05	3,75
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC P regulable[1] – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 5 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P 40 FR DIM 4,9W/827	4099854**044083**	4,9	40 W	470	2700	80	✔	82	45	25.000	F	10	05	5,50
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS CLASSIC P – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/827	4099854**049385**	4,9	40 W	470	2700	≥80	-	79	45	15.000	F	10	05	2,80
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS STICK – E27, 220-240 V I Reemplazo para 60, 75 W													GLASS DESIGN / 4 años de garantía [5]	
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC STICK 60 FR non-dim 8W/827	4099854**057113**	8	60 W	806	2700	≥80	-	116	36	15.000	F	10	06	4,75
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC STICK 60 FR non-dim 8W/840	4099854**057151**	8	60 W	806	4000	≥80	-	116	36	15.000	F	10	06	4,75
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC STICK 75 FR non-dim 9W/827	4099854**057175**	9	75 W	1050	2700	≥80	-	116	36	15.000	E	10	06	6,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS CLASSIC STICK 75 FR non-dim 9W/840	4099854**057250**	9	75 W	1050	4000	≥80	-	116	36	15.000	E	10	06	6,85

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS DISIPADOR DE CALOR

- Vida útil muy larga de hasta 25.000 horas[2]
- Alta estabilidad de color gracias al binning estrecho (SDCM)
- Resistente ante vibraciones
- También disponible en versión regulable
- Reemplazo sencillo para lámparas tradicionales gracias a su diseño compacto
- Nueva versión stick disponible

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

01

02

03

04

05

06

07

LEDVANCE VALUE CLASS A/B/P

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE VALUE CLASS CLASSIC A Filamento – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40, 60, 75, 100 W														
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**068980**	4	40 W	470	2700	≥80	-	105	60	10.000	E	10	01	3,30
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 6,5W/840	4099854**062629**	6,5	60 W	806	4000	80	-	105	60	10.000	E	10	01	3,90
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 6,5W/827	4099854**062520**	6,5	60 W	806	2700	80	-	105	60	10.000	E	10	01	3,90
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 7,5W/827	4099854**062100**	7,5	75 W	1055	2700	80	-	105	60	10.000	D	10	02	5,15
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 7,5W/840	4099854**062902**	7,5	75 W	1055	4000	80	-	105	60	10.000	D	10	02	5,15
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 11W/827	4099854**069062**	11	100 W	1521	2700	≥80	-	105	60	10.000	D	10	02	7,95
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 11W/840	4099854**069048**	11	100 W	1521	4000	≥80	-	105	60	10.000	D	10	02	7,95
LEDVANCE VALUE CLASS CLASSIC A Mate – E27, 220-240 V I Reemplazo para 40, 60, 75, 100 W														
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/827	4099854**049484**	4,9	40 W	470	2700	80	-	95	55	10.000	F	10	03	2,40
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/840	4099854**049583**	4,9	40 W	470	4000	80	-	95	55	10.000	F	10	03	2,40
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 40 FR non-dim 4,9W/865	4099854**049606**	4,9	40 W	470	6500	80	-	95	55	10.000	F	10	03	2,40
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/827	4099854**049620**	8,5	60 W	806	2700	80	-	107	60	10.000	F	10	03	3,25
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/840	4099854**049187**	8,5	60 W	806	4000	≥80	-	107	60	10.000	F	10	03	3,25
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,5W/865	4099854**049200**	8,5	60 W	806	6500	≥80	-	107	60	10.000	F	10	03	3,25
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 10W/827	4099854**048807**	10	75 W	1055	2700	≥80	-	113	60	10.000	F	10	03	4,10
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 10W/840	4099854**048883**	10	75 W	1055	4000	≥80	-	113	60	10.000	F	10	03	4,10
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/827	4099854**048906**	13	100 W	1521	2700	80	-	118	60	10.000	F	10	03	5,85
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/840	4099854**049002**	13	100 W	1521	4000	80	-	118	60	10.000	F	10	03	5,85
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC A 100 FR non-dim 13W/865	4099854**049026**	13	100 W	1521	6500	80	-	118	60	10.000	F	10	03	5,85
LEDVANCE VALUE CLASS CLASSIC B Filamento – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**069871**	4		470	2700	≥80	-	100	35	10.000	E	10	04	3,30
LEDVANCE VALUE CLASS CLASSIC B Mate – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40, 60 W														
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/827	4099854**049323**	4,9	40 W	470	2700	≥80	-	96	37	10.000	F	10	05	3,05
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/840	4099854**049347**	4,9	40 W	470	4000	≥80	-	96	37	10.000	F	10	05	3,05
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC B 40 FR non-dim 4,9W/865	4099854**049361**	4,9	40 W	470	6500	≥80	-	96	37	10.000	F	10	05	3,05
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC B 60 FR non-dim 7,5W/827	4099854**049262**	7,5	60 W	806	2700	≥80	-	115	39	10.000	F	10	05	3,85
LEDVANCE VALUE CLASS CLASSIC P Filamento – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40 W														
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC P FIL 40 non-dim 4W/827	4099854**069024**	4	40W	470	2700	≥ 80	—	78	45	10.000	E	10	06	3,30
LEDVANCE VALUE CLASS CLASSIC P Mate – E14, 220-240 V I Reemplazo para 40, 60 W														
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/827	4099854**049408**	4,9	40 W	470	2700	≥80	-	79	45	10.000	F	10	07	3,05
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/840	4099854**049422**	4,9	40 W	470	4000	≥80	-	79	45	10.000	F	10	07	3,05
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC P 40 FR non-dim 4,9W/865	4099854**049446**	4,9	40 W	470	6500	≥80	-	79	45	10.000	F	10	07	3,05
NUEVO VALUE CLASS CLASSIC P 60 FR non-dim 7,5W/827	4099854**049224**	7,5	60 W	806	2700	≥80	-	89	47	10.000	F	10	07	3,85

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT

Denominación	EAN	Reem-plazo para	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC A regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 60, 75, 100 W													GLASS DESIGN / CRI 90 / 3 años de garantía [5]	
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 5,8W/927	4099854**060892**	5,8	60 W	806	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	01	6,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 5,8W/940	4099854**060953**	5,8	60 W	806	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	01	6,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 75 DIM 7,5W/927	4099854**061035**	7,5	75 W	1055	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	02	9,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 75 DIM 7,5W/940	4099854**061073**	7,5	75 W	1055	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	02	9,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 100 DIM 11W/927	4099854**061134**	11	100 W	1521	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	02	12,35
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 100 DIM 11W/940	4099854**061233**	11	100 W	1521	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	02	12,35
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 60 DIM 5,8W/927	4099854**061271**	5,8	60 W	806	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	03	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 60 DIM 5,8W/940	4099854**061332**	5,8	60 W	806	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	03	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 75 DIM 7,5W/927	4099854**061356**	7,5	75 W	1055	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	04	9,30
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 75 DIM 7,5W/940	4099854**061394**	7,5	75 W	1055	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	04	9,30
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 100 DIM 11W/927	4099854**061431**	11	100 W	1521	2700	90	✓	105	60	15.000	D	10	04	12,40
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 100 DIM 11W/940	4099854**061479**	11	100 W	1521	4000	90	✓	105	60	15.000	D	10	04	12,40
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC B/BA/BW regulable[1] – E14, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / CRI 90 / 3 años de garantía [5]	
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 3,4W/927	4099854**061653**	3,4	40 W	470	2700	90	✓	100	35	15.000	D	10	05	6,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 3,4W/940	4099854**061714**	3,4	40 W	470	4000	90	✓	100	35	15.000	D	10	05	6,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B GL FR 40 DIM 3,4W/927	4099854**061738**	3,4	40 W	470	2700	90	✓	100	35	15.000	D	10	06	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B GL FR 40 DIM 3,4W/940	4099854**061790**	3,4	40 W	470	4000	90	✓	100	35	15.000	D	10	06	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC BA FIL 40 DIM 3,4W/927	4099854**060618**	3,4	40 W	470	2700	90	✓	121	35	15.000	D	10	07	6,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC BW FIL 40 DIM 3,4W/940	4099854**060632**	3,4	40 W	470	4000	90	✓	100	35	15.000	D	10	08	6,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC BW GL FR 40 DIM 3,4W/927	4099854**060694**	3,4	40 W	470	2700	90	✓	100	35	15.000	D	10	09	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC BW GL FR 40 DIM 3,4W/940	4099854**060779**	3,4	40 W	470	4000	90	✓	100	35	15.000	D	10	09	6,25
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC P regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / CRI 90 / 3 años de garantía [5]	
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 3,4W/927	4099854**062964**	3,4	40 W	470	2700	90	✓	77	45	15.000	D	10	10	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 3,4W/940	4099854**063008**	3,4	40 W	470	4000	90	✓	77	45	15.000	D	10	10	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 3,4W/927	4099854**063145**	3,4	40 W	470	2700	90	✓	77	45	15.000	D	10	11	6,30
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 3,4W/940	4099854**063206**	3,4	40 W	470	4000	90	✓	77	45	15.000	D	10	11	6,30
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC P regulable[1] – E14, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 40 W													GLASS DESIGN / CRI 90 / 3 años de garantía [5]	
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 3,4W/927	4099854**063244**	3,4	40 W	470	2700	90	✓	77	45	15.000	D	10	12	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 3,4W/940	4099854**063329**	3,4	40 W	470	4000	90	✓	77	45	15.000	D	10	12	6,25
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 3,4W/927	4099854**063343**	3,4	40 W	470	2700	90	✓	77	45	15.000	D	10	13	6,30
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P GL FR 40 DIM 3,4W/940	4099854**063404**	3,4	40 W	470	4000	90	✓	77	45	15.000	D	10	13	6,30

LÁMPARAS COMFORT LIGHT SUPERIOR CLASS

- Menos luz azul, menor fatiga visual
- Espectro de iluminación natural con muy buena reproducción cromática Ra>90
- Más cercano a la luz natural, la cantidad de azul se asemeja mucho a la luz natural del sol
- Reducción de parpadeo y efectos estroboscópicos

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC GLOBE regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 100 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 100 DIM 11W/927	4099854**062087**	11	1521	2700	90	✓	168	124	15.000	D	10	01	15,70
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE125 FIL 100 DIM 11W/940	4099854**062162**	11	1521	4000	90	✓	168	124	15.000	D	10	01	15,70
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE95 FIL 100 DIM 11W/927	4099854**060755**	11	1521	2700	90	✓	135	95	15.000	D	10	01	13,65
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE95 FIL 100 DIM 11W/940	4099854**061219**	11	1521	4000	90	✓	135	95	15.000	D	10	01	16,80
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 100 DIM 11W/927	4099854**061578**	11	1521	2700	90	✓	135	95	15.000	D	10	01	16,90
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC GLOBE95 GL FR 100 DIM 11W/940	4099854**061752**	11	1521	4000	90	✓	135	95	15.000	D	10	01	16,90
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC EDISON regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 60 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC Edison FIL 60 DIM 5,8W/927	4099854**062322**	5,8	806	2700	90	✓	143	64	15.000	D	10	02	8,80
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC Edison FIL 60 DIM 5,8W/940	4099854**062483**	5,8	806	4000	90	✓	143	64	15.000	D	10	02	8,80
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC PAR16 regulable[1] – GU10, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 35, 50 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 35 DIM 3.7W/927	4058075**757783**	3,7	230	2700	≥90	✓	54	50	25.000	G	10	03	5,10
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 35 DIM 3.7W/940	4058075**757806**	3,7	230	4000	≥90	✓	54	50	25.000	G	10	03	5,10
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4.7W/927	4058075**757868**	4,7	350	2700	≥90	✓	54	50	25.000	F	10	03	5,35
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 DIM 4.7W/940	4058075**757882**	4,7	350	4000	≥90	✓	54	50	25.000	F	10	03	5,35
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 32 DIM 4.1W/927	4058075**757820**	4,1	350	2700	≥90	✓	55	50	25.000	F	10	03	5,35
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 32 DIM 4.1W/940	4058075**757844**	4,1	350	4000	≥90	✓	55	50	25.000	F	10	03	5,35
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 46 DIM 6W/927	4099854**048296**	6	575	2700	90	✓	55	50	25.000	F	10	03	8,20
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 46 DIM 6W/940	4099854**048319**	6	575	4000	90	✓	55	50	25.000	F	10	03	8,20
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC MR16 regulable[1] – GU5.3, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 35, 50 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 5W/927	4058075**757684**	5	350	2700	≥90	✓	44	50	25.000	G	10	04	8,60
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 35 DIM 5W/940	4058075**757707**	5	350	4000	≥90	✓	44	50	25.000	G	10	04	8,60
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 50 DIM 8W/927	4058075**757745**	8	621	2700	≥90	✓	44	50	25.000	G	10	04	12,65
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot MR16 GL 50 DIM 8W/940	4058075**757769**	8	621	4000	≥90	✓	44	50	25.000	G	10	04	12,65
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT R50 regulable[1] – E14, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 60 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot R50 GL 60 DIM 4,8W/927	4099854**059179**	4,8	345	2700	90	✓	85	50	25.000	G	10	05	10,85
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot R50 GL 60 DIM 4,8W/940	4099854**059216**	4,8	345	4000	90	✓	85	50	25.000	G	10	05	10,85
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT R63/R80 regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 60 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot R63 GL 60 DIM 4,9W/927	4099854**048456**	4,9	345	2700	90	✓	98	62,9	25.000	G	10	06	10,85
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot R80 GL 60 DIM 4,9W/927	4099854**048418**	4,9	345	2700	90	✓	105	80	25.000	G	10	07	10,85
LEDVANCE SUPERIOR CLASS COMFORT LIGHT CLASSIC STICK regulable[1] – E27, CRI>90, 220-240V I Reemplazo para 75 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC STICK 70 FR DIM 11W/927	4099854**055713**	11	1000	2700	≥90	✓	121	44	25.000	F	10	08	6,50
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC STICK 75 FR DIM 11W/940	4099854**055751**	11	1050	4000	≥90	✓	121	44	25.000	F	10	08	6,50
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC STICK 75 FR DIM 11W/965	4099854**055850**	11	1050	6500	≥90	✓	121	44	25.000	F	10	08	6,50

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

01

02

LEDVANCE SUPERIOR CLASS FACILITY LAMP

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS FACILITY CLASSIC A – E27, AC 220-240V, DC 176-250V I Reemplazo para 60, 75 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 7W/827	4099854**044151**	7	806	2700	≥80	–	108	60	25.000	E	10	01	10,65
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 9W/827	4099854**044199**	9	1055	2700	≥80	–	112	60	25.000	E	10	01	14,10
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 7W/840	4099854**044175**	7	806	4000	≥80	–	108	60	25.000	E	10	01	10,65
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A 75 FR non-dim 9W/840	4099854**044212**	9	1055	4000	≥80	–	112	60	25.000	E	10	01	14,10
LEDVANCE SUPERIOR CLASS FACILITY CLASSIC B – E14, AC 220-240V, DC 176-250V I Reemplazo para 60 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B 60 FR non-dim 7,3W/827	4099854**086342**	7,3	806	2700	80	–	107	37	25.000	E	10	02	CONSULTAR
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B 60 FR non-dim 7,3W/840	4099854**086366**	7,3	806	4000	80	–	107	37	25.000	E	10	02	CONSULTAR

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS A y B

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS A CLASSIC A – E27, 220-240V I Reemplazo para 40, 60, 75, 100 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 2,2W/827	4099854**059995**	2,2	470	3000	80	–	105	60	50.000	A	6	01	17,65
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 3,8W/827	4099854**059957**	3,8	806	3000	80	–	105	60	50.000	A	6	01	19,50
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 75 non-dim 5W/827	4099854**060113**	5	1055	3000	80	–	105	60	50.000	A	6	01	20,40
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 100 non-dim 7,2W/827	4099854**060199**	7,2	1521	3000	80	–	105	60	50.000	A	6	01	23,55
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 40 non-dim 2,2W/827	4099854**060090**	2,2	470	3000	80	–	105	60	50.000	A	6	02	17,65
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 60 non-dim 3,8W/827	4099854**060052**	3,8	806	3000	80	–	105	60	50.000	A	6	02	19,50
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 75 non-dim 5W/827	4099854**060151**	5	1055	3000	80	–	105	60	50.000	A	6	02	20,40
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GL FR 100 non-dim 7,2W/827	4099854**060212**	7,2	1521	3000	80	–	105	60	50.000	A	6	02	23,55
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS B CLASSIC B – E14, 220-240V I Reemplazo para 40 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B FIL 40 non-dim 2,5W/827	4058075**747821**	2,5	470	2700	80	–	100	35	50.000	B	6	03	7,50
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B GLFR 40 non-dim 2,5W/827	4099854**066467**	2,5	470	2700	80	–	100	35	50.000	B	6	04	7,75
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS B CLASSIC P – E14, 220-240V I Reemplazo para 40 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 non-dim 2,5W/827	4099854**066597**	2,5	470	2700	80	–	77	45	50.000	B	6	05	7,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P GLFR 40 non-dim 2,5W/827	4099854**066641**	2,5	470	2700	80	–	77	45	50.000	B	6	06	7,35
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS B PAR16 – GU10, 220-240V I Reemplazo para 50 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 non-dim 2W/830	4099854**071690**											10	30,70
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS A CLASSIC GLOBE – E27, 220-240V I Reemplazo para 60 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC Globe 95 FIL 60 non-dim 3,8W/827	4099854**060250**	3,8	806	3000	80	–	138	95	50.000	A	6	07	17,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC Globe 95 GL FR 60 non-dim 3,8W/827	4099854**060274**	3,8	806	3000	80	–	138	95	50.000	A	6	08	17,15
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS A CLASSIC EDISON – E27, 220-240V I Reemplazo para 60 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC EDISON FIL 60 non-dim 3,8W/827	4099854**060236**	3,8	806	3000	80	–	140	64	50.000	A	6	09	17,15

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS B y C

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS B CLASSIC A regulable[1] – E27, 220-240V I Reemplazo para 40, 60, 75, 100 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 40 DIM 2,6W/827	4099854**065880**	2,6	481	2700	80	✓	105	60	50.000	B	6	01	10,05
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 DIM 4,3W/827	4099854**065866**	4,3	806	2700	80	✓	105	60	50.000	B	6	01	12,10
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 75 DIM 5,7W/827	4099854**065903**	5,7	1055	2700	80	✓	105	60	50.000	B	6	01	13,10
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 100 DIM 8,2W/827	4099854**065927**	8,2	1521	2700	80	✓	105	60	50.000	B	6	01	14,15
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GLFR 40 DIM 2,6W/827	4099854**066221**	2,6	481	2700	80	✓	105	60	50.000	B	6	02	10,40
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GLFR 60 DIM 4,3W/827	4099854**066146**	4,3	806	2700	80	✓	105	60	50.000	B	6	02	12,40
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GLFR 75 DIM 5,7W/827	4099854**065941**	5,7	1055	2700	80	✓	105	60	50.000	B	6	02	13,35
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A GLFR 100 DIM 8,2W/827	4099854**065965**	8,2	1521	2700	80	✓	105	60	50.000	B	6	02	14,40
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS C CLASSIC B regulable[1] – E14, 220-240V I Reemplazo para 40 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC B FIL 40 DIM 2,9W/827	4099854**066276**	2,9	470	2700	80	✓	100	35	50.000	C	6	03	9,05
LEDVANCE SUPERIOR CLASS ENERGY CLASS C CLASSIC P regulable[1] – E14, 220-240V I Reemplazo para 40 W													
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P FIL 40 DIM 2,9W/827	4099854**066535**	2,9	470	2700	80	✓	77	45	50.000	C	6	04	8,40
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC P GLFR 40 DIM 2,9W/827 E14	4058075**747845**	2,9	470	2700	80	✓	77	35	50.000	C	6	05	8,40

LEDVANCE SUPERIOR CLASS GLOWDIM (REGULACIÓN SIMULTÁNEA DE FLUJO Y TONALIDAD)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
SUPERIOR CLASS PAR16 Spot GLOWdim regulable[1] – GU10, 36°, 220-240 V														
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot PAR16 GL 50 GLOWdim 4,5W/827	4099854**071430**	4,5	50 W	350	2700	≥80	✔	54	50	25.000	F	10	01	8,45
SUPERIOR CLASS AR111 Spot GLOWdim regulable[1] – G53, 24°/ 40°, 12 V														
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 GLOWdim 7,2W/927	4099854**048562**	7,2	50 W	450	2700	≥90	✔	55	111	40.000	G	6	02	29,65
NUEVO SUPERIOR CLASS Spot AR111 HS 50 GLOWdim 7,2W/927	4099854**048920**	7,2	50 W	450	2700	≥90	✔	55	111	40.000	G	6	02	29,65

LEDVANCE SUPERIOR CLASS GLOWdim

- PAR16 y MR16 con carcasa de cristal
- Emite luz extra cálida cuando se regula
- Controlable directamente a través reguladores estándar, no se requiere control remoto
- Combinación sencilla otros productos GLOWdim

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES

01

02

LEDVANCE SUPERIOR CLASS CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR (ON/OFF POR LUZ NATURAL)

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE SUPERIOR CLASS DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A – E27, 220-240V I Reemplazo para 40, 60 W													[5]
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 40 non-dim 4,9W/827	4099854**048197**	4,9	470	2700	≥80	-	106	60	15.000	F	10	02	**15,65**
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A FIL 60 non-dim 7,3W/827	4099854**048210**	7,3	806	2700	≥80	-	106	60	15.000	E	10	02	**18,10**
NUEVO SUPERIOR CLASS CLASSIC A 60 FR non-dim 8,8W/827	4099854**043956**	8,8	806	2700	80	-	108	60	25.000	F	10	01	**13,60**

LEDVANCE SUPERIOR CLASS DAYLIGHT SENSOR

- Tiempo de amortización corto gracias al bajo consumo de energía y bajos costes de mantenimiento
- Solución de ahorro energético gracias al apagado automático durante el día
- Mayor seguridad gracias al encendido automático en la oscuridad
- Larga vida útil de hasta 25.000 horas[2]
- Bajo consumo de energía. Reemplazo sencillo de lámparas tradicionales gracias al diseño compacto
- Los sensores de luz detectan la luz del día en función de la distribución espectral

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES

LEDVANCE PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 (PEBETERO)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 – E14, 160°, 220-240 V														[5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FR 20 non-dim 2,3W/827	4099854**066993**	2,3	20 W	200	2700	80	-	58	25	15.000	F	20	01	4,20
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FR 20 non-dim 2,3W/865	4099854**067020**	2,3	20 W	200	6500	80	-	58	25	15.000	F	20	01	4,20
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 – E14, 320°, 220-240 V														[7]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FIL 10 non-dim 1,3W/827	4099854**066108**	1,3	5 W	110	2700	80	-	65	26	15.000	G	20	02	4,70
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FIL 25 non-dim 2,8W/827	4099854**066320**	2,8	10 W	250	2700	80	-	65	26	15.000	F	20	03	5,60
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FIL 25 non-dim 2,8W/865	4099854**066498**	2,8	10 W	250	6500	80	-	65	26	15.000	F	20	03	5,60
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL T26 FIL 40 non-dim 4,2W/827	4099854**066665**	4,2	25 W	470	2700	80	-	83	25	15.000	E	20	04	6,40

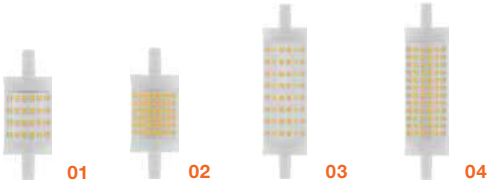
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS LED PIN G9/GY6.35/G4 - BIPIN

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS DIM PIN G9 regulable[1] – G9, 300°, 220-240 V														[5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 30 DIM 3W/827	4099854**048586**	3	30 W	320	2700	≥80	✔	52	16	25.000	F	20	05	13,60
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 40 DIM 4W/827	4099854**064814**	4	40 W	470	2700	≥80	✔	59	18	25.000	E	20	05	17,20
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PIN G9 – G9, 300°, 220-240 V														[5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 20 non-dim 1,9W/827	4099854**064579**	1,9	20 W	200	2700	≥80	-	46	15	15.000	F	20	06	5,25
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 30 non-dim 2,6W/827	4099854**064548**	2,6	30 W	320	2700	≥80	-	47	15	15.000	E	20	07	6,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 30 non-dim 2,6W/840	4099854**064517**	2,6	30 W	320	4000	≥80	-	47	15	15.000	E	20	07	6,85
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 40 non-dim 4,2W/827	4099854**064609**	4,2	40 W	470	2700	≥80	-	52	19	15.000	E	20	08	8,70
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 40 non-dim 4,2W/840	4099854**064630**	4,2	40 W	470	4000	≥80	-	52	19	15.000	E	20	08	8,70
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 50 non-dim 4,8W/827	4099854**064784**	4,8	50 W	600	2700	≥80	-	59	18	15.000	E	20	08	13,60
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 50 non-dim 4,8W/840	4099854**064845**	4,8	50 W	600	4000	≥80	-	59	18	15.000	E	20	08	13,60
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PIN GY6.35 – GY6.35, 12 V														[5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 28 non-dim 2,6W/827 GY6.35	4099854**048470**	2,6	30 W	300	2700	≥80	-	40	14	15.000	F	20	09	6,45
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 40 non-dim 4W/827 GY6.35	4099854**064692**	4	40 W	470	2700	≥80	-	50	18	15.000	F	20	09	8,15
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PIN G4 – G4, 12 V														[5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 10 non-dim 0,9W/827 G4	4099854**064722**	0,9	10 W	100	2700	≥80	-	33	12	15.000	F	20	10	4,55
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 20 non-dim 1,8W/827 G4	4099854**064753**	1,8	20 W	200	2700	≥80	-	36	13	15.000	F	20	11	5,45
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 28 non-dim 2,6W/827 G4	4099854**048616**	2,6	30 W	300	2700	≥80	-	40	14	15.000	F	20	12	6,55
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS PIN G4 regulable[1] – G4, 12 V														[5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL PIN CL 20 DIM 2W/827 G4	4099854**064661**	2	20 W	200	2700	≥80	✔	40	15	25.000	F	20	12	11,35

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES



LEDVANCE PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE R7s

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE R7s regulable[1] – R7s, 300°, 220-240 V													5 años de garantía [5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 75 DIM 9,5W/827	4099854**064906**	9,5	1055	2700	≥80	✔	78	28	25.000	E	20	01	**13,25**
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 100 DIM 12W/827	4099854**064876**	12	1521	2700	≥80	✔	78	28	25.000	E	20	02	**23,50**
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 125 DIM 15W/827	4099854**048753**	15	2000	2700	80	✔	118	28	25.000	E	20	03	**27,80**
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 150 DIM 18,5W/827	4099854**048678**	18,2	2452	2700	80	✔	118	28	25.000	E	20	04	**38,45**
LEDVANCE PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE R7s – R7s, 300°, 220-240 V													4 años de garantía [5]
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 60 non-dim 7,3W/827	4099854**049682**	7,3	806	2700	80	-	78	28	15.000	E	20	01	**9,05**
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 75 non-dim 8W/827	4099854**049736**	8	1055	2700	80	-	78	28	15.000	E	20	01	**13,35**
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 78 CL 100 non-dim 12W/827	4099854**049767**	11,5	1521	2700	80	-	78	28	15.000	E	20	02	**23,50**
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 100 non-dim 13W/827	4099854**064937**	13	1521	2700	≥80	-	118	28	15.000	E	20	03	**15,45**
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 125 non-dim 15W/827	4099854**048647**	15	2000	2700	80	-	118	28	15.000	E	20	03	**20,65**
NUEVO PERFORMANCE CLASS SPECIAL LINE 118 CL 150 non-dim 18,5W/827	4099854**048722**	18,2	2452	2700	80	-	118	28	15.000	E	20	04	**36,35**

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [5] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES

LEDVANCE HQL LED (REEMPLAZO DE ALTA POTENCIA PARA ALUMBRADO EXTERIOR)

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE HQL LED PRO Gen6, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E27, 360°, 220-240 V													IP65
NUEVO HQL LED1800 14,5W/827 230V GL E27	**4099854040603**	14,5	40 W	1800	2700	80	138	56	60.000	E	6	01	55,70
NUEVO HQL LED2000 14,5W/840 230V GL E27	**4099854040627**	14,5	40 W	2000	4000	80	138	56	60.000	D	6	01	55,70
NUEVO HQL LED2700 21,5W/827 230V GL E27	**4099854040641**	21,5	50 W	2700	2700	80	145	76	60.000	E	6	02	65,80
NUEVO HQL LED3000 21,5W/840 230V GL E27	**4099854040665**	21,5	50 W	3000	4000	80	145	76	60.000	D	6	02	65,80
NUEVO HQL LED3600 29W/827 230V GL E27	**4099854040689**	29	80 W	3600	2700	80	172	76	60.000	E	6	02	73,50
NUEVO HQL LED4000 29W/840 230V GL E27	**4099854040702**	29	80 W	4000	4000	80	172	76	60.000	D	6	02	73,50
NUEVO HQL LED5400 41W/827 230V GL E27	**4099854040726**	41	125 W	5400	2700	80	195	80	60.000	E	6	03	98,25
NUEVO HQL LED6000 41W/840 230V GL E27	**4099854040740**	41	125 W	6000	4000	80	195	80	60.000	D	6	03	98,25
LEDVANCE HQL LED PRO Gen6, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E40, 360°, 220-240 V													IP65
NUEVO HQLLED5400 41W /827 230V GL E40	**4099854040764**	41	125 W	5400	2700	80	202	80	60.000	E	6	04	98,25
NUEVO HQLLED6000 41W/840 230V GL E40	**4099854040788**	41	125 W	6000	4000	80	202	80	60.000	D	6	04	98,25
NUEVO HQLLED11700 90W/827230V PROE40	**4099854040801**	90	250 W	11700	2700	80	270	110	60.000	E	6	05	147,00
NUEVO HQLLED13000 90W/840230V PROE40	**4099854040825**	90	250 W	13000	4000	80	270	110	60.000	D	6	05	147,00
ACCESORIOS HQL LED - REFLECTOR													
NUEVO HQL LED 2000LM LAMP SHADE	**4099854040849**	-	-	-	-	-	90	56	-	-	6	06	2,50
NUEVO HQL LED 3000LM LAMP SHADE	**4099854040863**	-	-	-	-	-	96	64	-	-	6	06	3,25
NUEVO HQL LED 4000LM LAMP SHADE	**4099854040887**	-	-	-	-	-	125	64	-	-	6	06	3,25

YA DISPONIBLE

HID LED HIGH BAY

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R_a	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE HID LED HIGH BAY Universal, Equipo de control convencional, arrancador y directo a red (230V) – E40													IP40
HID LED HB 105W/840 230VUN E40	4058075**780385**	105		14000	4000	80	263	250	50.000	E	4	07	135,05
HID LED HB 150W/840 230VUN E40	4058075**780408**	150		21000	4000	80	263	250	50.000	D	4	07	177,70
HID LED HB 160W/840 230VUN E40	4058075**780422**	160		25.000	4000	80	263	250	50.000	D	4	07	195,45

LEDVANCE HQL LED Y HID LED

- El reemplazo ideal para lámparas HQL
- LEDVANCE HQL LED: la gama para altos requerimientos de iluminación, hasta 60.000 h1 de vida útil, con IP65 y compatible con ECC
- Todas las lámparas también están disponibles con luz cálida (2.700 K)
- HID LED HIGHBAY: LED de reemplazo con hasta 50.000 horas[1]. De vida útil, con IP40 y compatible con ECC para lámparas tradicionales de 250 W y 400 W HQL/HQI en aplicaciones de gran altura

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico.
[1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

DISPONIBLE A PARTIR DE JULIO 2023

LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES

LEDVANCE VALUE CLASS HQL LED FILAMENTO CRISTAL ELIPSOIDAL (REEMPLAZO ALTA POTENCIA PARA ALUMBRADO EXTERIOR)

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE VALUE CLASS HQL LED Filamento, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E27, 360°, 220-240 V												
NUEVO HQL LED FIL V 1800LM 13W 827 E27	4099854**071737**	13	1800	2700	80	151	75	25.000	D	6	01	21,70
NUEVO HQL LED FIL V 2000LM 13W 840 E27	4099854**071751**	13	2000	4000	80	151	75	25.000	D	6	01	21,70
NUEVO HQL LED FIL V 2700LM 20W 827 E27	4099854**071775**	20	2700	2700	80	151	75	25.000	D	6	01	22,35
NUEVO HQL LED FIL V 3000LM 20W 840 E27	4099854**071799**	20	3000	4000	80	151	75	25.000	D	6	01	22,35
NUEVO HQL LED FIL V 3600LM 24W 827 E27	4099854**071812**	24	3600	2700	80	217	90	25.000	D	6	02	36,65
NUEVO HQL LED FIL V 4000LM 24W 840 E27	4099854**071836**	24	4000	4000	80	217	90	25.000	C	6	02	36,65
NUEVO HQL LED FIL V 5400LM 38W 827 E27	4099854**071850**	38	5400	2700	80	217	90	25.000	D	6	02	48,75
NUEVO HQL LED FIL V 6000LM 38W 840 E27	4099854**071874**	38	6000	4000	80	217	90	25.000	D	6	02	48,75
LEDVANCE VALUE CLASS HQL LED Filamento, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E40, 360°, 220-240 V												
NUEVO HQL LED FIL V 5400LM 38W 827 E40	4099854**071898**	38	5400	2700	80	202	90	25.000	D	6	03	48,75
NUEVO HQL LED FIL V 6000LM 38W 840 E40	4099854**071911**	38	6000	4000	80	202	90	25.000	D	6	03	48,75
NUEVO HQL LED FIL V 8100LM 60W 827 E40	4099854**071935**	60	8100	2700	80	260	120	25.000	D	6	04	89,45
NUEVO HQL LED FIL V 9000LM 60W 840 E40	4099854**071959**	60	9000	4000	80	260	120	25.000	D	6	04	89,45

LEDVANCE VALUE CLASS NAV LED FILAMENTO CRISTAL TUBULAR (REEMPLAZO ALTA POTENCIA PARA ALUMBRADO EXTERIOR)

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE VALUE CLASS NAV LED Filamento, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E27, 360°, 220-240 V												
NUEVO NAV 50 LED FIL V 3600LM 21W 727 E27	4099854**071973**	21	3600	2700	70	170	38	25.000	C	6	05	26,65
NUEVO NAV 50 LED FIL V 4000LM 21W 740 E27	4099854**071997**	21	4000	4000	70	170	38	25.000	B	6	05	26,65
NUEVO NAV 70 LED FIL V 5400LM 35W 727 E27	4099854**072017**	35	5400	2700	70	210	38	25.000	D	6	06	35,55
NUEVO NAV 70 LED FIL V 6000LM 35W 740 E27	4099854**072031**	35	6000	4000	70	210	38	25.000	C	6	06	35,55
LEDVANCE VALUE CLASS NAV LED Filamento, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E40, 360°, 220-240 V												
NUEVO NAV 100 LED FIL V 7000LM 41W 727E40	4099854**072055**	41	7000	2700	70	225	46	25.000	C	6	07	45,20
NUEVO NAV 100 LED FIL V 7500LM 41W 740E40	4099854**072079**	41	7500	4000	70	225	46	25.000	C	6	07	45,20

LEDVANCE HQL LED FILAMENTO

- El mismo diseño que las lámparas HQL tradicionales de cristal elipsoidales
- Muy alta eficiencia de hasta 167lm/W
- 2kV de protección contra sobretensiones
- Adecuado para uso en exteriores: Clase de protección IP65

LEDVANCE NAV LED FILAMENTO

- Distribución luminosa similar a las lámparas NAV tradicionales
- Protección contra las sobretensiones
- Bajos costos de mantenimiento y ahorro de costos debido a la larga vida útil
- Disponible en dos temperaturas de color: 2700 y 4000

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. [1] L70/B50 | [2] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [4] Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS LED COMPACTAS (REEMPLAZO CFLNI PINES)

LEDVANCE VALUE CLASS DULUX LED

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [1]	[2]		Nº Imagen	Precio [3] base €
LEDVANCE VALUE CLASS DULUX® D, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – G24d-1/2/3, 120°, 220-240 V												[4]
NUEVO DULUX LED D10 EM V 5W 830 G24D-1	4058075**823051**	5	540	3000	80	110	35	30.000	F	10	01	9,40
NUEVO DULUX LED D10 EM V 5W 840 G24D-1	4058075**823075**	5	600	4000	80	110	35	30.000	E	10	01	9,40
NUEVO DULUX LED D13 EM V 6W 830 G24D-1	4058075**823099**	6	600	3000	80	148	35	30.000	F	10	01	10,00
NUEVO DULUX LED D13 EM V 6W 840 G24D-1	4058075**823112**	6	660	4000	80	148	35	30.000	E	10	01	10,00
NUEVO DULUX LED D18 EM V 7W 830 G24D-2	4058075**823136**	7	700	3000	80	148	35	30.000	F	10	01	10,45
NUEVO DULUX LED D18 EM V 7W 840 G24D-2	4058075**823150**	7	770	4000	80	148	35	30.000	E	10	01	10,45
NUEVO DULUX LED D26 EM V 9W 830 G24D-3	4058075**823174**	9	990	3000	80	171	35	30.000	E	10	01	11,65
NUEVO DULUX LED D26 EM V 9W 840 G24D-3	4058075**823198**	9	1100	4000	80	171	35	30.000	E	10	01	11,65
LEDVANCE VALUE CLASS DULUX® D, Montaje vertical, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – G24d-1/2/3, 120°, 220-240 V												[4]
NUEVO DULUX LED D13 VT EM V 5.5W 830 G24D-1	4058075**821811**	5,5	640	3000	80	103	37,7	30.000	E	10	02	14,10
NUEVO DULUX LED D13 VT EM V 5.5W 840 G24D-1	4058075**821835**	5,5	700	4000	80	103	37,7	30.000	E	10	02	14,10
NUEVO DULUX LED D18 VT EM V 7.5W 830 G24D-2	4058075**821859**	7,5	870	3000	80	117	37,7	30.000	E	10	02	15,15
NUEVO DULUX LED D18 VT EM V 7.5W 840 G24D-2	4058075**821873**	7,5	950	4000	80	117	37,7	30.000	E	10	02	15,15
NUEVO DULUX LED D26 VT EM V 9.5W 830 G24D-3	4058075**821897**	9,5	1080	3000	80	125,5	37,7	30.000	E	10	02	15,90
NUEVO DULUX LED D26 VT EM V 9.5W 840 G24D-3	4058075**821910**	9,5	1200	4000	80	125,5	37,7	30.000	E	10	02	15,90
LEDVANCE VALUE CLASS DULUX® D/E, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red 230V – G24q-2/3, 120°, 220-240 V												[4]
NUEVO DULUX LED DE13 HF V 6W 830 G24Q-1	4058075**821934**	6	600	3000	80	142,8	33	30.000	F	10	03	15,15
NUEVO DULUX LED DE13 HF V 6W 840 G24Q-1	4058075**821958**	6	660	4000	80	142,8	33	30.000	E	10	03	15,15
NUEVO DULUX LED DE18 HF V 7W 830 G24Q-2	4058075**821972**	7	700	3000	80	142,8	33	30.000	F	10	03	16,35
NUEVO DULUX LED DE18 HF V 7W 840 G24Q-2	4058075**821996**	7	770	4000	80	142,8	33	30.000	E	10	03	16,35
NUEVO DULUX LED DE26 HF V 10W 830 G24Q-3	4058075**822016**	10	990	3000	80	169,8	33	30.000	F	10	04	18,40
NUEVO DULUX LED DE26 HF V 10W 840 G24Q-3	4058075**822030**	10	1100	4000	80	169,8	33	30.000	E	10	04	18,40
LEDVANCE VALUE CLASS DULUX® S, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – G23, 140°, 220-240 V												[4]
NUEVO DULUX LED S7 EM V 3.5W 830 G23	4058075**822931**	3,5	360	3000	80	135	32,3	30.000	F	10	05	9,40
NUEVO DULUX LED S7 EM V 3.5W 840 G23	4058075**822955**	3,5	400	4000	80	135	32,3	30.000	E	10	05	9,40
NUEVO DULUX LED S9 EM V 4W 830 G23	4058075**822979**	4	500	3000	80	165	32,3	30.000	E	10	06	10,05
NUEVO DULUX LED S9 EM V 4W 840 G23	4058075**822993**	4	550	4000	80	165	32,3	30.000	D	10	06	10,05
NUEVO DULUX LED S11 EM V 6W 830 G23	4058075**823013**	6	630	3000	80	220	32,3	30.000	F	10	07	10,45
NUEVO DULUX LED S11 EM V 6W 840 G23	4058075**823037**	6	700	4000	80	220	32,3	30.000	E	10	07	10,45
LEDVANCE VALUE CLASS DULUX® L, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red – 2G11, 140°, 220-240 V												[4]
NUEVO DULUX LED L18 HF V 8W 830 2G11	4058075**822054**	8	900	3000	80	229,5	44	30.000	E	10	08	27,20
NUEVO DULUX LED L18 HF V 8W 840 2G11	4058075**822078**	8	1000	4000	80	229,5	44	30.000	E	10	08	27,20
NUEVO DULUX LED L24 HF V 12W 830 2G11	4058075**822092**	12	1350	3000	80	324,5	44	30.000	E	10	09	29,15
NUEVO DULUX LED L24 HF V 12W 840 2G11	4058075**822115**	12	1500	4000	80	324,5	44	30.000	E	10	09	29,15
NUEVO DULUX LED L36 HF V 18W 830 2G11	4058075**822139**	18	2070	3000	80	416,5	44	30.000	E	10	09	31,10
NUEVO DULUX LED L36 HF V 18W 840 2G11	4058075**822153**	18	2300	4000	80	416,5	44	30.000	E	10	09	31,10
NUEVO DULUX LED L55 HF V 25W 830 2G11	4058075**822177**	25	2950	3000	80	537	44	30.000	E	10	09	34,95
NUEVO DULUX LED L55 HF V 25W 840 2G11	4058075**822191**	25	3250	4000	80	537	44	30.000	E	10	09	34,95
LEDVANCE VALUE CLASS DULUX® F, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – 2G11, 120°, 220-240 V												[4]
NUEVO DULUX LED F18 EM V 8W 830 2G10	4058075**822412**	8	900	3000	80	128	89,5	30.000	E	10	10	22,40
NUEVO DULUX LED F18 EM V 8W 840 2G10	4058075**822436**	8	1000	4000	80	128	89,5	30.000	E	10	10	22,40
NUEVO DULUX LED F24 EM V 12W 830 2G10	4058075**822450**	12	1350	3000	80	169,5	89,5	30.000	E	10	10	22,75
NUEVO DULUX LED F24 EM V 12W 840 2G10	4058075**822474**	12	1500	4000	80	169,5	89,5	30.000	E	10	10	22,75
NUEVO DULUX LED F36 EM V 20W 830 2G10	4058075**822498**	20	2250	3000	80	221,5	89,5	30.000	E	10	10	24,20
NUEVO DULUX LED F36 EM V 20W 840 2G10	4058075**822511**	20	2500	4000	80	221,5	89,5	30.000	E	10	10	24,20
LEDVANCE VALUE CLASS DULUX® T/E, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red – GX24q-2/3/4, 130°, 220-240 V												[4]
NUEVO DULUX LED TE13 HF V 6W 830 GX24Q-1	4058075**822214**	6	630	3000	80	102,8	45	30.000	F	10	11	18,05
NUEVO DULUX LED TE13 HF V 6W 840 GX24Q-1	4058075**822238**	6	700	4000	80	102,8	45	30.000	E	10	11	18,05
NUEVO DULUX LED TE18 HF V 7W 830 GX24Q-2	4058075**822252**	7	720	3000	80	119,8	45	30.000	F	10	11	20,15
NUEVO DULUX LED TE18 HF V 7W 840 GX24Q-2	4058075**822276**	7	800	4000	80	119,8	45	30.000	E	10	11	20,15
NUEVO DULUX LED TE26 HF V 10W 830 GX24Q-3	4058075**822290**	10	990	3000	80	139,8	45	30.000	F	10	11	21,85
NUEVO DULUX LED TE26 HF V 10W 840 GX24Q-3	4058075**822313**	10	1100	4000	80	139,8	45	30.000	E	10	11	21,85
NUEVO DULUX LED TE32 HF V 16W 830 GX24Q-3	4058075**822337**	16	1620	3000	80	154,8	45	30.000	F	10	11	23,40
NUEVO DULUX LED TE32 HF V 16W 840 GX24Q-3	4058075**822351**	16	1800	4000	80	154,8	45	30.000	E	10	11	23,40
NUEVO DULUX LED TE42 HF V 20W 830 GX24Q-4	4058075**822375**	20	2025	3000	80	164,8	45	30.000	F	10	11	25,80
NUEVO DULUX LED TE42 HF V 20W 840 GX24Q-4	4058075**822399**	20	2250	4000	80	164,8	45	30.000	E	10	11	25,80
LEDVANCE VALUE CLASS DULUX® SQUARE, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – GR8, 220-240 V												[4]
NUEVO DULUX LED SQ16 EM V 7W/830 GR8	4058075**822535**	7	720	3000	80	137,1	134	30.000	F	10	12	18,05
NUEVO DULUX LED SQ16 EM V 7W/835 GR8	4058075**822559**	7	720	3500	80	137,1	134	30.000	F	10	12	18,05
NUEVO DULUX LED SQ28 EM V 13W/830 GR8	4058075**822573**	13	1350	3000	80	204	202	30.000	F	10	12	23,45
NUEVO DULUX LED SQ28 EM V 13W/835 GR8	4058075**822597**	13	1350	3500	80	204	202	30.000	F	10	12	23,45

LEDVANCE

SOLUCIONES INTELIGENTES SMART+

TECNOLOGÍAS DIFERENTES	282
LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI	290
LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR	292
LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE EXTERIOR	300
LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI PARA JARDÍN	302
LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA ZIGBEE	307
LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA BLUETOOTH	312

ILUMINACIÓN SMART: UN GANADOR SEGURO PARA TU NEGOCIO DE ILUMINACIÓN

La iluminación inteligente es ya una megatendencia establecida. Para beneficiarte de este desarrollo y satisfacer las necesidades de tus clientes de hoy y mañana en prácticamente todos los aspectos, hemos ampliado masivamente nuestra gama SMART+.
Echa un vistazo a nuestra selección de lámparas y luminarias conectadas y marca nuevas tendencias para tu negocio de iluminación.

LUMINARIAS SMART:
UN SEGMENTO CON UN GRAN POTENCIAL

El segmento de crecimiento de las luminarias inteligentes es muy dinámico, por lo que su potencial es especialmente prometedor. Y es precisamente aquí donde tenemos algunos productos interesantes para ti. Ya sean luminarias de interior o exterior, focos, downlights, luminarias funcionales o luminarias con función RGB, hay un montón de soluciones de iluminación inteligente disponibles para que tus clientes las descubran. Entre los productos más destacados se encuentran nuestros nuevos apliques para baños y paredes.

SOLUCIONES SMART PARA TODAS LAS NECESIDADES

Ya sea por la comodidad, la sensación de seguridad, la posibilidad de aprovechar una serie de funciones inteligentes o el placer de configurar a tu gusto la iluminación en interior y exterior, los clientes tienen expectativas muy diferentes sobre la iluminación inteligente. SMART+ cumple todas estas expectativas de la mejor manera posible.

1. Inteligente y cómodo

¿Por qué levantarse cada vez que quieres encender o apagar la luz? Los clientes SMART+ pueden controlar su iluminación mediante la aplicación o comando de voz desde la comodidad de su sofá.

POR QUÉ LOS CLIENTES ESTÁN TAN EMOCIONADOS CON SMART+

2. Inteligente y móvil

SMART+ ofrece a los usuarios una mayor sensación de seguridad. Pueden controlar su iluminación desde prácticamente cualquier lugar, para simular su presencia física, por ejemplo.

3. Inteligente y atractivo

La iluminación es ahora mucho más que una simple cuestión de “encendido” o “apagado”. Cada vez más clientes se entusiasman con la posibilidad de crear escenarios de iluminación atmosférica o de automatizar sus secuencias de iluminación (por ejemplo, iluminación a modo despertador) a lo largo del día.

4. Inteligente y exterior

Mayor comodidad, mayor seguridad, mayor ambiente: También en el exterior, LEDVANCE cuenta con un gran número de productos de iluminación inteligentes que abren un amplio rango de posibilidades fascinantes.

CONSEJOS PARA EXPERTOS

¡MENCIONAR CASUALMENTE SMART+ EN UNA CONVERSACIÓN!

Si escuchas hablar de Amazon Alexa, Google Nest o el HomePod de Apple encontrarás muchas oportunidades para romper el hielo y hablar sobre la iluminación controlada por voz. Incluso en zonas exteriores en jardines o en balcones o terrazas, SMART+ es una alternativa inteligente.

MUY INTELIGENTE
SMART+ DE LEDVANCE

Tus clientes deciden cómo quieren que sus luces sean inteligentes: LEDVANCE ofrece la solución adecuada entre numerosas opciones. Pueden elegir la forma inteligente y utilizar la aplicación o bien optar por lo informal y utilizar un asistente de voz para controlar sus luces. Pueden elegir entre diferentes tecnologías: WiFi, Bluetooth, de rápida configuración y sin pasarela adicional, o Zigbee con una pasarela.

1 CONTROL POR INTERRUPTOR

Encendido/Apagado

FUNCIONA CON:

WIFI Bluetooth® MESH zigbee

BENEFICIOS:
Todos nuestros productos inteligentes también pueden encenderse o apagarse de forma clásica con un interruptor de luz. Tiempo de emparejamiento automático 3 minutos

2 CONTROL VIA SMARTPHONE

App LEDVANCE SMART+ WiFi

App LEDVANCE SMART+ Bluetooth

FUNCIONA CON:

WIFI Bluetooth® MESH zigbee

BENEFICIOS:
La forma más fácil: Basta con utilizar la aplicación gratuita LEDVANCE SMART+ WiFi para nuestra gama WiFi, la aplicación gratuita SMART+ para nuestra gama Bluetooth o una aplicación asociada para nuestros productos Zigbee y disfrutar de las numerosas posibilidades del control inteligente de la luz.

TRES TECNOLOGÍAS PARA TODOS LOS GUSTOS

WIFI

SMART+ WIFI

Nuestros productos WiFi son perfectos para cualquiera que quiera explorar las fascinantes posibilidades de la iluminación inteligente de forma muy sencilla e intuitiva. Un montón de nuevas luminarias de pared y techo, focos, downlights, luminarias funcionales y luminarias exteriores están listas para ser descubiertas.

Bluetooth MESH

SMART+ BLUETOOTH

Nuestros productos SMART+ Bluetooth se pueden manejar fácilmente con la voz. Esto se debe a que estos productos se conectan perfectamente con los altavoces inteligentes de Google o Amazon. Tus clientes pueden controlar las luces, la música y mucho más. La ventaja es que tus clientes no necesitan ninguna pasarela adicional y pueden conectar directamente sus fuentes de luz. La configuración es muy sencilla.

zigbee

SMART+ ZIGBEE

El estándar inalámbrico ZigBee, especialmente eficiente desde el punto de vista energético y versátil, es ideal para conectar diferentes productos de hogar inteligente. Muchas luminarias diferentes y otros productos inteligentes pueden combinarse a través de la red Mesh. La diferencia es que tus clientes necesitan una pasarela adicional, también llamada puente, para utilizar tus productos LEDVANCE SMART+ ZigBee.

SMART+ PUEDE HACER TODO ESTO: FUNCIONES DEL PRODUCTO*

ON OFF — Función de encendido/apagado

DIM — Función de regulación

WARM COOL — De blanco cálido a blanco frío

COLOR — De cambio color de la luz

* Dependiendo del modelo de producto

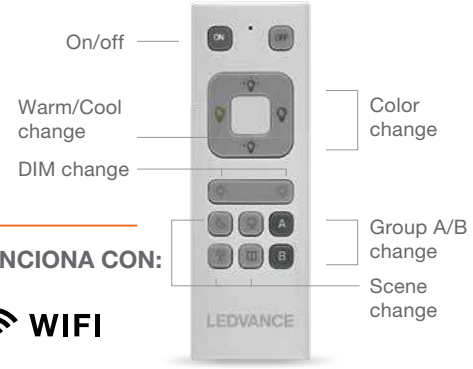
3 CONTROL POR COMANDO DE VOZ

FUNCIONA CON:

WIFI Bluetooth MESH zigbee

BENEFICIOS:
Para quien quiera controlar sus luces por voz, todas las gamas de productos SMART+ de LEDVANCE funcionan con altavoces inteligentes compatibles como Google Nest o Amazon Echo. La compatibilidad con Zigbee dependerá del sistema asociado.

4 CONTROL BY REMOTE CONTROL



FUNCIONA CON:

WIFI

BENEFICIOS:
Para invitados o simplemente por comodidad: Control inalámbrico de los productos SMART+ WiFi por control remoto.

SMART+ WIFI: GRAN ALCANCE, APLICACIÓN GRATUITA. ¡ASÍ DE FÁCIL!

SMART+ WiFi es el camino más sencillo hacia la iluminación inteligente. Tus clientes solo necesitan lo siguiente: una lámpara o luminaria SMART+ WiFi, un router WiFi (la mayoría de los hogares ya tienen uno), la aplicación gratuita LEDVANCE SMART+ WiFi... ¡y ya están listos!

Las luces también pueden controlarse desde un interruptor normal (encendido/apagado), un mando a distancia o mediante comandos de voz a través de un altavoz inteligente. Las posibilidades son prácticamente infinitas, ya que la aplicación permite un amplio abanico de funciones muy sencillas

[1] El número máximo dependerá de su router

PRINCIPALES VENTAJAS DE UN VISTAZO:

- Opciones de control flexibles
- Fácil integración de los productos en la app o el altavoz
- Amplia gama de lámparas y luminarias para interior y exterior
- Se pueden conectar hasta 250 productos y controlar unos 50 simultáneamente[1]
- Corto tiempo de respuesta

INTEGRACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA
PARA EL CONTROL A TRAVÉS DE UN SMARTPHONE O POR COMANDO DE VOZ

1

Descarga la aplicación LEDVANCE SMART+ WiFi

2

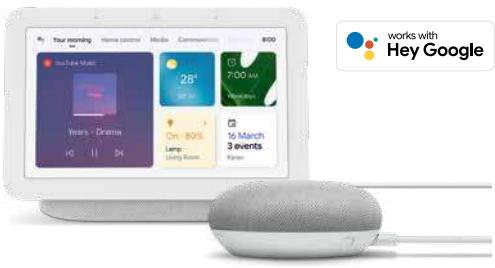
Regístrate

3

Enciende la lámpara/luminaria LEDVANCE e intégrala en la aplicación LEDVANCE SMART+ WiFi. **Ya está.**

4

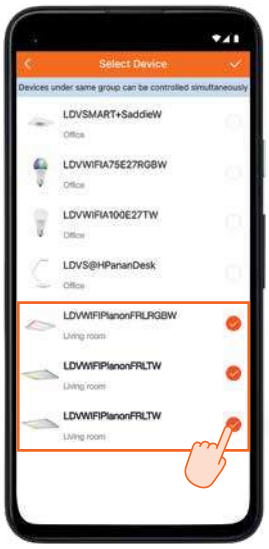
amazon alexa ENABLED



works with Hey Google

Si tus clientes desean ampliar las opciones de control: conecta la aplicación LEDVANCE SMART con la aplicación Google Home Alexa u otro sistema y conecta Google Nest Amazon Echo u otro altavoz altavoz inteligente compatible.
¡Listo!

SMART+ WIFI PUEDE HACER TODO ESTO: FUNCIONES DEL SISTEMA



FUENTES DE LUZ EN GRUPO

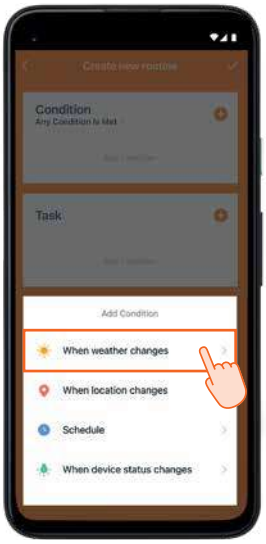
Por ejemplo, combinar fuentes de luz de interior y exterior

GESTIÓN DE LA ILUMINACIÓN SOBRE LA MARCHA

Por ejemplo, simular la presencia física en casa

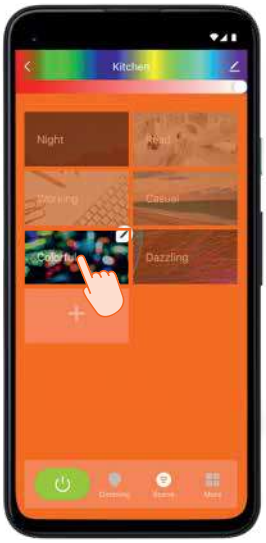
SECUENCIAS DE ILUMINACIÓN AUTOMATIZADAS

Por ejemplo, la luz para despertarse y dormirse



FUENTES DE LUZ QUE INTERECTUAN

Por ejemplo, la iluminación del salón apagada, la del dormitorio



CREAR ESCENAS DE ILUMINACIÓN

Todas las fuentes de luz se ajustan para crear el ambiente deseado

CONSEJOS PARA EXPERTOS

¡HABLAR DE LA VERSATILIDAD SMART+!

Luz con posibilidades ilimitadas: La gama de productos SMART+ WiFi se ha ampliado considerablemente y ofrece la solución de iluminación adecuada para cada cliente: El surtido abarca ahora desde lámparas LED, luminarias de pared y de techo y tiras LED hasta proyectores y luminarias de exterior, así como componentes. Habla con tus clientes sobre la versatilidad de la gama de productos y señala cómo se puede ampliar el sistema de forma flexible en el futuro: SMART+ en todas las aplicaciones.

CONTROL REMOTO SMART+ WIFI
PEQUEÑO Y ÚTIL AYUDANTE

El mando a distancia es una ayuda adicional muy útil, sobre todo cuando el smartphone no está disponible. Es adecuado para toda la familia, jóvenes y mayores, así como para los invitados. Y siempre está listo para controlar la iluminación al instante porque, a diferencia del smartphone, no es necesario activarlo primero.

PRINCIPALES VENTAJAS DE UN VISTAZO:

- Control inalámbrico de los productos SMART+ Wifi sin necesidad de utilizar el control por voz y la app
- Controla hasta 15 productos SMART+ WiFi compatibles mediante emparejamiento sin contacto
- Se requiere la aplicación LEDVANCE SMART+ WiFi (sólo para configurar los productos SMART+ WiFi)
- Encendido/apagado y regulación
- Temperatura de color ajustable mediante Tunable White: Blanco cálido a blanco frío
- Control de color RGB
- Escenas de luz ajustables

INTEGRACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA
PARA EL CONTROL REMOTO

1

Añade el producto WiFi a la aplicación.

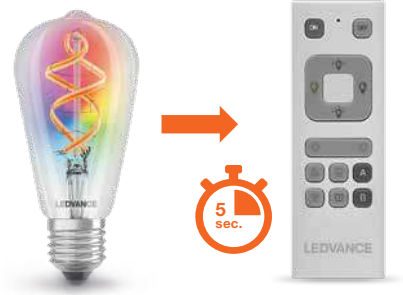
2

Activa la función de control remoto en el producto.

3

Apaga y enciende el producto.

4



Pulsa el botón de encendido durante 5 segundos.

5

La lámpara parpadea 3 veces para confirmarlo.

SMART+ WIFI Y CONTROL POR VOZ: NINGÚN PROBLEMA

Para todo aquel que quiera controlar cómodamente la iluminación de su casa mediante un comando de voz mediante altavoces inteligentes como Google Nest o Amazon Echo. No se necesita ninguna pasarela adicional. Los productos SMART+ WiFi pueden conectarse intuitivamente de nube a nube y la conexión funciona perfectamente. Las rutinas y escenas de iluminación se pueden activar fácilmente mediante comandos de voz.

PRINCIPALES VENTAJAS DE UN VISTAZO:

- Fácil integración de los productos SMART+ WiFi en la app Google Home o en la app Alexa
- Instalación rápida: menos de 5 minutos
- Se pueden integrar hasta 250 productos

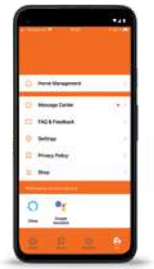
INTEGRACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA, POR EJEMPLO PARA EL CONTROL A TRAVÉS DE GOOGLE NEST

1

works with Hey Google

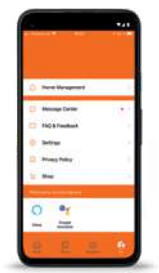
Se requiere una cuenta activa en la aplicación Google Home para conectar la aplicación LEDVANCE SMART+ WiFi.

2



Ve al perfil en la esquina inferior derecha de la aplicación LEDVANCE WiFi, desplázate hacia abajo y haz clic en el icono "Google Assistant".

3



Haz clic en el icono "Google Assistant".

4

Se inicia la aplicación Google Home; para conectar la cuenta de LEDVANCE WiFi con la aplicación Google Home, haz clic en "Confirmar autorización"

5

Los dispositivos de la aplicación LEDVANCE WiFi se pueden configurar en la aplicación Google Home (habitaciones, rutinas, etc.).

PRODUCTOS SMART+ WIFI

LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	l [mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
SMART+ WIFI FILAMENTO												
SMART+ WiFi CL A FIL RGBW 30 4,5W/827 E27	4058075**619012**	4,5	300	80	✔	105	60	15.000	G	4	01	27,99
SMART+ WiFi CL A FIL RGBTW 40 4,8W/827 E27	4058075**777859**	4,8	470	80	✔	105	60	15.000	F	4	01	32,99
SMART+ WiFi CL A GL FR TW 60 6W/827 E27	4058075**619036**	6	806	80	✔	105	60	15.000	E	4	03	21,99
SMART+ WiFi CL A FIL DIM 60 6W/827 E27	4058075**528239**	6	806	80	✔	105	60	15.000	E	4	02	12,69
SMART+ WiFi CL A GL FR DIM 75 7,5W/827 E27	4058075**609716**	7,5	1055	80	✔	133	67	15.000	D	4	03	18,99
SMART+ WiFi CL A GL FR DIM 100 11W/827 E27	4058075**609730**	11	1521	80	✔	133	67	15.000	D	4	03	20,99
SMART+ WiFi CL B FIL DIM 40 4W/827 E14	4058075**609754**	4	470	80	✔	115	35	15.000	E	4	04	12,69
SMART+ WiFi CL P FIL DIM 40 4W/827 E14	4058075**609778**	4	470	80	✔	118	35	15.000	E	4	05	12,69
SMART+ WiFi CL P FIL DIM 40 4W/827 E27	4058075**609792**	4	470	80	✔	118	35	15.000	E	4	06	12,69
SMART+ WiFi CL Edison FIL RGBW 30 4,5W/827 E27	4058075**609914**	4,5	300	80	✔	143	64	15.000	G	4	07	30,99
SMART+ WiFi CL Edison FIL RGBTW 40 4,8W/827 E27	4058075**777873**	4,8	470	80	✔	140	64	15.000	F	4	08	32,99
SMART+ WiFi CL Edison FIL TW 60 dim 8W/827 E27	4058075**777996**	8	806	80	✔	140	64	15.000	F	4	08	32,99
SMART+ WiFi CL Edison FIL DIM 60 6W/827 E27	4058075**528277**	6	806	80	✔	143	64	15.000	E	4	08	16,99
SMART+ WiFi CL Globe125 FIL RGBW 30 4,5W/827 E27	4058075**609938**	4,5	300	80	✔	168	124	15.000	G	4	09	30,99
SMART+ WiFi CL Globe125 FIL RGBTW 40 4,8W/827 E27	4058075**777897**	4,8	470	80	✔	173	124	15.000	F	4	10	32,99
SMART+ WiFi CL Globe80 FIL TW 60 dim 8W/827 E27	4058075**793958**	8	806	80	✔	120	80	15.000	F	4	10	32,99
SMART+ WiFi CL Globe95 FIL TW 60 dim 8W/827 E27	4058075**777934**	8	806	80	✔	138	95	15.000	F	4	10	33,99
SMART+ WiFi CL Globe125 FIL TW 60 dim 8W/827 E27	4058075**777958**	8	806	80	✔	173	124	15.000	F	4	10	36,99
SMART+ WiFi CL Globe125 FIL DIM 60 6W/827 E27	4058075**528291**	6	806	80	✔	168	124	15.000	E	4	10	16,99
SMART+ WiFi CL A Gold TW 40 6W/822 E27	4058075**793934**	8	650	80	✔	105	60	15.000	G	4	11	29,99
SMART+ WiFi CL A Gold DIM 53 6W/824 E27	4058075**610521**	6	680	80	✔	105	60	15.000	E	4	11	15,99
SMART+ WiFi CL Edison Gold TW 50 dim 8W/822 E27	4058075**778016**	8	650	80	✔	140	64	15.000	G	4	12	33,99
SMART+ WiFi CL Edison Gold DIM 53 6W/824 E27	4058075**610545**	6	680	80	✔	143	64	15.000	E	4	12	20,99
SMART+ WiFi CL Globe80 Gold TW 50 dim 8W/822 E27	4058075**777910**	8	650	80	✔	120	80	15.000	G	4	13	33,99
SMART+ WiFi CL Globe95 Gold TW 50 dim 8W/822 E27	4058075**793972**	8	650	80	✔	138	95	15.000	G	4	13	35,99
SMART+ WiFi CL Globe125 Gold TW 50 dim 8W/822 E27	4058075**777972**	8	650	80	✔	173	124	15.000	G	4	13	39,99
SMART+ WiFi CL Globe125 Gold DIM 53 6W/824 E27	4058075**609693**	6	680	80	✔	168	124	15.000	E	4	13	19,99
SMART+ WiFi CL A Smoke DIM 44 6W/825 E27	4058075**609815**	6	540	80	✔	105	60	15.000	F	4	14	17,99
SMART+ WiFi CL Edison Smoke DIM 44 6W/825 E27	4058075**609839**	6	540	80	✔	143	64	15.000	F	4	15	21,99
SMART+ WiFi CL Globe125 Smoke DIM 44 6W/825 E27	4058075**609853**	6	540	80	✔	168	124	15.000	F	4	16	19,99
SMART+ WiFi CL Globe200 Smoke DIM 44 6W/825 E27	4058075**609877**	6	500	80	✔	290	200	15.000	G	2	17	61,99

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

LÁMPARAS Y TUBOS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	d [mm]	[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
SMART+ WIFI DIFUSOR												A
SMART+ WiFi CL A DIM 60 9W/ E27	4058075**778382**	9	806	80	✔	60	115	15.000	F	4	01	10,49
SMART+ WiFi CL A TW 60 9W/ E27	4058075**778412**	9	806	80	✔	60	115	15.000	F	4	01	12,99
SMART+ WiFi CL A RGBW 60 9W/ E27	4058075**778450**	9	806	80	✔	60	115	15.000	F	4	01	14,89
SMART+ WiFi CL A DIM 75 9,5W/ E27	4058075**778498**	9,5	1055	80	✔	60	115	15.000	F	4	01	12,99
SMART+ WiFi CL A TW 75 9,5W/ E27	4058075**778511**	9,5	1055	80	✔	60	115	15.000	F	4	01	14,89
SMART+ WiFi CL A RGBW 75 9,5W/ E27	4058075**778535**	9,5	1055	80	✔	60	115	15.000	F	4	01	17,99
SMART+ WiFi CL A DIM 100 14W/ E27	4058075**778672**	14	1521	80	✔	75	139	15.000	F	4	01	14,89
SMART+ WiFi CL A TW 100 14W/ E27	4058075**778702**	14	1521	80	✔	75	139	15.000	F	4	01	17,99
SMART+ WiFi CL A RGBW 100 14W/ E27	4058075**778726**	14	1521	80	✔	75	139	15.000	F	4	01	19,99
SMART+ WiFi CL B DIM 40 5W/ E14	4058075**778559**	5	470	80	✔	38	107	20.000	F	4	02	12,69
SMART+ WiFi CL B TW 40 5W/ E14	4058075**778573**	5	470	80	✔	38	107	20.000	F	4	02	12,99
SMART+ WiFi CL B RGBW 40 5W/ E14	4058075**778597**	5	470	80	✔	38	107	20.000	F	4	02	14,89
SMART+ WiFi CL P DIM 40 5W/ E14	4058075**778610**	5	470	80	✔	47	90	20.000	F	4	03	12,69
SMART+ WiFi CL P TW 40 5W/ E14	4058075**778634**	5	470	80	✔	47	90	20.000	F	4	03	12,99
SMART+ WiFi CL P RGBW 40 5W/ E14	4058075**778658**	5	470	80	✔	47	90	20.000	F	4	03	14,89
SMART+ WiFi CL G95 Frosted TW 100 14W/ E27	4058075**609594**	16	1521	80	✔	142	138	-	F	4	04	24,99
SMART+ WiFi CL G95 Frosted RGBW 100 14W/ E27	4058075**609617**	16	1521	80	✔	142	138	-	F	4	04	30,99
SMART+ WiFi PAR16 DIM 50 40° GU10	4058075**485655**	5	350	80	✔	50	55	20.000	G	4	05	12,39
SMART+ WiFi PAR16 TW 50 40° GU10	4058075**485679**	5	350	80	✔	50	55	20.000	G	4	05	14,59
SMART+ WiFi PAR16 RGBW 50 40° GU10	4058075**485693**	5	350	80	✔	50	55	20.000	G	4	06	16,99
SMART+ WiFi Spot R50 Glas TW 40 3W/ E14	4058075**609518**	3	210	80	✔	50	85	-	G	4	07	15,99
SMART+ WiFi Spot R50 Glas RGBW 40 3W/ E14	4058075**609556**	3	210	80	✔	50	85	-	G	4	07	17,99
SMART+ WiFi Spot R63 Glas TW 60 6W/ E27	4058075**609532**	6	345	80	✔	102	105	-	G	4	08	16,99
SMART+ WiFi Spot R63 Glas RGBW 60 6W/ E27	4058075**609570**	6	345	80	✔	102	105	-	G	4	08	18,99
SMART+ WIFI TUBOS LED T8 - G13, 220-240												
SMART+ WiFi Tube T8 frosted TW 18 DIM 9W/865 G13	4058075**625990**	9	1100	83	✔	600	26	50.000	E	10	09	27,99
SMART+ WiFi Tube T8 frosted TW 36 DIM 18W/865 G13	4058075**626232**	18	2300	83	✔	1200	26	50.000	E	10	09	30,99
SMART+ WiFi Tube T8 frosted TW 58 DIM 24W/865 G13	4058075**626256**	24	3100	83	✔	1500	26	50.000	E	10	09	33,99

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

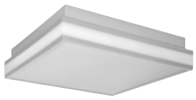
05

06

07

08

09


10

11

PLAFONES SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ ORBIS SPARKLE												
SMART+ ORBIS SPARKLE 46cm TW	4058075**573475**	24	2500	>80	✔	460 x 76	15.000	-	5	01	90,99	A
SMART+ ORBIS SPARKLE 56cm TW	4058075**573499**	30	3300	>80	✔	560 x 76	15.000	-	5	01	101,99	B
SSMART+ ORBIS CLEAN												
SMART+ ORBIS CLEAN 53cm X 53cm TW	4058075**572614**	42	4200	≥80	✔	530 x 530 x 85	30.000	-	3	02	99,99	C
SMART+ ORBIS GAVIN												
SMART+ ORBIS GAVIN 50cm DARK GREY TW	4058075**573512**	30	3300	>80	✔	484 x 85	15.000	E	5	03	128,99	B
SMART+ ORBIS LISA												
SMART+ ORBIS LISA 50cm DARK GREY TW	4058075**573536**	30	3300	>80	✔	484 x 85	15.000	-	5	04	128,99	B
SMART+ ORBIS GAVIN												
SMART+ ORBIS JADEN 50cm DARK GREY TW	4058075**573550**	30	3300	>80	✔	484 x 85	15.000	-	5	05	128,99	B
SMART+ ORBIS MAGNET												
SMART+ ORBIS MAGNET 30 X 30 WIFI WHITE TW	4058075**572652**	26	2500	≥80	✔	300 x 300 x 86	30.000	-	4	06	111,99	B
SMART+ ORBIS MAGNET 45 X 45 WIFI WHITE TW	4058075**572690**	42	4200	≥80	✔	450 x 450 x 86	30.000	-	4	06	126,99	C
SMART+ ORBIS MAGNET 60 X 30 WHITE TW	4058075**572713**	42	4200	≥80	✔	600 x 300 x 86	30.000	-	4	07	119,34	B
SMART+ ORBIS MAGNET 30 X 30 WIFI BLACK TW	4058075**572737**	26	2500	≥80	✔	300 x 300 x 86	30.000	-	4	08	111,99	B
SMART+ ORBIS MAGNET 45 X 45 WIFI BLACK TW	4058075**572751**	42	4200	≥80	✔	450 x 450 x 86	30.000	-	4	08	126,99	C
SMART+ ORBIS MAGNET 60 X 30 WHITE BLACK TW	4058075**572775**	42	4200	≥80	✔	600 x 300 x 86	30.000	-	4	09	119,34	B
SMART+ ORBIS MAGNET 30 X 30 WIFI GREY TW	4058075**572799**	26	2500	≥80	✔	300 x 300 x 86	30.000	-	4	10	111,99	B
SMART+ ORBIS MAGNET 45 X 45 WIFI GREY TW	4058075**572812**	42	4200	≥80	✔	450 x 450 x 86	30.000	-	4	10	126,99	C
SMART+ ORBIS MAGNET 60 X 30 GREY TW	4058075**572836**	42	4200	≥80	✔	600 x 300 x 86	30.000	-	4	11	119,34	B

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

PLAFONES SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ ORBIS BACKLITE												
SMART+ ORBIS BACKLITE SQUARE WHITE 35cm TW+RGB	4058075**572850**	28	2400	≥80	✔	350 x 350 x 90	30.000	-	4	01	106,99	C
SMART+ ORBIS BACKLITE SQUARE BLACK 35cm TW+RGB	4058075**572874**	28	2400	>80	✔	350 x 350 x 90	30.000	-	4	02	106,99	C
SMART+ ORBIS BACKLITE ROUND WHITE 35cm TW+RGB	4058075**574397**	28	2400	≥80	✔	350 x 90	30.000	-	4	03	106,99	B
SMART+ ORBIS BACKLITE ROUND BLACK 35cm TW+RGB	4058075**573574**	28	2400	>80	✔	350 x 90	30.000	-	4	04	106,99	B
SMART+ ORBIS CIRCLE												
SMART+ ORBIS CIRCLE BLACK 46cm BLACK TW+RGB	4058075**573833**	28	2400	≥80	✔	460 x 95	30.000	-	3	05	108,99	B
SMART+ ORBIS CIRCLE WHITE 46cm BLACK TW+RGB	4058075**573871**	28	2400	>80	✔	460 x 95	30.000	-	3	06	108,99	B
SMART+ ORBIS STELLA												
SMART+ ORBIS STELLA 53 CM X 43cm WHITE TW+RGB	4058075**573390**	32	3250	>80	✔	485 x 485 x 80	30.000	-	3	07	165,99	C
SMART+ ORBIS STEA												
SMART+ ORBIS STEA 52cm WHITE TW+RGB	4058075**573413**	32	3350	>80	✔	485 x 80	30.000	-	4	08	165,99	C
SMART+ ORBIS RUMOR												
SMART+ ORBIS RUMOR 54cm WHITE TW+RGB	4058075**573437**	32	3300	>80	✔	500 x 100	30.000	-	3	09	195,99	C
SMART+ ORBIS SADDIE												
SMART+ ORBIS SADDIE 55cm X 55 CM WHITE TW+RGB	4058075**573451**	32	3400	>80	✔	550 x 550 x 55	30.000	-	3	10	195,99	C
SMART+ ORBIS CEILING DONUT												
SMART+ ORBIS CEILING DONUT WIFI TW 400mm WT	4058075**486300**	24	2500	>80	✔	400 x 90	30.000	-	3	11	99,99	A
SMART+ ORBIS CEILING KITE												
SMART+ ORBIS CEILING KITE WIFI TW 410mm WT	4058075**486324**	24	2500	>80	✔	410 x 68	30.000	-	3	12	102,99	A
SMART+ ORBIS CEILING KITE WIFI TW 510mm WT	4058075**486348**	32	3300	>80	✔	510 x 83	30.000	-	3	12	131,99	B
SMART+ ORBIS CEILING KITE WIFI RGB+TW 340mm WT	4058075**495685**	18	1400	80	✔	340 x 80	25.000	-	5	12	111,99	A
SMART+ ORBIS CLARIA												
SMART WIFI ORBIS CLARIA 490 RGBTW	4058075**754775**	32	3150	>80	✔	490 x 95	50.000	-	3	13	196,99	C
SMART+ ORBIS KURT												
SMART WIFI ORBIS KURT 450 TW	4058075**754799**	30	1750	>80	✔	450 x 110	50.000	-	4	14	140,99	C
SMART+ ORBIS WOOD												
SMART WIFI ORBIS WOOD 400 TW	4058075**754751**	24	1250	>80	✔	400 x 75	50.000	-	4	15	140,99	C
SMART+ ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT												
SMART+ ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 235 RGB TW WT	4058075**752719**	19	1140	> 80	✔	235 x 27	30.000	-	5	16	70,99	A
SMART+ ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 400 RGB TW WT	4058075**752764**	25	2000	≥80	✔	400 x 27	30.000	-	5	16	105,99	B
SMART+ ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 235 RGB TW BK	4058075**752788**	19	1070	≥80	✔	235 x 27	30.000	-	5	16	70,99	A
SMART+ ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT 400 RGB TW BK	4058075**752801**	25	1870	≥80	✔	400 x 27	30.000	-	5	16	105,99	B

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

PLAFONES SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR

WIFI

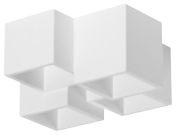
Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{(h)}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ ORBIS CEILING MOON												
SMART+ ORBIS CEILING MOON WIFI TW 380MM WHITE/GREY	4058075**486409**	24	2500	>80	✔	380 x 85	30.000	-	3	01	99,99	A
SMART+ ORBIS CEILING MOON WIFI TW 480MM WHITE/GREY	4058075**486423**	32	3300	>80	✔	480 x 86	30.000	-	3	01	135,99	B
SMART+ ORBIS CEILING MOON WIFI TW 380MM WHITE/NEGRO	4058075**486362**	24	2500	>80	✔	380 x 85	30.000	-	3	02	99,99	A
SMART+ ORBIS CEILING MOON WIFI TW 480MM WHITE/NEGRO	4058075**486386**	32	3300	>80	✔	480 x 86	30.000	-	3	02	135,99	B
SMART+ ORBIS CEILING PLATE												
SMART+ ORBIS CEILING PLATE WIFI TW 430MM WT	4058075**486447**	24	2500	>80	✔	430 x 70	30.000	-	3	03	115,99	B
SMART+ ORBIS CEILING PLATE WIFI TW 430MM GREY	4058075**486461**	24	2500	>80	✔	430 x 70	30.000	-	3	04	115,99	B
SMART+ ORBIS CEILING CROMO												
SMART+ ORBIS CEILING CROMO WIFI TW 500MM WHITE/CHROME	4058075**486485**	30	3300	>80	✔	500 x 89	30.000	-	3	05	115,99	B
SMART+ ORBIS CEILING FRAME												
SMART+ ORBIS CEILING FRAME WIFI TW 500MM	4058075**486508**	32	3300	>80	✔	495 x 83	30.000	-	3	06	141,99	B
SMART+ ORBIS CEILING EYE												
SMART+ ORBIS CEILING EYE WIFI TW 490MM WT	4058075**486522**	32	3300	>80	✔	490 x 75,5	30.000	-	3	07	141,99	B
SMART+ ORBIS CEILING EYE WIFI TW 490MM GREY	4058075**486546**	32	3300	>80	✔	490 x 75,5	30.000	-	3	08	141,99	B
SMART+ ORBIS CEILING CYLINDER												
SMART+ ORBIS CEILING CYLINDER WIFI TW 450MM WT	4058075**486560**	24	3300	>80	✔	450 x 134	30.000	-	3	09	141,99	C
SMART+ ORBIS CEILING CYLINDER WIFI TW 450MM GREY	4058075**486584**	24	2800	>80	✔	450 x 134	30.000	-	3	10	141,99	C
SMART+ ORBIS CEILING SPIRAL												
SMART+ ORBIS CEILING SPIRAL WIFI TW 500MM WT	4058075**486607**	40	4300	>80	✔	500 x 66	30.000	-	3	11	204,99	C

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

LUMINARIAS DECORATIVAS SMART+ WIFI

01

02


03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

APLIQUES DE PARED SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ DECOR TWIST												
SMART WIFI DECOR TWIST PENDANT TW BK	4058075**757400**	24,5	1200	>80	✔	265 x 1500	30.000	-	4	01	196,99	B
SMART WIFI DECOR TWIST PENDANT TW WT	4058075**757448**	24,5	1500	>80	✔	265 x 1500	30.000	-	4	01	196,99	B
SMART WIFI DECOR TWIST TABLE TW BK	4058075**757547**	12	450	>80	✔	150 x 150 x 392	30.000	-	4	02	112,99	B
SMART WIFI DECOR TWIST TABLE TW WT	4058075**757561**	12	550	>80	✔	150 x 150 x 392	30.000	-	4	02	112,99	B
SMART+ DECOR SWAN												
SMART WIFI DECOR SWAN CEILING TW WT	4058075**757646**	22	1200	>80	✔	250 x 250 x 120	30.000	-	2	03	140,99	C
SMART+ DECOR WOOD												
SMART WIFI DECOR WOOD CEILING TW WD	4058075**757660**	8	300	>80	✔	100 x 100 x 130	30.000	-	4	04	77,99	A
SMART WIFI DECOR WOOD TABLE TW BK WD	4058075**757585**	8	350	>80	✔	150 x 150 x 458	30.000	-	4	05	98,99	B
SMART WIFI DECOR WOOD PENDNT TW BK WD	4058075**757462**	21	1200	>80	✔	300 x 100 x 1500	30.000	-	4	06	154,99	B
SMART+ ORBIS WALL LAMP CROSS												
SMART+ ORBIS WALL LAMP CROSS BLACK TW 310x150mm	4058075**573949**	12	600	>80	✔	309 x 50 x 106	30.000	-	4	07	83,99	A
SMART+ ORBIS WALL LAMP CROSS WHITE TW 310x150mm	4058075**573994**	12	600	>80	✔	309 x 50 x 106	30.000	-	4	08	83,99	A
SMART+ ORBIS WALL LAMP SWAN												
SMART+ ORBIS WALL LAMP SWAN RECTANGULAR TW 300x150mm	4058075**574021**	23	600	>80	✔	300 x 150 x 105	30.000	-	4	09	96,99	B
SMART+ ORBIS WALL LAMP SWAN SQUARE WHITE TW 200x200mm	4058075**574052**	23	600	>80	✔	200 x 200 x 110	30.000	-	4	10	93,99	C
SMART+ ORBIS WALL LAMP TWIST												
SMART+ ORBIS WALL LAMP TWIST BLACK TW 200x112mm	4058075**574090**	12	600	>80	✔	127 x 95 x 230	30.000	-	4	11	89,99	A
SMART+ ORBIS WALL LAMP TWIST WHITE TW 200x112mm	4058075**574151**	12	600	>80	✔	127 x 95 x 230	30.000	-	4	12	89,99	A
SMART+ ORBIS WALL LAMP CYLINDRO												
SMART+ ORBIS WALL LAMP CYLINDRO WHITE TW 200x120mm	4058075**574175**	12	600	>80	✔	127 x 95 x 200	30.000	-	4	13	89,99	A
SMART+ ORBIS WALL LAMP CYLINDRO BLACK TW 200x120mm	4058075**574212**	12	600	>80	✔	127 x 95 x 200	30.000	-	4	14	89,99	A
SMART+ ORBIS WALL LAMP WOOD												
SMART+ ORBIS WALL LAMP WOOD SQUARE TW 100x100mm	4058075**574250**	7	600	>80	✔	110 x 110 x 110	30.000	-	4	15	75,99	A
SMART+ ORBIS WALL LAMP WOOD RECTANGULAR TW 200x110mm	4058075**574298**	12	600	>80	✔	110 x 110 x 210	30.000	-	4	16	89,99	A

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

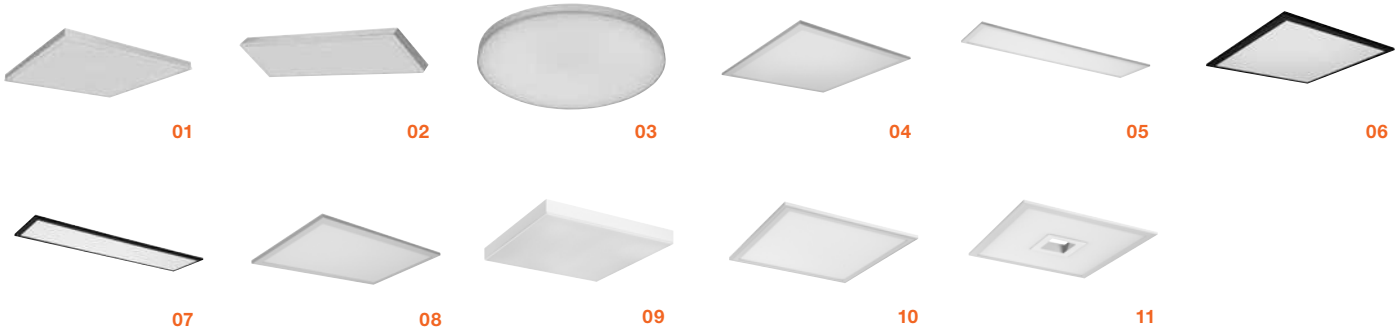
PROYECTORES DE CARRIL MONOFÁSICO SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{(h)}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ TRACKLIGHT SPOT CIRCLE												
SMART WIFI TRACKL SPOT CIRCLE TW BLANCO	4058075**759749**	6,5	450	> 80	✔	95 x 120 x 120	30.000	-	24	01	63,99	A
SMART WIFI TRACKL SPOT CIRCLE TW NEGRO	4058075**759763**	6,5	350	> 80	✔	95 x 120 x 120	30.000	-	24	01	63,99	A
SMART+ TRACKLIGHT SPOT OSAKA												
SMART WIFI TRACKL SPOT OSAKA TW BLANCO	4058075**759787**	8	250	> 80	✔	140 x 65 x 92	30.000	-	24	02	63,99	A
SMART WIFI TRACKL SPOT OSAKA TW NEGRO	4058075**759800**	8	230	> 80	✔	140 x 65 x 92	30.000	-	24	02	63,99	A
ACCESORIOS TRACKLIGHT												
TRACKLIGHT RAIL 1M WT	4058075**763920**	-	-	-	–	1000 x 35 x 18	-	-	16	03	19,99	
TRACKLIGHT RAIL 1M BK	4058075**763944**	-	-	-	–	1000 x 35 x 18	-	-	16	03	19,99	
TRACKLIGHT SUPPLY CONNECTOR WT	4058075**763968**	-	-	-	–	104 x 35 x 18	-	-	50	04	7,39	
TRACKLIGHT SUPPLY CONNECTOR BK	4058075**763982**	-	-	-	–	104 x 35 x 18	-	-	50	04	7,39	
TRACKLIGHT LINEAR CONNECTOR WT	4058075**764002**	-	-	-	–		-	-		05	5,89	
TRACKLIGHT LINEAR CONNECTOR BK	4058075**764026**	-	-	-	–		-	-		05	5,89	
TRACKLIGHT CORNER CONNECTOR WT	4058075**764040**	-	-	-	–	104 x 104 x 18	-	-	50	06	12,99	
TRACKLIGHT CORNER CONNECTOR BK	4058075**764064**	-	-	-	–	104 x 104 x 18	-	-	50	06	12,99	
TRACKLIGHT FLEXIBLE CONNECTOR WT	4058075**764088**	-	-	-	–	290 x 35 x 18	-	-	25	07	22,99	
TRACKLIGHT FLEXIBLE CONNECTOR BK	4058075**764101**	-	-	-	–	290 x 35 x 18	-	-	25	07	22,99	
TRACKLIGHT CROSS CONNECTOR WT	4058075**764125**	-	-	-	–	172 x 172 x 18	-	-	25	08	29,99	
TRACKLIGHT CROSS CONNECTOR BK	4058075**764149**	-	-	-	–	172 x 172 x 18	-	-	25	08	29,99	
TRACKLIGHT SUSPENSION KIT WT	4058075**764163**	-	-	-	–	61 x 33 x 47	-	-	50	09	11,99	
TRACKLIGHT SUSPENSION KIT BK	4058075**764187**	-	-	-	–	61 x 33 x 47	-	-	50	09	11,99	
TRACKLIGHT ROUND BASE BK	4058075**764200**	-	-	-	–	100 x 32	-	-	25	10	9,39	
TRACKLIGHT ROUND BASE WT	4058075**764224**	-	-	-	–	100 x 32	-	-	25	10	9,39	

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI



PANELES SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ PLANON FRAMELESS SQUARE												
PLANON SMART+ FRAMELESS SQUARE WIFI TW 300X300	4058075**484313**	20	1600	>80	✔	300 x 300 x 69	25.000	-	5	01	108,99	B
PLANON SMART+ FRAMELESS SQUARE WIFI TW + RGB 300X300	4058075**484351**	20	1500	>80	✔	300 x 300 x 69	25.000	-	5	01	135,99	B
PLANON SMART+ FRAMELESS SQUARE WIFI TW 450X450	4058075**484375**	28	2300	>80	✔	450 x 450 x 69	25.000	-	4	01	169,99	C
PLANON SMART+ FRAMELESS SQUARE WIFI TW 600X600	4058075**484436**	40	3400	>80	✔	596 x 596 x 69	25.000	-	3	01	216,99	C
PLANON SMART+ FRAMELESS SQUARE WIFI TW + RGB 600X600	4058075**484474**	40	3400	>80	✔	596 x 596 x 69	25.000	-	3	01	270,99	C
SSMART+ PLANON FRAMELESS RECTANGULAR												
PLANON SMART+ FRAMELESS RECTANGULAR WIFI TW 400X100	4058075**484634**	16	1050	>80	✔	400 x 100 x 65	25.000	-	9	02	108,99	B
PLANON SMART+ FRAMELESS RECTANGULAR WIFI TW 600X100	4058075**484610**	28	1800	>80	✔	600 x 100 x 65	25.000	-	6	02	121,99	B
PLANON SMART+ FRAMELESS RECTANGULAR WIFI TW 600X300	4058075**484412**	28	2100	>80	✔	600 x 300 x 69	25.000	-	4	02	175,99	C
PLANON SMART+ FRAMELESS RECTANGULAR WIFI TW 800X100	4058075**484597**	27	2000	>80	✔	800 x 100 x 65	25.000	-	6	02	135,99	B
PLANON SMART+ FRAMELESS RECTANGULAR WIFI TW 1200X100	4058075**484535**	35	2500	>80	✔	1200 x 100 x 65	25.000	-	6	02	162,99	C
PLANON SMART+ FRAMELESS RECTANG. WIFI/TW/RGB 1200X100	4058075**484573**	35	2500	>80	✔	1200 x 100 x 65	25.000	-	6	02	202,99	C
PLANON SMART+ FRAMELESS RECTANGULAR WIFI TW 1200X300	4058075**484498**	40	3400	>80	✔	1200 x 300 x 69	25.000	-	3	02	230,99	C
PLANON SMART+ FRAMELESS RECTANG. WIFI/TW/RGB 1200X300	4058075**484511**	40	3300	>80	✔	1200 x 300 x 69	25.000	-	3	02	270,99	C
SMART+ PLANON FRAMELESS ROUND												
PLANON SMART+ FRAMELESS ROUND WIFI TW/RGB/ 300mm	4058075**484696**	20	1600	>80	✔	300 x 300 x 69	25.000	-	5	03	135,99	B
PLANON SMART+ FRAMELESS ROUND WIF TWI 300mm	4058075**484672**	20	1700	>80	✔	300 x 300 x 65	25.000	-	5	03	121,99	B
PLANON SMART+ FRAMELESS ROUND WIFI TW 450mm	4058075**484719**	28	2700	>80	✔	450 x 450 x 65	25.000	-	5	03	169,99	C
SMART+ PLANON PLUS BACKLITE												
SMART+ PLANON PLUS BL WHITE 45X45cm TW+RGB+RC	4058075**650152**	27	1800	≥80	✔	45 x 45 x 56	25.000	-	4	04	122,99	C
SMART+ PLANON PLUS BL WHITE 60X60cm TW+RGB+RC	4058075**650190**	39	2700	≥80	✔	60 x 60 x 56	25.000	-	3	04	153,99	C
SMART+ PLANON PLUS BL WHITE 100X25cm TW+RGB+RC	4058075**650213**	28	1800	≥80	✔	100 x 250 x 56	25.000	-	4	05	151,99	C
SMART+ PLANON PLUS BL BLACK 45X45cm TW+RGB+RC	4058075**650251**	27	1800	≥80	✔	45 x 45 x 56	25.000	-	4	06	122,99	C
SMART+ PLANON PLUS BL BLACK 60X60cm TW+RGB+RC	4058075**650275**	39	2700	≥80	✔	60 x 60 x 56	25.000	-	3	06	153,99	C
SMART+ PLANON PLUS BL BLACK 100X25cm TW+RGB+RC	4058075**650299**	27	1800	≥80	✔	100 x 250 x 56	25.000	-	4	07	151,99	C
SMART+ PLANON PLUS												
SMART+ PLANON PLUS WIFI TW 30X30	4058075**525313**	20	1500	≥80	✔	300 x 300 x 56	25.000	-	5	04	86,99	B
SMART+ PLANON PLUS WIFI TW 45X45	4058075**525337**	28	2000	≥80	✔	450 x 450 x 56	25.000	-	4	04	100,99	B
SMART+ PLANON PLUS WIFI TW 60X30	4058075**525368**	22	1600	≥80	✔	595 x 300 x 56	25.000	-	3	08	100,99	C
SMART+ PLANON PLUS WIFI TW 60X60	4058075**525382**	36	3000	≥80	✔	595 x 595 x 56	25.000	-	3	08	138,99	C
SMART+ PLANON PLUS WIFI TW 120X30	4058075**525405**	36	2700	≥80	✔	1200 x 300 x 56	25.000	-	3	08	138,99	C
SMART+ PLANON PLUS WIFI RGBW 30X30	4058075**495708**	20	1400	≥80	✔	300 x 300 x 56	25.000	-	5	04	100,99	B
SMART+ PLANON PLUS WIFI RGBW 45X45	4058075**525221**	28	2100	≥80	✔	450 x 450 x 56	25.000	-	4	04	129,99	C
SMART+ PLANON PLUS WIFI RGBW 60X30	4058075**525245**	28	2000	≥80	✔	595 x 300 x 56	25.000	-	3	08	123,99	C
SMART+ PLANON PLUS WIFI RGBW 60X60	4058075**525269**	36	3200	≥80	✔	595 x 595 x 56	25.000	-	3	08	160,99	C
SMART+ PLANON PLUS WIFI RGBW 120X30	4058075**525290**	36	3000	≥80	✔	1200 x 300 x 56	25.000	-	3	08	160,99	C
SMART+ PLANON FRAMELESS SPARK												
SMART WIFI PLANONFL SPARK 300X300TW	4058075**759527**	21	850	> 80	✔	300 x 300 x 63	30.000	-	4	09	84,99	B
SMART WIFI PLANONFL SPARK 450X450TW	4058075**759541**	25	1300	> 80	✔	450 x 450 x 63	30.000	-	4	09	126,99	B
SMART WIFI PLANONFL SPARK1200X300TW	4058075**759589**	38	2300	> 80	✔	1200 x 300 x 63	30.000	-	2	09	210,99	C
SMART+ PLANON PLUS RGB FRAME												
SMART+ WIFI PLANON PLUS RGB FRAME 300X300 RGB TW	4058075**752603**	18	1300	> 80	✔	295 x 295 x 51	40.000	-	4	10	126,99	B
SMART+ WIFI PLANON PLUS RGB FRAME 450X450 RGB TW	4058075**752627**	24	1750	> 80	✔	450 x 450 x 51	30.000	-	2	10	182,99	C
SMART+ WIFI PLANON PLUS RGB FRAME 1200X300 RGB TW	4058075**752641**	36	2800	> 80	✔	1195 x 295 x 51	30.000	-	2	10	252,99	C
SMART+ PLANON PLUS HOLE BACKLIGHT												
SMART+ WIFI PLANON PLUS HOLE BLACKLIGHT 450X450 RGB TW	4058075**752665**	24	1550	> 80	✔	450 x 450 x 51	30.000	-	2	11	168,99	C
SMART+ WIFI PLANON PLUS HOLE BLACKLIGHT 1000X300 RGB TW	4058075**752689**	36	2700	> 80	✔	1000 x 295 x 51	30.000	-	2	11	224,99	C

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01 02 03 04 05

DOWNLIGHTS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
SMART+ SPOT ULTRA SLIM												
SMART+ SPOT ULTRA SLIM 85mm WHITE TW IP20	4058075**573239**	5	240	≥80	✔	85 x 37	25.000	-	6	01	26,99	A
SMART+ DOWNLIGHT ULTRA SLIM												
SMART+ DOWNLIGHT ULTRA SLIM 120mm WHITE TW IP20	4058075**573253**	8	550	≥80	✔	120 x 35	25.000	-	6	01	32,99	A
SMART+ DOWNLIGHT ULTRA SLIM 225mm WHITE TW IP20	4058075**573277**	22	2000	≥80	✔	225 x 33,5	25.000	-	12	01	33,99	A
SMART+ DOWNLIGHT												
SMART+ DOWNLIGHT 170mm 12W WHITE TW RGB	4058075**573376**	12	1000	≥80	✔	170 x 57	25.000	-	12	02	34,99	A
SMART+ RECESS												
SMART+ RECESS 85mm 38º WHITE TW RGB	4058075**573291**	4	420	>80	✔	86 x 48	25.000	-	6	03	29,99	A
SMART+ RECESS 85mm 100º WHITE TW RGB	4058075**573314**	4	300	≥80	✔	86 x 48	25.000	-	6	03	29,99	A
SMART+ DOWNLIGHT SURFACE												
SMART+ DOWNLIGHT SURFACE 200mm WHITE TW IP20	4058075**572911**	12	900	≥80	✔	200 x 40	25.000	-	10	04	38,99	A
SMART+ DOWNLIGHT SURFACE 400mm WHITE TW IP20	4058075**572935**	22	1800	≥80	✔	400 x 40	25.000	-	5	04	67,99	B
SMART+ DOWNLIGHT SURFACE 600mm WHITE TW IP20	4058075**572959**	30	2500	≥80	✔	600 x 40	25.000	-	5	04	107,99	C
SMART+ DOWNLIGHT SURFACE 400mm WHITE TW IP20	4058075**572973**	22	1800	≥80	✔	400 x 400 x 37	25.000	-	5	05	67,99	B

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI PARA BAÑOS

IP44 WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
SMART+ ORBIS DISC IP44												
SMART+ ORBIS DISC IP44 TW 30cm CHROME	4058075**573598**	18	2100	>80	✔	300 x 47	30.000	-	4	01	114,99	B
SMART+ ORBIS DISC IP44 TW 40cm WHITE	4058075**573611**	25	3200	>80	✔	400 x 47	30.000	-	4	01	137,99	B
SMART+ ORBIS DISC IP44 TW 50cm BLACK	4058075**573635**	32	4000	>80	✔	500 x 47	30.000	-	4	01	183,99	C
SSMART+ ORBIS DUPLO IP44												
SMART+ WALL ORBIS DUPLO IP44 TW 30cm CHROME	4058075**573659**	15	1400	>80	✔	295 x 60 x 58	30.000	-	4	02	74,99	A
SMART+ WALL ORBIS DUPLO IP44 TW 45cm CHROME	4058075**573680**	20	2100	>80	✔	445 x 60 x 58	30.000	-	4	03	86,99	A
SMART+ WALL ORBIS DUPLO IP44 TW 58cm CHROME	4058075**573703**	27	2800	>80	✔	575 x 60 x 58	30.000	-	4	04	97,99	A
SMART+ ORBIS ROUND IP44												
SMART+ WALL ORBIS ROUND IP44 TW 48cm CHROME	4058075**573727**	18	1800	>80	✔	480 x 100 x 78	30.000	-	4	05	103,99	A
SMART+ WALL ORBIS ROUND IP44 TW 30cm CHROME	4058075**573741**	18	1800	>80	✔	300 x 78	30.000	-	4	06	109,99	B
SMART+ ORBIS WAVE IP44												
SMART+ WALL ORBIS WAVE IP44 TW 18cm CHROME	4058075**573772**	8	700	>80	✔	200 x 120 x 93	30.000	-	4	07	75,99	A
SMART+ WALL ORBIS WAVE IP44 TW 32cm CHROME	4058075**573802**	15	1400	>80	✔	320 x 120 x 93	30.000	-	4	08	91,99	A
SMART+ WALL ORBIS WAVE IP44 TW 52cm CHROME	4058075**573857**	21	2100	>80	✔	520 x 120 x 93	30.000	-	4	09	114,99	B
SMART+ CEILING ORBIS WAVE IP44 TW 30cm CHROME	4058075**573901**	26	2800	>80	✔	300 x 300 x 93	30.000	-	4	10	143,99	C

01

02

03

04

05

06

07

08

LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI PARA BAÑOS

IP44 WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
SMART+ ORBIS ELYPSE IP44												
SMART+ WALL ORBIS ELYPSE IP44 TW 12cm CHROME	4058075**573925**	7	500	>80	✔	120 x 150 x 166	30.000	-	4	01	80,99	A
SMART+ WALL ORBIS ELYPSE IP44 TW 34cm CHROME	4058075**573963**	12	1000	>80	✔	340 x 88 x 166	30.000	-	4	02	109,99	A
SMART+ WALL ORBIS ELYPSE IP44 TW 56cm CHROME	4058075**574076**	18	1500	>80	✔	560 x 88 x 166	30.000	-	4	03	137,99	B
SMART+ ORBIS BATH												
SMART+ WALL ORBIS BATH WHITE TW 400mm X 38mm IP44	4058075**574236**	17	1600	>80	✔	400 x 70 x 50	30.000	-	4	04	85,99	A
SMART+ WALL ORBIS BATH WHITE TW 300mm X 38mm IP44	4058075**574274**	13	1200	>80	✔	300 x 70 x 50	30.000	-	4	04	76,99	A
SMART+ WALL ORBIS BATH BLACK TW 400mm X 38mm IP44	4058075**574311**	17	1600	>80	✔	400 x 70 x 50	30.000	-	4	05	85,99	A
SMART+ WALL ORBIS BATH BLACK TW 300mm X 38mm IP44	4058075**574335**	13	1200	>80	✔	300 x 70 x 50	30.000	-	4	05	76,99	A
SMART+ ORBIS AQUA												
SMART+ WALL ORBIS AQUA WHITE 280mm X 100mm IP44	4058075**574359**	12	1200	>80	✔	280 x 160 x 94	30.000	-	4	06	70,99	A
SMART+ WALL ORBIS AQUA WHITE 200mm X 100mm IP44	4058075**574373**	12	1200	>80	✔	200 x 200 x 94	30.000	-	4	07	62,99	A
SMART+ WALL ORBIS AQUA WHITE ROUND 280mm IP44	4058075**574410**	12	1200	>80	✔	200 x 94	30.000	-	4	08	62,99	A

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

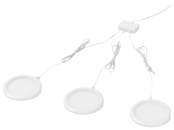
05

06

07

08

09


10

LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI BAJO MUEBLE

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ UNDER CABINET												
SMART WIFI UNDERCABINET 50X3.75 TW	4058075**576278**	9	500	>80	✔	500 x 38 x 8	30.000	F	8	01	78,99	A
SMART WIFI UNDERCABINET50X3.75TWEXT	4058075**576292**	8	500	≥80	✔	500 x 38 x 8	30.000	F	8	01	52,99	A
SMART WIFI UNDERCABINET 30X20 TW	4058075**576315**	8	550	≥80	✔	300 x 200 x 7,5	30.000	F	8	02	88,99	A
SMART WIFI UNDERCABINET 30X20 EXTTW	4058075**576339**	6	550	≥80	✔	300 x 200 x 7,5	30.000	F	8	02	70,99	A
SMART WIFI UNDERCABINET 457 TW	4058075**575691**	7	330	>80	✔	457 x 65 x 9	-	-	8	03	58,99	A
SMART WIFI UNDERCABINET 600 TW	4058075**575714**	12	580	>80	✔	600 x 65 x 9	-	-	8	03	65,99	A
SMART WIFI UNDERCABINET ROUND50MMTW	4058075**762190**	6,5	210	>80	✔	12,2 x 12,2 x 10	25.000	-	6	10	58,99	A

PROYECTORES SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI CON CÁMARA

IP44 WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ OUTDOOR FLOOD CAMERA												
SMART OUTD WIFI FLOOD CAMERA REM DG	4058075**564626**	23	2000	>80	✔	200 x 197 x 262	25.000	D	4	04	203,99	B
SMART OUTD WIFI FLOOD CAMERA 830 DG	4058075**478312**	24	1800	>80	✔	163 x 169 x 250	25.000	-	4	05	269,99	A
SMART OUTD WIFI ROUND CAMERA DG	4058075**564480**	15	950	≥80	✔	180 x 105	25.000	F	4	06	174,99	A
SMART OUTD WIFI WALL CAMERA REM DG	4058075**564602**	16	900	>80	✔	120 x 80 x 320	25.000	D	4	07	182,99	A

PROYECTORES SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE EXTERIOR

IP65 WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ FLOOD												
SMART WIFI FLOOD 10W RGBW DG	4058075**474604**	10	630	≥80	✔	152 x 125 x 28	30.000	-	12	08	61,99	A
SMART WIFI FLOOD 20W RGBW DG	4058075**474628**	20	1260	≥80	✔	152 x 125 x 28	30.000	-	12	08	74,99	A
SMART WIFI FLOOD 30W RGBW DG	4058075**474642**	30	2190	≥80	✔	209 x 168 x 30	30.000	-	12	08	86,99	A
SMART WIFI FLOOD 50W DIM DG	4058075**474666**	50	4250	≥80	✔	237 x 200 x 36	30.000	-	8	08	86,99	B
SMART OUTD WIFI FLOOD20W REM RGBWDG	4058075**576674**	20	1260	≥80	✔	152 x 125 x 28	-	F	6	08	73,99	A

ESTANCA SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE EXTERIOR

IP65 WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ SUBMARINE												
SMART WIFI SUBMARINE 120CM 1X18W TW	4058075**576353**	18	1900	≥80	✔	1261 x 66 x 75	30.000	F	9	09	41,99	B

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

18

LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE EXTERIOR

IP44 WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{(h)}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
SMART+ TABLE FRAME												
SMART OUTD WIFI TABLEFRAME USB RGBW	4058075**564466**	5	270	≥80	✔	120 x 120 x 203	25.000	-	4	01	80,99	A
SMART+ WALL PIPE												
SMART OUTD WIFI PIPE WALL RGBW DG	4058075**564183**	10	380	≥80	✔	129 x 89 x 197	25.000	F	4	02	85,99	A
SMART OUTD WIFI PIPE 50CM RGBW DG	4058075**564206**	10	380	≥80	✔	135 x 500	25.000	F	2	03	96,99	A
SMART OUTD WIFI PIPE 80CM RGBW DG	4058075**564220**	10	380	≥80	✔	89 x 800	25.000	F	2	03	107,99	B
SMART+ CASCADE												
SMART OUTD WIFI CASCADEWALL RGBW DG	4058075**564244**	10	420	≥80	✔	160 x 120 x 180	25.000	F	4	04	107,99	B
SMART OUTD WIFI CASCADE50CM RGBW DG	4058075**564268**	10	420	≥80	✔	200 x 160 x 500	25.000	F	2	05	120,99	B
SMART OUTD WIFI CASCADE80CM RGBW DG	4058075**564282**	10	420	≥80	✔	200 x 160 x 800	25.000	F	2	05	134,99	B
SMART+ UPDFLARE												
SMART OUTD WIFI UPDFLAREWALL RGBWDG	4058075**564305**	14	1000	≥80	✔	132 x 100 x 246	25.000	F	4	06	107,99	A
SMART OUTD WIFI UPDFLARE50CM RGBWDG	4058075**564329**	14	1000	≥80	✔	194 x 144 x 500	25.000	F	2	07	120,99	B
SMART OUTD WIFI UPDFLARE80CM RGBWDG	4058075**564343**	14	1000	≥80	✔	194 x 144 x 800	25.000	F	2	07	134,99	C
SMART+ BRICK												
SMART OUTD WIFI BRICK RGBW DG	4058075**564367**	14	550	≥80	✔	85 x 85 x 85	25.000	F	4	08	80,99	A
SMART OUTD WIFI BRICK WIDE RGBW DG	4058075**564404**	14	600	≥80	✔	145 x 75 x 85	25.000	F	4	09	91,99	A
SMART OUTD WIFI BRICK RGBW ST	4058075**564428**	14	550	≥80	✔	85 x 85 x 85	25.000	F	4	10	80,99	A
SMART OUTD WIFI BRICK WIDE RGBW ST	4058075**564442**	14	600	≥80	✔	75 x 145 x 85	25.000	F	4	11	91,99	A
SMART+ CUBE												
SMART WIFI CUBE 50CM RGBW DG	4058075**478152**	10	450	≥80	✔	120 x 120 x 500	25.000	-	2	12	111,99	A
SMART WIFI CUBE 80CM RGBW DG	4058075**478176**	10	450	≥80	✔	120 x 120 x 800	25.000	-	2	12	132,99	B
SMART WIFI CUBE WALL RGBW DG	4058075**478114**	10	450	≥80	✔	110 x 80 x 116	25.000	-	4	13	88,99	A
SMART WIFI CUBE WALL UPDOWN RGBW DG	4058075**478077**	14	900	≥80	✔	110 x 80 x 205	25.000	-	4	14	99,99	A
SMART+ CURVE												
SMART WIFI CURVE WALL RGBW DG	4058075**478336**	9	520	≥80	✔	93 x 100 x 248	25.000	-	4	15	88,99	A
SMART WIFI CURVE WALL RGBW SI	4058075**478350**	9	520	≥80	✔	93 x 100 x 248	25.000	-	4	16	88,99	A
SMART+ FLARE												
SMART WIFI FLARE 60CM RGBW DG	4058075**478299**	8	320	≥80	✔	110 x 604	25.000	-	2	17	111,99	B
SMART WIFI FLARE WALL RGBW DG	4058075**478275**	8	320	≥80	✔	98 x 66 x 331	25.000	-	4	18	88,99	A

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

05

06

07

LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI PARA JARDÍN

IP65 WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ GARDEN POLE												
SMART WIFI GARDENPOLE MINI RGBW EXT	4058075**478237**	2	108	≥80	✔	22 x 227	25.000	-	4	01	33,99	A
SMART WIFI GARDENPOLE MINI RGBW ST	4058075**478190**	4	80	≥80	✔	22 x 227	25.000	-	4	01	66,99	B
SMART WIFI GARDENPOLE RGBW EXT	4058075**478251**	3	45	≥80	✔	38 x 365	25.000	-	4	02	38,99	A
SMART WIFI GARDENPOLE RGBW ST	4058075**478213**	6	180	≥80	✔	38 x 365	25.000	-	4	02	88,99	B
SMART+ GARDEN SPOT												
SMART WIFI GARDENSPOT 3P RGBW	4058075**478497**	15	680	≥80	✔	145 x 90 x 295	25.000	-	4	03	276,99	B
SMART WIFI GARDENSPOT RGBW	4058075**478374**	5	260	≥80	✔	145 x 90 x 295	25.000	-	4	03	99,99	A
SMART WIFI GARDENSPOT RGBW 1P EXT	4058075**478398**	5	260	≥80	✔	145 x 90 x 295	25.000	-	4	03	77,99	A
SMART+ GARDEN DOT												
SMART WIFI GARDEN DOT 18P RGBW	4058075**478558**	4	680	≥80	✔	23 x 96	25.000	-	4	04	176,99	A
SMART WIFI GARDEN DOT 3P EXT RGBW	4058075**478572**	1	110	≥80	✔	23 x 96	25.000	-	4	04	40,99	A
SMART WIFI GARDEN DOT 9P RGBW	4058075**478534**	3	380	≥80	✔	23 x 96	25.000	-	4	04	109,99	A

VENTILADOR DE TECHO SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
SMART+ CEILING FAN												
SMART WIFI CEILING FAN TW WT	4058075**572553**	74	3050	>80	✔	602 x 600 x 216	30.000	-	2	05	156,99	C
SMART WIFI CEILING FAN TW GR	4058075**572577**	76	2300	>80	✔	602 x 600 x 216	30.000	-	2	06	195,99	C
UVC CEILING FAN	4058075**575349**	68	3000	≥80	✔	580 x 580 x 181	30.000	-	2	07	322,99	C

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ WIFI

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

SMART+

COMPONENTES SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI

WIFI

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €	
MANDO A DISTANCIA SMART+												
SMART+ WIFI REMOTE CONTROL	4058075**570917**	-	-	-	✔	19 x 41 x 120	–	–	4	01	15,99	A H
SMART WIFI REMOTE CONTROLLER DIM	4058075**526938**	-	-	-	✔	14 x 37 x 130	–	–	4	10	12,39	A H
SENSORES SMART+												
SMART+ WIFI MOTION SENSOR	4058075**731363**	-	-	-	✔	60,3 x 60,3 x 20,5	–	–	4	11	26,99	A
SMART+ WIFI CONTACT SENSOR	4058075**730052**	-	-	-	✔	72 x 31 x 24	–	–	4	12	26,99	A
TIRA LED EFECTO NEÓN SMART+												
SMART WIFI NEON FLEX 3M RGBW IP44	4058075**504783**	6 W/m	520	80	✔	3000 x 8,8 x 17,5	25.000	–	10	02	84,99	A
SMART WIFI NEON FLEX 5M RGBW IP44	4058075**504806**	6 W/m	520	80	✔	3000 x 8,8 x 17,5	25.000	–	10	02	117,99	B
RINCONERA SMART+												
SMART WIFI FLOOR CORNER RGBW	4058075**665880**	12	200	≥80	✔	1420 x 110 x 72	30.000	F	6	03	100,99	B
SMART WIFI FLOOR CORNER1400 RGBTWBK	4058075**765078**	14	350	>80	✔	365 x 365 x 1400	30.000	–	4	03	107,99	B
SMART WIFI FLOOR CORNER1400 RGBTWWT	4058075**765092**	14	550	>80	✔	365 x 365 x 1400	30.000	–	4	03	107,99	B
SMART WIFI FLOOR CORNER2000 RGBTWBK	4058075**765115**	20	550	>80	✔	465 x 465 x 2000	30.000	–	6	03	134,99	B
SMART WIFI FLOOR CORNER2000 RGBTWWT	4058075**765139**	20	700	>80	✔	465 x 465 x 2000	30.000	–	6	03	134,99	B
SMART WIFI FLOOR CORNERSLIM RGBTWWT	4058075**765153**	8	280	>80	✔	80 x 800	30.000	–	6	13	134,99	A
SMART WIFI FLOOR CORNERSLIM RGBTWBK	4058075**765177**	8	180	>80	✔	80 x 800	30.000	–	6	13	134,99	A
SMART WIFI FLOOR ROUND RGBTW BK	4058075**765191**	14	350	>80	✔	200 x 1400	30.000	–	4	14	134,99	B
SMART WIFI FLOOR ROUND RGBTW WT	4058075**765214**	14	550	>80	✔	200 x 1400	30.000	–	4	14	134,99	B
TIRA LED SMART+												
SMART WIFI FLEX 2M RGBTW	4058075**515932**	8,5	550	>80	✔	2000 x 10 x 2,6	30.000	–	4	04	50,99	
SMART WIFI FLEX 1M EXT RGBTW	4058075**523838**	3,6	320	>80	✔	1000 x 10 x 2,6	30.000	–	4	04	14,69	
ENCHUFES SMART+												
SMART+ WIFI OUTDOOR PLUG EU	4058075**532120**	–	–	–	–	146 x - x 115	25.000	–	8	05	49,99	
SMART+ WIFI NIGHTLIGHT PLUG EU	4058075**570993**	–	–	–	–	60 x 60 x 84	25.000	–	4	06	26,99	
SMART+ WIFI COMPACT OUTDOOR PLUG EU	4058075**570979**	–	–	–	–	57 x 98	5.000	–	4	07	26,99	
SMART+ WIFI 3 WAY PLUG EU	4058075**594784**	–	–	–	–	350 x 65 x 40	–	–	4	08	60,99	
SMART+ WIFI PLUG EU	4058075**537248**	–	–	–	–	80 x 49 x 59	25.000	–	4	09	24,99	

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

SMART+ ZIGBEE: SOLUCIONES DE SISTEMA PARA LA ILUMINACIÓN INTELIGENTE

Los productos SMART+ que utilizan la tecnología Zigbee se desarrollaron específicamente para el control a través de una pasarela. Esto los hace ideales para cualquiera que quiera aprovechar al máximo las posibilidades de la iluminación inteligente y desee integrar la luz inteligente en un sistema doméstico inteligente completo.

PRINCIPALES VENTAJAS DE UN VISTAZO:

- El método de control recomendado es la app del sistema asociado (alternativamente, el control a través de un altavoz inteligente)
- Amplia gama de lámparas y luminarias
- Se pueden conectar hasta 50 productos
- Compatible con los siguientes sistemas: Bosch, Philips Hue, Deutsche Telekom Qivicon, SAMSUNG SmartThings, Schwaiger HOME4YOU y muchos más

SMART+ ZIGBEE – PARA SISTEMAS INTELIGENTES SOFISTICADOS CON UNA PASARELA

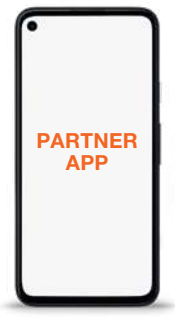
1

Lámpara/luminaria LEDVANCE

2

Pasarela de socios compatible de tu elección

3

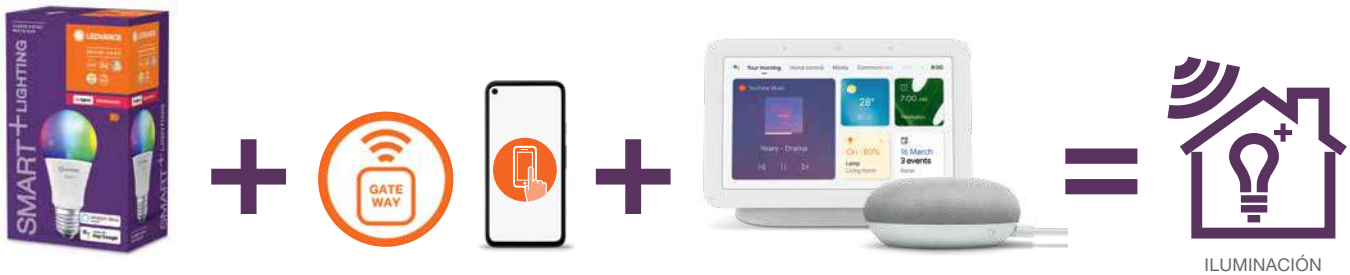


Integración en la aplicación asociada

CONTROL POR VOZ CON SMART+ ZIGBEE

SMART+ ZIGBEE Y GOOGLE

Nuestros productos SMART+ Zigbee también se pueden controlar cómodamente por voz. SMART+ Zigbee es compatible con todos los altavoces de Google. En este caso, sin embargo, se requiere una pasarela de uno de nuestros sistemas asociados y la aplicación correspondiente.



Pasarela externa más aplicación asociada

Google Nest Hub 2nd Gen/Google Nest Mini

ILUMINACIÓN INTELIGENTE

SMART+ ZIGBEE Y AMAZON

¿Tu cliente ya tiene un altavoz de Amazon? ¡Perfecto! SMART+ Zigbee es compatible con todos los modelos de altavoces. Dependiendo de la generación concreta del producto, el control por voz es posible con o sin pasarela.

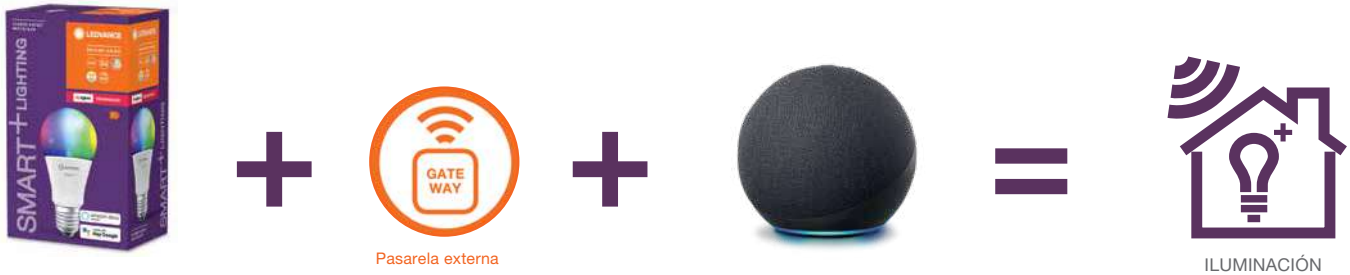
CONTROL POR VOZ SIN PASARELA INDEPENDIENTE

Para altavoces Amazon con pasarela Zigbee integrada, por ejemplo, Amazon Echo (4ª generación)

ILUMINACIÓN INTELIGENTE

CONTROL POR VOZ CON UNA PASARELA INDEPENDIENTE

Para altavoces Amazon sin pasarela Zigbee integrada, por ejemplo, Amazon Echo Dot



Pasarela externa

ILUMINACIÓN INTELIGENTE

SMART+ ZIGBEE CON UNA PASARELA ASOCIADA PUEDE HACER TODO ESTO: FUNCIONES DEL SISTEMA

SIMULAR PRESENCIA FÍSICA
Iluminación, persianas, radio, etc. combinados con funciones de alarma y aviso para crear un concepto de seguridad integral.

AGRUPAR FUENTES DE LUZ
Por ejemplo, fuentes de luz ubicadas en la sala de estar, todas las fuentes de luz en la zona exterior, etc.

CONTROL POR VOZ
También es posible un cómodo control por voz a través de altavoces inteligentes

PROGRAMAR LOS TIEMPOS
Por ejemplo, intensificar suavemente los niveles de iluminación a la hora de despertarse y atenuar los niveles de iluminación al irse a dormir

ALARMA DE INCENDIO DURANTE LA AUSENCIA:
Los detectores de humo también pueden integrarse en un sistema de pasarela.

GESTIÓN DE LA LUZ SOBRE LA MARCHA
Controlar la iluminación en casa desde cualquier lugar, por ejemplo, simulando la presencia física durante un viaje de negocios.

CREAR ESCENAS DE ILUMINACIÓN
Todas las fuentes de luz seleccionadas se ajustan para crear la atmósfera deseada, con un solo comando.

AHORRO DE ENERGÍA:
Gestión del ahorro de energía del sistema de calefacción.

CONSEJOS PARA EXPERTOS

¡DESTACAR LA EXCELENTE COMPATIBILIDAD!

Los productos LEDVANCE SMART+ Zigbee están certificados de acuerdo con el estándar de transmisión Zigbee 3.0. Esto significa que son compatibles con sistemas domésticos inteligentes de numerosos fabricantes líderes. La iluminación puede conectarse con otros componentes como la seguridad y la calefacción.

PRODUCTOS SMART+ ZIGBEE

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA ZIGBEE

zigbee

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	[mm]	d [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €
LÁMPARAS SMART+												A
SMART+ ZB CL A GOLD DIM 53 6W/824 E27	4058075**729209**	6	680	≥80	✔	114	60	15.000	E	4	01	22,99
SMART+ ZB CL EDISON GOLD DIM 53 6W/824 E27	4058075**729223**	6	680	≥80	✔	162	64	15.000	E	4	02	26,99
SMART+ ZB CL GLOBE125 GOLD DIM 53 6W/824 E27	4058075**729247**	6	680	≥80	✔	190	120	15.000	E	4	03	26,99
SMART+ ZB CL A FROSTED DIM 60W YES 9W/ E27	4058075**728981**	9	806	80	✔	115	60	20.000	F	4	04	15,99
SMART+ ZB CL A FROSTED TW 60W YES 9W/ E27	4058075**729001**	9	806	>80	✔	110	60	20.000	F	4	04	17,99
SMART+ ZB CL P FROSTED DIM 40W YES 4,9W/ E14	4058075**729100**	5	470	>80	✔	78	40	20.000	F	4	05	15,99
SMART+ ZB CL P FROSTED TW 40W YES 4,9W/ E14	4058075**729124**	5	470	>80	✔	78	40	20.000	F	4	05	17,99
SMART+ ZB SPOT PAR16 GLAS TW 50W YES 4,9W/ GU10	4058075**729162**	5	350	>80	✔	55	50	20.000	G	4	06	19,99
SMART+ CLAS A60 E27 RGBW 230V	4058075**729025**	9	-	>80	✔	120	60	20.000	F	4	04	19,99
SMART+ CANDLE B40 E14 TW 230V	4058075**729087**	6	-	>80	✔	115	60	20.000	F	4	07	17,99
SMART+ CANDLE B40 E14 DIM 230V	4058075**729063**	6	-	>80	✔	115	60	20.000	F	4	07	15,99
SMART+ SPOT GU10 RGBW 230V	4058075**729186**	5,5	-	>80	✔	58	20	20.000	G	4	08	20,99
SMART+ SPOT GU10 DIM 230V	4058075**729148**	4,5	-	>80	✔	58	20	20.000	G	4	08	16,99

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
SMART+ GARDENPOLE												
SMART+ ZB GARDENPOLE RGBW	4058075**208346**	8,5	420	80	✔	14000 x 38 x 365	20.000	-	2	09	123,99	B
SMART+ ZB GARDENPOLE RGBW EXT	4058075**208629**	4,3	250	>80	✔	6000 x 38 x 270	20.000	-	2	09	38,99	A
SMART+ ZB GARDENPOLE MINI RGBW	4058075**208353**	4,2	180	80	✔	23 x 227	20.000	-	4	10	108,99	A
SMART+ ZB GARDENPOLE MINI RGBW EXT	4058075**208636**	2,1	110	80	✔	23 x 227	20.000	-	4	10	37,99	A
TIRAS LED SMART+												
SMART+ FLEX 3P RGBW	4058075**208339**	11	-	>80	✔	1800 x 12 x 3	20.000	-	4	11	74,99	A
SMART+ ZB FLEX 2P RGBW EXT	4058075**208612**	6	500	80	✔	1200 x 12 x 3	20.000	-	4	11	46,99	
ENCHUFES SMART+												
SMART+ ZB COMPACT OUTDOOR PLUG EU	4058075**729322**	-	-	-	–	57 x 98	5.000	-	4	12	40,99	A
SMART+ ZB NIGHTLIGHT PLUG EU	4058075**570955**	-	-	-	–	60 x 60 x 84	25.000	-	4	13	40,99	A
SMART+ ZB OUTDOOR PLUG EU	4058075**729308**	-	-	-	–	100 x 115	25.000	-	8	14	55,99	G
SMART+ ZB PLUG EU	4058075**729261**	-	-	-	–	84 x 60 x 60	-	-	4	15	40,99	A

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

SMART+ BLUETOOTH: FÁCIL, RÁPIDO Y SIN ESTRÉS

La gama SMART+ Bluetooth puede conectarse directamente a los sistemas de Google y Amazon. Esto significa que los productos no solo funcionan perfectamente con los altavoces inteligentes y, por lo tanto, son ideales para el control por voz, sino que también pueden integrarse más fácilmente y tienen tiempos de respuesta más rápidos. Las luces también pueden controlarse desde un interruptor de luz (encendido/apagado) o a través de la aplicación LEDVANCE SMART+ Bluetooth.

PRINCIPALES VENTAJAS DE UN VISTAZO:

- Integración directa de los productos SMART+ Bluetooth en la app de Google Home o en la app Alexa
- Instalación rápida: menos de 5 minutos
- Tiempo de respuesta extremadamente rápido
- Función Bluetooth Mesh: cada lámpara Bluetooth SMART+ adicional conectada en serie aumenta el alcance de la red
- Se puede conectar un número prácticamente ilimitado de fuentes de luz

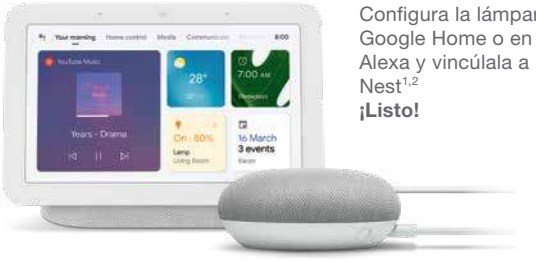
INSTALACIÓN RÁPIDA Y SENCILLA
PARA EL CONTROL POR COMANDOS DE VOZ

1

Enrosca la lámpara Bluetooth LEDVANCE SMART+ y enciéndela

2

works with alexa



works with Hey Google
seamless setup with Google Home app

Configura la lámpara en la app Google Home o en la app Alexa y vincúlala a un Google Nest[1,2]
¡Listo!

[1] Se requiere una cuenta de Google y un altavoz de Google | [2] Se requiere una cuenta de Amazon y un altavoz de Amazon

SMART+ BLUETOOTH PUEDE HACER TODO ESTO: FUNCIONES DEL SISTEMA

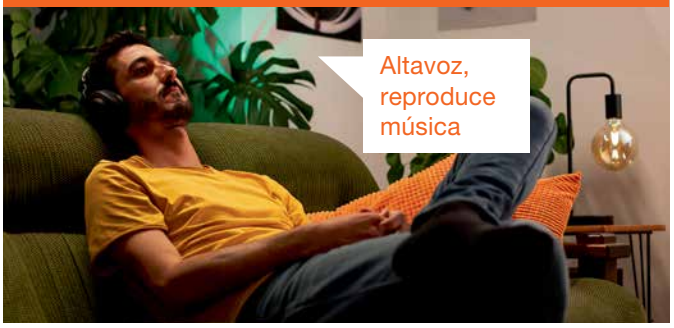
CREA ESCENAS DE ILUMINACIÓN

Crea escenas de iluminación con la app y actívala a través del altavoz

CAMBIA LA TEMPERATURA DE COLOR Y LA INTENSIDAD DE LA LUZ

Altavoz, atenúa las luces al 50%

CONTROL DE MÚSICA Y AUDIO

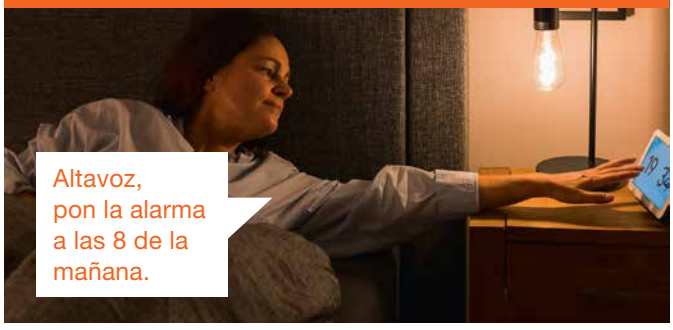


Detección del sueño[1], información meteorológica, música y audio[2]

HORARIOS DEL PROGRAMA

Aprovecha las distintas opciones además del control de la luz

PROGRAMA TU DÍA



Define niveles de iluminación que se intensifiquen suavemente a la hora de despertarse

CONSEJOS PARA EXPERTOS

¡VENDER CON EMOCIONALIDAD Y RACIONALIDAD!

Controlar la luz con la voz es fascinante y cómodo, y con SMART+ Bluetooth también es fácil. Por eso, este grupo objetivo incluye tanto a personas entusiasmadas con la tecnología de vanguardia como a aquellas que son receptivas a escuchar razones racionales como el mayor confort y la seguridad.

[1] Sólo Google Nest Hub | [2] Se requieren dispositivos domésticos inteligentes compatibles

LUZ INTELIGENTE Y MÁS: GOOGLE NEST MINI Y GOOGLE ASSISTANT

Gestiona cómodamente tu iluminación mediante el control por voz. Pero el altavoz Google Nest Mini también puede hacer mucho más...

TRANSMITE MÚSICA CON TU VOZ.
Puedes reproducir música de Spotify, YouTube Music y más.[1] Solo tienes que decirle a tu Asistente de Google[2] la canción, la emisora de radio, el artista, el álbum o el género que quieres escuchar. O transmite a Nest Mini desde tu teléfono.[3]

EL ASISTENTE DE GOOGLE SIEMPRE ESTÁ DISPUESTO A AYUDAR.[2]
Sólo tienes que preguntar y obtener lo mejor de Google: el tiempo, las noticias o casi cualquier cosa. Configura temporizadores y alarmas, haz llamadas y mucho más.[4]

HEY GOOGLE, BUENOS DÍAS.
Con Voice Match, tu Asistente de Google puede darte información personalizada sobre tu día, como tu horario, la hora de ir al trabajo, recordatorios y mucho más.[5]

SUBE EL VOLUMEN.
Tu música favorita suena más grande y rica en el Nest Mini, con un 40 % más de graves que el Mini original.[6]

CONTROLA TU CASA CON TU VOZ.[2]
Solo tienes que decirle a tu Asistente de Google que baje las luces, suba la calefacción o ponga en pausa el televisor.[2,7] Nest Mini funciona con cientos de dispositivos inteligentes compatibles, como luces, termostatos o televisores, de las marcas que te gustan.

[1] Es posible que se requieran suscripciones de música. El Nest Mini está optimizado sólo para determinados servicios de música.
[2] Requiere una conexión a Internet.
[3] Se requiere un teléfono Android o aplicaciones habilitadas para Chromecast en iOS.
[4] La función de llamada no admite llamadas a los servicios de emergencia (incluidos el 999 y el 112) ni a números de tarificación adicional
[5] Voice Match requiere una configuración e inscripción adicionales, y admite hasta seis usuarios. Cuando utilices Voice Match, ten en cuenta que una voz similar a la tuya, o una grabación de tu voz, podría hacer que Google reconociera incorrectamente a otra persona como tú.
[6] Medido de 50 a 100 Hz a volumen máximo.
[7] Se requieren dispositivos inteligentes compatibles.

amazon

PRODUCTOS SMART+ BLUETOOTH

LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA BLUETOOTH MESH

Bluetooth®

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	[mm]	d[mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio [4] base €
LÁMPARAS SMART+ BLUETOOTH												A
SMART+ BT CL A GOLD DIM 52 6W/824 E27	4058075**208582**	6	725	80	✔	105,00	60,00	15.000	E	4	01	15,99
SMART+ BT CL EDISON FIL DIM 60 6W/827 E27	4058075**208575**	6	806	80	✔	143,00	64,00	15.000	E	4	02	16,99
SMART+ BT CL EDISON GOLD DIM 52 6W/824 E27	4058075**208605**	6	725	80	✔	143,00	64,00	15.000	G	4	03	20,99
SMART+ BT CL GLOBE125 FIL DIM 60 6W/827 E27	4058075**208568**	6	806	80	✔	168,00	124,00	15.000	E	4	04	16,99
SMART+ BT CL GLOBE125 GOLD DIM 52 6W/824 E27	4058075**208599**	6	725	80	✔	168,00	124,00	15.000	E	4	05	19,99
SMART+ BT CL A GL FR TW 60 6W/827 E27	4058075**619050**	6	806	80	✔	105,00	60,00	15.000	E	4	06	15,99
SMART+ BT CL A GL FR DIM 75 7,5W/827 E27	4058075**609631**	7,5	1055	80	✔	133,00	67,00	15.000	D	4	06	18,99
SMART+ BT CL A GL FR DIM 100 11W/827 E27	4058075**486089**	11,0	1521	80	✔	133,00	67,00	15.000	D	4	07	24,99
SMART+ BT CL B FIL DIM 40 4W/827 E14	4058075**486102**	4	470	80	✔	118,00	35,00	15.000	E	4	08	12,69
SMART+ BT CL P FIL DIM 40 4W/827 E14	4058075**609655**	4	470	80	✔	118,00	35,00	15.000	E	4	09	12,69
SMART+ BT CL P FIL DIM 40 4W/827 E27	4058075**609679**	4	470	80	✔	118,00	35,00	15.000	E	4	10	12,69
SMART+ BT CL A SMOKE DIM 44 6W/825 E27	4058075**486126**	6	540	80	✔	105,00	60,00	15.000	F	4	11	17,99
SMART+ BT CL EDISON SMOKE DIM 44 6W/825 E27	4058075**486140**	6	540	80	✔	143,00	64,00	15.000	F	4	12	21,99
SMART+ BT CL GLOBE125 SMOKE DIM 44 6W/825 E27	4058075**486164**	6	600	80	✔	168,00	124,00	15.000	F	4	13	19,99
SMART+ BT CL GLOBE200 SMOKE DIM 44 6W/825 E27	4058075**486188**	6	430	80	✔	290,00	200,00	15.000	G	2	14	61,99
SMART+ BT CL A FROSTED TW 60 YES 8,5W/827-865 E27	4058075**485198**	9	806	80	✔	115,00	60,00	20.000	F	4	15	12,99
SMART+ BT CL B FROSTED DIM 40 YES 4,9W/827 E14	4058075**485211**	5	470	>80	✔	114,00	38,00	20.000	F	4	16	10,49
SMART+ BT CL B FROSTED TW 40 YES 4,9W/827-865 E14	4058075**485235**	5	470	>80	✔	114,00	38,00	20.000	F	4	17	12,99
SMART+ BT CL P FROSTED DIM 40 YES 4,9W/827 E14	4058075**485259**	5	470	>80	✔	78,00	40,00	20.000	F	4	18	10,49
SMART+ BT CL P FROSTED TW 40 YES 4,9W/827-865 E14	4058075**485273**	5	470	>80	✔	78,00	40,00	20.000	F	4	19	12,99
SMART+ BT SPOT PAR16 GLAS DIM 50 YES 4,9W/ GU10	4058075**485297**	5	350	>80	✔	58,00	50,00	20.000	G	4	20	12,39
SMART+ BT SPOT PAR16 GLAS TW 50 YES 4,9W/ GU10	4058075**485310**	5	350	>80	✔	55,00	50,00	20.000	G	4	21	14,59
SMART+ BT SPOT PAR16 GLAS RGBW 50 YES 4,9W/ GU10	4058075**485334**	5	350	>80	✔	58,00	50,00	20.000	G	4	22	16,99
SMART+ BT SPOT R50 GLAS RGBW 40 YES 3W/ E14	4058075**609471**	3	210	80	✔	85,00	50,00	-	G	4	23	16,99
SMART+ BT SPOT R63 GLAS RGBW 60 YES 6W/ E27	4058075**609495**	6	345	80	✔	98,00	63,00	-	G	4	24	18,99
SMART+ BT CL A FROSTED RGBW 60 YES 8,5W/ E27	4058075**208469**	10	810	>80	✔	120,00	60,00	20.000	F	4	25	14,89
SMART+ BT CL A FROSTED DIM 60 YES 8,5W/827 E27	4058075**208506**	9	810	>80	✔	120,00	60,00	20.000	F	4	26	10,49
SMART+ BT CL A FIL DIM 60 6W/827 E27	4058075**208551**	7	810	>80	✔	120,00	60,00	20.000	E	4	27	12,69

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PRODUCTOS SMART+ BLUETOOTH

01

02

03

04

05

06

07

LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA BLUETOOTH MESH

Bluetooth®

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
SMART+ MODERN LANTERN												
SMART+ BT MODERN LANTERN WALL RGBW	4058075**184572**	12	650	80	✔	110x240	25.000	-	4	01	172,99	B
SMART+ BT MODERN LANTERN 50cm RGBW	4058075**184589**	12	650	80	✔	110x500	25.000	-	2	02	234,99	B
SMART+ BT MODERN LANTERN 90cm RGBW	4058075**184619**	12	650	80	✔	110x900	25.000	-	2	03	262,99	C

TIRAS LED SMART+ CON TECNOLOGÍA BLUETOOTH MESH

Bluetooth®

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
TIRAS SMART+												
SMART BT FLEX 3m RGBTW	4058075**504820**	12	900	>80	✔	10x2,6	30.000	-	4	04	88,99	A
SMART BT FLEX 5m RGBW	4058075**504844**	11	600	>80	✔	12x3	20.000	-	4	04	132,99	A
SMART BT OUTDOOR FLEX 3m RGBTW	4058075**504868**	12	850	>80	✔	12x4,5	30.000	-	4	04	95,99	A
SMART BT OUTDOOR FLEX 5m RGBTW	4058075**504882**	16	1100	>80	✔	12x4,5	30.000	-	4	04	139,99	A

COMPONENTES SMART+ CON TECNOLOGÍA BLUETOOTH MESH

Bluetooth®

Denominación	EAN	W	lm	R_a	[1]	Dimensiones L×W×H [mm]	$t_{[h]}$ [2]	[3]		Nº Imagen	Precio[4] base €	
ENCHUFES SMART+												
SMART+ BT NIGHTLIGHT PLUG EU	4058075**571013**	-	-	-	–	60x84	25.000	-	4	05	26,99	A
SMART+ BT OUTDOOR PLUG EU	4058075**503106**	-	-	-	–	100x115	25.000	-	8	06	49,99	G
SMART+ BT PLUG EU	4058075**208513**	-	-	-	–	60x60	-	-	4	07	20,99	A

[1] Regulable | [2] L70/B50 | [3] Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja) | [4] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

LEDVANCE

ILUMINACIÓN ESPECIAL UV-C

TUBOS DE DESINFECCIÓN UV-C	320
LÁMPARAS DULUX UV-C	320
CAJA DE DESINFECCIÓN UV-C	321
PURIFICADOR DE AIRE UVC HEPA AIR PURIFIER	325
PURIFICADOR DE AIRE UVC AIR V70	325
PURIFICADORES DE AIRE DR. HÖENLE STERIWHITE AIRQ	326

LÁMPARAS UV-C DE LEDVANCE IRRADIANDO UNA MEJOR CALI

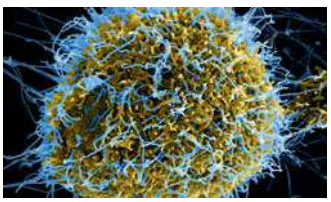
Los microorganismos pueden afectar gravemente a la salud y el bienestar de las personas. Mediante las lámparas UV-C de LEDVANCE ayudamos a los desarrolladores y fabricantes a crear soluciones de desinfección que proporcionan una mayor protección para la salud de las personas y mejoren su calidad de vida.

LIBRE DE QUÍMICOS, RÁPIDO, PARA TODOS LOS USOS

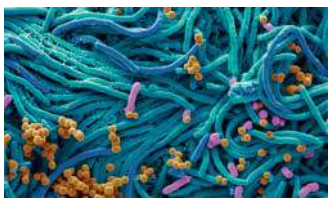
Hace tiempo que se sabe que la radiación UV-C tiene un efecto desinfectante. La sección específica de la gama de longitudes de onda de los rayos UV-C (100-280 nm) responsable de este efecto es el “espectro germicida” entre 250 y 270 nm.

Tecnología sin ozono: el cristal especial utilizado en las lámparas LEDVANCE UV-C filtran de forma fiable las longitudes de onda que generan ozono alrededor de 185 nm.

EFICAZ CONTRA TODOS LOS MICROORGANISMOS



Virus



Bacterias

Hongos

La radiación UV-C altera la estructura del ADN o del ARN de los microorganismos, impidiendo así su replicación. Ha demostrado ser eficaz contra los virus, las bacterias y las esporas de hongos. Estudios recientes han confirmado que la UV-C también es capaz de inactivar eficazmente el virus del SARS-CoV-2. [1–4]

[1] Manual de irradiación germicida ultravioleta; UVGI para la desinfección del aire y las superficies; Wladyslaw Kowalski, 2009,“ [Online].
[2] Bioanálisis innovador, Eficacia de un dispositivo de pared contra el SARS-CoV-2 aerosolizado, Revisión profesional del LED (RPL), Número 84, Mar-Abr, 2021, p-16.
[3] Storm, N., et al,. Inactivación rápida y completa del SARS-CoV-2 por irradiación ultravioleta-C, Nature Sci Rep 10, 22421(2020).
[4] A. Bianco, et al. La irradiación UV-C es muy eficaz para inactivar e inhibir la replicación del SARS-CoV-2, medRxiv 2020.06.05.20123463.

:
DAD DE VIDA

Las tecnologías de este tipo se utilizan desde hace tiempo en la industria alimentaria o para la purificación del agua, por ejemplo. Desde el inicio de la pandemia Covid-19 la demanda de soluciones basadas en la radiación UV-C ha aumentado enormemente. He aquí las ventajas más importantes:

- Desinfección extremadamente eficaz sin productos químicos ni compuestos tóxicos
- Funciona en cuestión de segundos o minutos (según la dosis y la situación de aplicación)
- Amplia gama de escenarios de aplicación para una desinfección completa del aire, el agua y las superficies
- Puede utilizarse para eliminar todos los microorganismos: virus, bacterias y hongos
- Los patógenos no pueden crear resistencia a la radiación UV-C
- Método de desinfección especialmente económico.

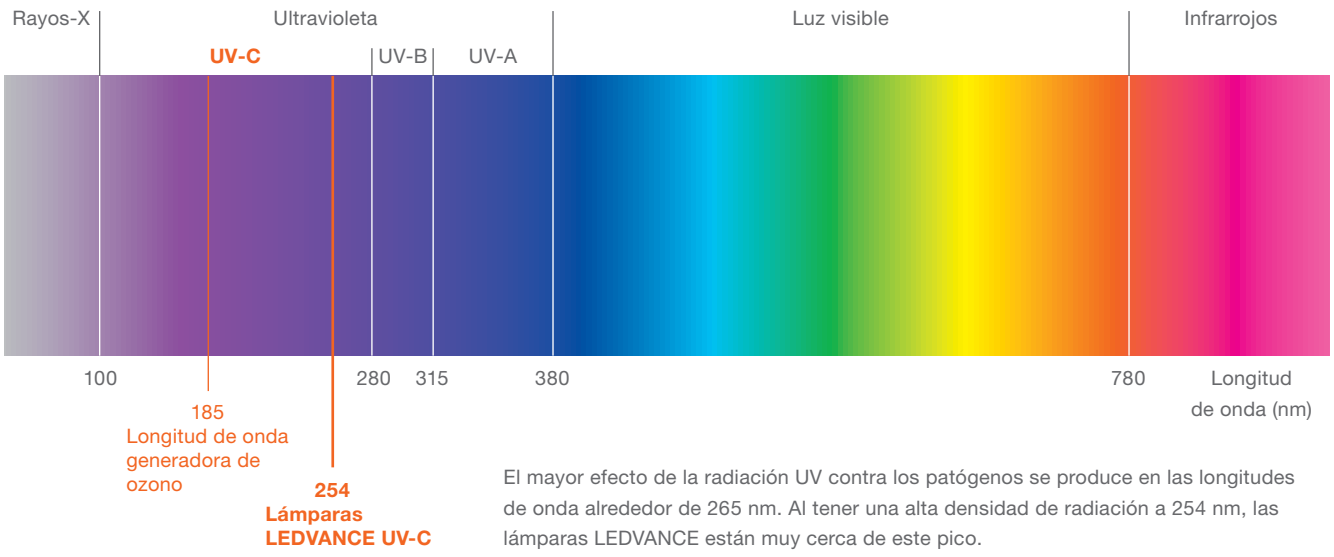
PROTEGIENDO CON ÉXITO LA SALUD CON LEDVANCE

Las lámparas de descarga de mercurio de baja presión (LPD) son actualmente los convertidores más eficientes conocidos de energía eléctrica en radiación UV-C desinfectante. Como uno de los proveedores líderes de lámparas LPD en todo el mundo, LEDVANCE ofrece lámparas UV-C de excelente calidad para una amplia gama de áreas de aplicación.

LA SEGURIDAD ES LA CLAVE

Sin las medidas de seguridad adecuadas, la radiación UV-C puede ser peligrosa para los seres humanos: los ojos y la piel nunca deben exponerse a los rayos UV-C directos o reflejados. Las lámparas UV-C de LEDVANCE cumplen las normas de calidad y seguridad (incluyendo la certificación ISO 9001/14001 y CB). De este modo, cumplen un requisito previo fundamental para desarrollar soluciones seguras para combatir los patógenos que amenazan la salud.

EL ESPECTRO ELECTROMAGNÉTICO



El mayor efecto de la radiación UV contra los patógenos se produce en las longitudes de onda alrededor de 265 nm. Al tener una alta densidad de radiación a 254 nm, las lámparas LEDVANCE están muy cerca de este pico.

CUALIDADES EN LAS QUE PUEDES CONFIAR: LÁMPARAS UV-C DE LEDVANCE

El portfolio de LEDVANCE cuenta con una amplia gama de lámparas UV-C de vapor de mercurio de baja presión con diferentes tamaños, potencias, corrientes y potencias radiadas en el área de longitud de onda relevante de 200 a 280 nm.

La excelente calidad de nuestros productos es el resultado de nuestra experiencia de décadas como líder mundial en el área de lámparas de descarga de baja presión, con más de 50 patentes en este campo. LEDVANCE también participa activamente en los grupos de trabajo sobre UV-C de las principales asociaciones comerciales.[1]

Nuestra fábrica en Smolensk ha estado fabricando lámparas UV-C T8 desde 2012. Esta fábrica (al igual que todas las demás) ha sido certificada de acuerdo con las normas con la ISO 9001 y la ISO 14001.

LÁMPARAS UV-C DE LEDVANCE: VENTAJAS DE UN VISTAZO

- Lámparas UV-C de excelente calidad
- Desinfección eficaz y ecológica sin productos químicos
- Alta densidad de radiación UV-C a unos 254 nm
- Tecnología sofisticada y fiable
- Las bombillas de vidrio con función de filtro absorben la gama de 185 nm que genera ozono
- Larga vida útil
- Bajo contenido de mercurio.

[1] Asociación Global de Iluminación, Asociación de Iluminación de Europa, ZVEI, Normalización IEC TC34 AG17

LOS COMPLEMENTOS PERFECTOS: EQUIPOS DE CONTROL OSRAM

Las lámparas LEDVANCE UV-C funcionan tanto con equipos de control eléctricos como convencionales (ECE/ECC). Los complementos ideales son los balastos electrónicos de OSRAM. Estos dispositivos están perfectamente adaptados para su uso con nuestras lámparas UV-C, tanto desde el punto de vista técnico como de funcionamiento.

COMPATIBILIDAD CON ECE OSRAM

ECE	EAN	DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO	LÁMPARA	UV-C T8						UV-C T5 SHORT			UV-C DULUX S		UV-C DULUX L
				G13						G5			G23		2G11
			DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO	UVC T8 15W G13	UVC T8 25W G13	UVC T8 30W G13	UVC T8 36W G13	UVC T8 55W G13	UVC T8 75W G13	UVC T5 L 4W G5	UVC T5 L 11W G5	UVC T5 L 16W G5	UVC DULUX S 5W G23	UVC DULUX S 7W G23	UVC DULUX L 24W 2G11
			EAN	4058075**502604**	4058075**502628**	4058075**502642**	4058075**502666**	4058075**502680**	4058075**502703**	4058075**594722**	4058075**594807**	4058075**594821**	4058075**595521**	4058075**595668**	4058075**595286**
Funcionamiento de 1 lámpara	4008321**329059**	QTP 5 1x80		•				•							
	4008321**873729**	QTP-OPTIMAL 1x54-58						•							
	4008321**873743**	QTP-OPTIMAL 1x18-40	•		•	•				•	•				•
	4008321**181572**	QTP-D/E 1x10-13/220-240							•						
	4008321**873927**	QT-FIT 5/8 1x18-39/220-240			•	•				•					
Funcionamiento de 2 lámparas	4008321**117922**	QTP-DL 2x36-40/220-240													
	4008321**390172**	QTP-DL 2x55 GII		•											
	4008321**880253**	QTP-OPTIMAL 2x54-58					•								
	4008321**873767**	QTP-OPTIMAL 2x18-40	•		•	•									•
	4008321**329158**	QTP-M 2x26-32													
Funcionamiento ECC			•	•	•	•	•	•				•	•	•	

OSRAM

Productos de OSRAM GmbH distribuidos por LEDVANCE

Combinación de sistemas no probada - combinación basada en las hojas de datos de los productos

01

02

TUBOS DE DESINFECCIÓN UV-C

- Libre de ozono
- Compatible con ECC y ECE
- 5% más de radiación en comparación con la competencia
- Disponible en diferentes potencias y longitudes

Denominación	EAN	W	Tensión	Salida UVC	Potencia radiada 200…280 nm (UVC)	Casquillo	L70	Dimensiones Ø × L [mm]	Nº Imagen	Precio[1] base €
TUBOS T8 UV-C										
UVC T8 15W G13 FLH1	4058075**502604**	15	55	0,53 W/m2 en 1000mm	5,1	G13	10.800	25,5 x 436	01	**10,20**
UVC T8 25W G13 FLH1	4058075**502628**	25	46	0,75 W/m2 en 1000mm	8,2	G13	10.800	25,5 x 436	01	**12,80**
UVC T8 30W G13 FLH1	4058075**502642**	30	96	0,31 W/m2 en 2000mm	12,6	G13	10.800	25,5 x 898	01	**15,40**
UVC T8 36W G13 FLH1	4058075**502666**	36	103	0,17 W/m2 en 3000mm	15,7	G13	10.800	25,5 x 1198	01	**24,50**
UVC T8 55W G13 FLH1	4058075**502680**	55	83	0,44 W/m2 en 2000mm	18,9	G13	10.800	25,5 x 898	01	**17,95**
UVC T8 75W G13 FLH1	4058075**502703**	75	110	0,27 W/m2 en 3000mm	26,7	G13	10.800	25,5 x 1198	01	**27,85**
TUBOS T5 UV-C										
UVC T5 L 4W G5 FLH1	4058075**594722**	4	29	-	0,9	G5	7.000	16 x 150	02	**4,10**
UVC T5 L 11W G5 FLH1	4058075**594807**	11	35	-	2,6	G5	10.000	16 x 225	02	**7,65**
UVC T5 L 16W G5 FLH1	4058075**594821**	16	43	-	3,7	G5	10.000	16 x 300	02	**8,65**

01

02

LÁMPARAS DULUX UV-C

- Desinfección eficaz y respetuosa con el medio ambiente sin productos químicos
- Libre de ozono
- Bajo contenido de mercurio
- Larga vida útil gracias al recubrimiento especial (hasta 9000 horas)

Denominación	EAN	W	Tensión	Potencia radiada	Casquillo	L70	Dimensiones Ø × L [mm]	Nº Imagen	Precio[1] base €
UVC DULUX L 24W 2G11 FS1	4058075**595286**	24	87	7,3	2G11	9.000	18 x 331	01	**15,30**
UVC DULUX S 5W G23 FS1	4058075**595521**	5	35	1,4	G23	9.500	11 x 108	02	**7,30**
UVC DULUX S 7W G23 FS1	4058075**595668**	7	46	1,9	G23	9.500	11 x 136,5	02	**7,65**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

01

CAJA DE DESINFECCIÓN UV-C

- Puerto de carga USB tipo C
- Dos modos de desinfección: 6 minutos (aprox. 50 veces por cada batería) y 9 minutos de desinfección (aprox. 33 veces por cada batería)
- Longitud de onda del LED: 270-280nm
- CE (Seguridad, EMC), RoHS, REACH, seguridad de la batería de litio IEC62133,
- Test Report UN38.3
- Mecanismo de seguridad: La radiación UV se detiene tan pronto como se abre la caja

Denominación	EAN	Potencia	Vida	Dimensiones L×W×H [mm]	Color	Embalaje		Nº Imagen	Precio[1] base €
UVC BOX 5V 1A TYPE C USB	4058075**515994**	–	–	126 x 219 x 63	Blanco	1	6	**01**	**35,99** A

01

02

PURIFICADOR DE AIRE UVC HEPA AIR PURIFIER

- Funcionamiento silencioso (38 dB *)
- Seguro: el producto no emite radiación UVC, sin mercurio
- Móvil: diseño pequeño y ligero, funcionamiento a través de un conector USB
- 3 velocidades para purificación de aire
- Ideal para uso en habitaciones pequeñas y automóviles (CADR ** 8 m3 / h)

Denominación	EAN	W	Tensión	Dimensiones Ø×L [mm]	Nº Imagen	Precio[1] base €
HEPA Repl Filter	4058075**566866**	-	-	55x55x10	**01**	**10,99**
UVC HEPA Air purifier	4058075**555303**	4,50	5	85x164	**02**	**66,99** C

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

DESINFECCIÓN DEL AIRE SIN PRODUCTOS QUÍMICOS CON LUZ UV-C

Dondequiera que se reúna la gente -en oficinas, tiendas, consultas médicas, bibliotecas o aulas- el purificador de aire UVC AIR TUBE V70 de LEDVANCE limpia el aire de forma continua, muy eficaz y sin productos químicos. Este dispositivo de alta tecnología aspira el aire, desactiva los microorganismos como los virus y las bacterias mediante luz UV-C y devuelve el aire purificado.

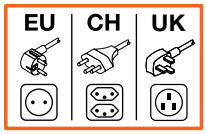
BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Tecnología probada: desinfección continua del aire con luz UV-C
- Funcionamiento extremadamente silencioso: < 38 dB
- Seguro para las personas y los animales: no hay fugas de rayos UV-C
- Suave: gracias al funcionamiento sin productos químicos y a la lámpara sin ozono
- Sin filtro: no es necesario sustituir ningún filtro contaminado
- Versátil: gracias a las diferentes opciones de montaje
- Producto de calidad: fabricado en Alemania con 3 años de garantía
- Perfecto: lámpara y equipo de control a juego
- Diseño SCALE: gran aspecto, materiales de alta calidad y forma compacta

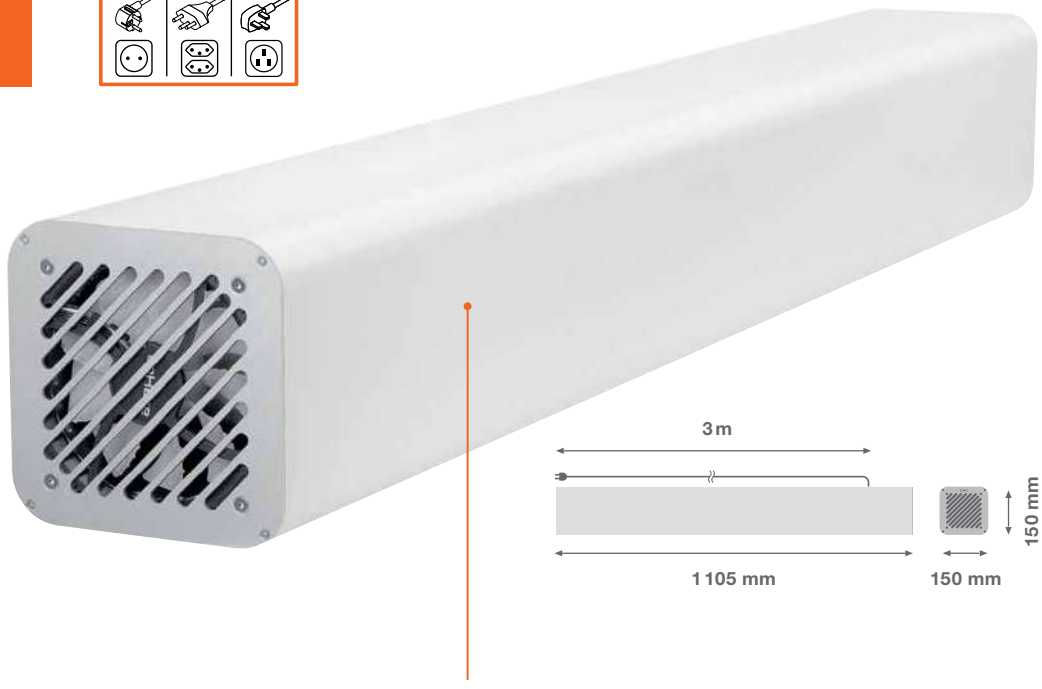
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Caudal de aire de unos 70 m^3/h gracias a dos ventiladores poco ruidosos
- Superficie recomendada por aparato: 20 m^2 con una altura de techo de 2,5 m
- Listo para la conexión, incluye un cable de 3 m y un enchufe, interruptor de encendido/apagado integrado en la parte delantera
- Carcasa de aluminio con recubrimiento de polvo blanco y tapas de aluminio anodizado
- Vida media de la lámpara de hasta 10.000 horas
- Espectro UV-C: longitud de onda máxima efectiva de 254 nm
- Incluye lámpara UV-C: LEDVANCE UVC T8 55 C/G13
- Incluye OSRAM QTP OPTIMAL 1 × 54-58 W ECG
- Accesorios opcionales: kit de montaje suspendido para montaje en el techo, soportes de pared, soporte para uso vertical, espaciador para uso horizontal

Tasa de desactivación de hasta 99,9%

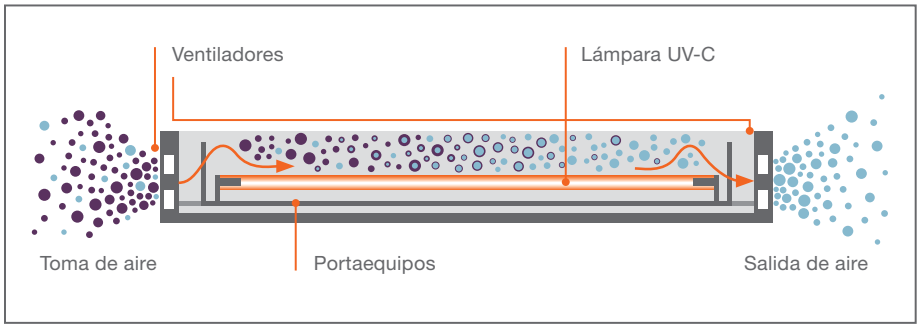


70 m³/h



CÓMO FUNCIONA

Dos ventiladores aspiran el aire del ambiente a través de un extremo de la carcasa del purificador UVC AIR TUBE V70. En el interior, el aire se expone a la radiación de un tubo UV-C, que desactiva microorganismos como virus y bacterias. El aire desinfectado se expulsa por el otro extremo del dispositivo. La luz UV-C no puede salir de la carcasa.



INTEGRACIÓN PERFECTA EN CUALQUIER HABITACIÓN

El purificador UVC AIR TUBE V70 de LEDVANCE con diseño SCALE reducido puede integrarse fácilmente en cualquier habitación gracias a varios kits de montaje opcionales.

VERTICAL

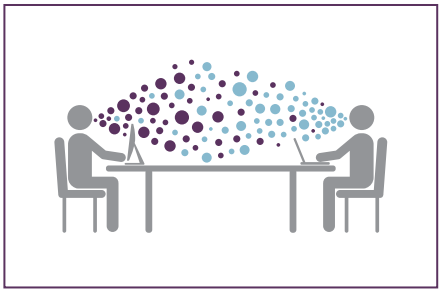
SUSPENSIÓN

HORIZONTAL

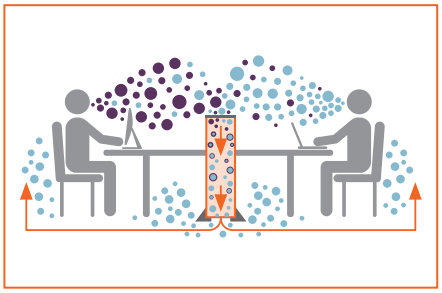
EN PARED

EL PURIFICADOR DE AIRE UVC AIR TUBE V70 RESUELVE EL PROBLEMA DE LOS AEROSOLES

La transmisión por aerosoles es una fuente importante de infecciones víricas. Los aerosoles son gotitas diminutas que sirven de portadores de virus que respiramos junto con el aire. Las habitaciones cerradas y mal ventiladas son un caldo de cultivo ideal para las infecciones, ya que la concentración de virus aumenta con el tiempo. En estos casos, la purificación eficaz del aire es una buena opción antiviral.

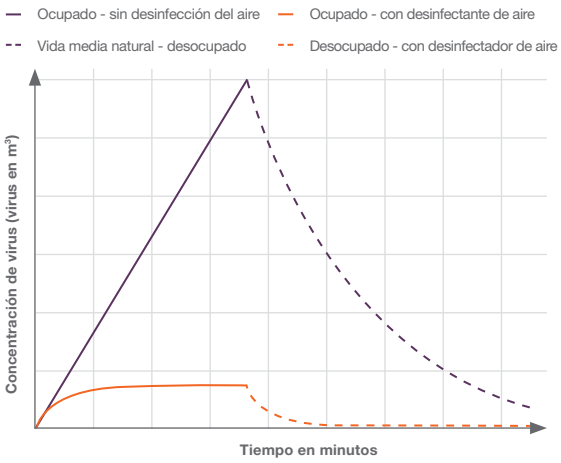


La situación:
Cada vez que respiramos o hablamos, los aerosoles contaminados con virus pueden extenderse por la habitación y llevar estos microorganismos a otras personas.



La solución:
El purificador UVC AIR TUBE V70 aspira continuamente el aire ambiente y desactiva los virus adheridos a los aerosoles.

El resultado[1]:
Menor concentración de virus en el aire y, por tanto, menor riesgo de infección



[1] Este gráfico es sólo para fines ilustrativos.

VERSATIL, EFICAZ, SEGURO

El purificador UVC AIR TUBE V70 desactiva hasta el 99,9% de los virus mediante la acción de la luz. Como método de esterilización del aire altamente eficaz y completamente libre de químicos, es adecuado para muchas aplicaciones.

Para habitaciones cerradas: dondequiera que las personas se reúnan en espacios confinados durante largos períodos de tiempo, el purificador UVC AIR TUBE V70 es la solución ideal para reducir significativamente la concentración de virus en el aire y, por lo tanto, el riesgo de infección.

Escuelas, centros educativos

Restaurantes, hoteles, vestíbulos, salas de espera

Consultas médicas, centros de atención

Boutiques, pequeñas tiendas

Oficinas individuales, abiertas y en casa

PURIFICADOR DE AIRE UVC AIR V70

01

02

03

04

05

06

GAMA TÉCNICA · IP20 · LEDVANCE 3 años de garantía

Denominación	EAN	W	Tensión	Salida UVC	Dimensiones L x W x H [mm]	Nº Imagen	Precio[1] base €
UVC AIR V70 WT EU	4058075**615335**	65	220…240	70 m3/h	1105 x 150 x 150	01	635,90

ACCESORIOS PARA PURIFICADOR DE AIRE UVC AIR V70

Denominación	EAN	Descripción	Dimensiones L x W x H [mm]	Nº Imagen	Precio[1] base €
ACCESORIOS PARA PURIFICADOR DE AIRE UVC AIR V70 (uno de ellos obligatorio)					
AIR KIT PENDANT	4058075**615427**	Kit de montaje de 1,5 m para montaje en suspensión. En techos de hormigón o modulares	185 x 120 x 25	02	80,65
AIR KIT WALL	4058075**615380**	Soportes para el montaje en pared, horizontal o vertical	230 x 150 x 30	03	57,95
AIR KIT HORIZONTAL	4058075**615441**	Kit de montaje para colocar el aparato en horizontal en el suelo o en estanterías	100 x 100 x 45	04	124,30
AIR KIT FLOOR STAND	4058075**615366**	Soporte de madera para el montaje vertical en el suelo	275 x 75 x 35	05	124,30
AIR MAINTENANCE KIT	4058075**648371**	-	-	06	60,75

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

PURIFICADORES DE AIRE DR. HÖENLE STERIWHITE AIRQ

01

02

03

GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	W	Tensión	Salida UVC	Dimensiones L x W x H [mm]	Nº Imagen	Precio[1] base €	
STERIWHITE AIRQ115 S	4260732**190004**	60	220…240	115 m³/h	100 x 600 x 600	01	1106,30	B C
STERIWHITE AIRQ115 W	4260732**190011**	60	220…240	115 m³/h	100 x 600 x 600	01	1106,30	B C
STERIWHITE AIRQ330 W	4260732**190035**	200	220…240	330 m³/h	210 x 860 x 860	02	2212,55	C C
STERIWHITE AIRQ400-2 R	4260732**190165**	200	220…240	400 m³/h	513 x 860 x 985	02	2212,55	C C
STERIWHITE AIRQ400-2 W	4260732**190172**	200	220…240	400 m³/h	249 x 860 x 860	02	2212,55	C C
STERIWHITE AIRQ600 R	4260732**190042**	300	220…240	600 m³/h	315 x 860 x 860	03	2765,30	D C
STERIWHITE AIRQ600 W	4260732**190059**	300	220…240	600 m³/h	315 x 860 x 860	03	2765,30	D C
STERIWHITE AIRQ600-2 R	4260732**190189**	300	220…240	600 m³/h	513 x 860 x 985	03	2765,30	D C
STERIWHITE AIRQ600-2 W	4260732**190196**	300	220…240	600 m³/h	513 x 860 x 985	03	2765,30	D C
STERIWHITE AirQ900-2 W	4260732**190066**	450	220…240	900 m³/h	315 x 860 x 860	03	3180,25	E C
STERIWHITE AirQ900-2 R	4260732**190073**	450	220…240	900 m³/h	315 x 860 x 860	03	3180,25	E C

ELIGE EL PURIFICADOR ADECUADO EN FUNCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL ESPACIO

Ejemplo de espacio	Sala de reuniones		Oficina para 2 personas		Sala de espera del consultorio del médico		Oficina para 4 personas		Salón de clases		Restaurante	
Tamaño de la habitación (m²)	25m²		25m²		25m²		45m²		70m²		100m²	
Volumen de la habitación (m³)	63m³		63m³		63m³		113m³		175m³		250m³	
Número de personas (#)	Sexto		2		3		Cuarto		25		35	
Duración de la estancia (h)	2 h		7 h		1 h		7 h		2 h		2 h	
Selección de dispositivo	1x Q115	1x Q330	1x Q115	1x Q330	1x Q115	1x Q330	1x Q330	1x Q600	1x Q600	2x Q600	1x Q900	1x Q900 1x Q600
Reducción del riesgo de infección por purificadores de aire en un (%)	> 70%	> 80%	> 70%	> 80%	> 70%	> 80%	> 70%	> 80%	> 70%	> 80%	> 70%	> 80%
Reducción del riesgo de infección por purificadores de aire + 1x ventilción de ráfaga / h en (%)	> 80%	> 90%	> 80%	> 90%	> 80%	> 90%	> 80%	> 90%	>80%	> 90%	> 80%	> 90%
	STERIWHITE AIR Q115		STERIWHITE AIR Q330				STERIWHITE AIR Q600			STERIWHITE AIR Q900		

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

UNA TECNOLOGÍA: NUMEROSAS APLICACIONES

Aire acondicionado, purificadores de aire, sistemas de purificación de agua, armarios de desinfección, luminarias de techo UV para la limpieza del aire, robots de desinfección, y muchos otros. A diferencia de otros métodos de desinfección que son muy limitados en sus áreas de aplicación, las lámparas UV-C pueden utilizarse en una gama muy amplia de escenarios.

Especialmente en los últimos tiempos, los ingenieros han creado toda una serie de nuevos usos para la tecnología UV-C. La gama de lámparas UV-C de LEDVANCE contiene fuentes de radiación adecuadas y fiables para una amplia gama de necesidades.

La radiación UV-C puede utilizarse en una amplia gama de escenarios para la desinfección del aire, el agua y las superficies.

- Hospitales y consultorios médicos
- Cuartos limpios
- Salas de oficina
- Sistemas de aire acondicionado
- Colegios, guarderías, vestuarios
- Almacenes
- Procesamiento de alimentos
- Salas de acceso público

DESINFECCIÓN DE SUPERFICIES

Existen microorganismos difíciles de eliminar sobre todo en hospitales o fábricas de alimentos. La irradiación UVC aporta una solución crucial a nivel de higiene, ofrece una desinfección inodora por lo que no produce efectos secundarios.

DESINFECCIÓN DEL AGUA

Las bacterias y los virus pueden convertir el agua en una sustancia peligrosa para la salud. Gracias a la irradiación UVC se puede eliminar cualquier microorganismo de manera rápida y sin químicos.

PURIFICACIÓN DEL AIRE

El aire de los locales cerrados puede contener un gran número de microorganismos. Como parte de los aerosoles finos, pueden permanecer en el aire durante un periodo de tiempo considerable.
El aire de las instalaciones médicas, laboratorios, oficinas, escuelas, plantas de procesamiento de alimentos y muchos otros lugares puede desinfectarse y purificarse eficazmente mediante el uso de lámparas UV-C instaladas en instalaciones como conductos de aire, sistemas de aire acondicionado, purificadores de aire y luminarias de techo.

SteriWhite Air

SISTEMAS LED Y DRIVERS

PORTFOLIO LEDVANCE FLEX	331
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP SUPERIOR BLANCO DINÁMICO Y PROTEGIDA IP67	342
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP PERFORMANCE COB	346
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP PERFORMANCE Y PROTEGIDA IP67	350
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP VALUE Y PROTEGIDA IP66	360
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP PERFORMANCE RGBW	374
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP VALUE RGB Y PROTEGIDA IP65	378
TIRA LED LEDVANCE LINEAR TRIP NEON FLEX	382
TIRA LED LEDVANCE LINEAR TRIP NEON FLEX RGB	382
ACCESORIOS PARA TIRAS LED DE LEDVANCE: CONTROLADOR, MANDO A DISTANCIA Y PANEL TÁCTIL	384
ACCESORIOS PARA TIRAS LED DE LEDVANCE: CONECTORES, TAPAS Y SOPORTES DEMONTAJE	386
ACCESORIOS PARA TIRAS LED DE LEDVANCE: PERFILES	388
DRIVERS LED DE LEDVANCE DE TENSIÓN CONSTANTE	395
DRIVERS LED DE LEDVANCE DE CORRIENTE CONSTANTE	404
PREVALED COIN 50 COB (NECESARIO DRIVER DE ALIMENTACIÓN)	408
PREVALED COIN 111 COB (NECESARIO DRIVER DE ALIMENTACIÓN)	409
PREVALED COIN 111 AC G1 (DIRECTO A RED)	410
EQUIPOS OPTOTRONIC® OTI DALI - TENSIÓN CONSTANTE 24 V - REGULACIÓN DALI	410
EQUIPOS OPTOTRONIC® OTI DALI - INTENSIDAD CONSTANTE - REGULACIÓN DALI	411
REGULADOR LED OPTOTRONIC® DALI DIM, OT DIM (1...10V) - OT DMX RGB DIM	412

LEDVANCE: AVANZANDO LA LUZ

¿LA MALA LUZ TE HACE IMPREVISIBLE? ¡TENEMOS LA SOLUCIÓN!

Con más de 100 años de experiencia en iluminación general, LEDVANCE combina la tecnología de iluminación tradicional con innovaciones de iluminación pioneras para casi cualquier aplicación. Además de estos conocimientos únicos, nos apoyamos especialmente en las relaciones a largo plazo con los clientes y en una sólida red de ventas mundial.

Como expertos en tendencias tecnológicas, estamos a la cabeza de la rápida evolución de la demanda de luz de alta calidad y larga duración. Y como socio local fuerte, siempre estamos a tu lado de forma fiable en más de 140 países.

Ya sean luminarias, lámparas, nuestro sistema de tiras LED o soluciones de gestión de la iluminación de última generación, nuestros equipos de especialistas se centran en las necesidades específicas de nuestros clientes. Contribuimos de forma decisiva a aumentar tu competitividad con innovaciones técnicas y soluciones de iluminación inteligentes y fáciles de usar que cumplen la normativa de la UE.

Por eso, la nueva generación de nuestras tiras LED es aún más potente y, sobre todo, más versátil. Numerosos accesorios te proporcionan soluciones profesionales para tus diferentes necesidades y proyectos. El sistema LED Strip puede integrarse en el sistema de gestión de la iluminación VIVARES y los componentes del KIT LED Strip TW también pueden combinarse con BIOLUX HCL. Las tiras led COB, con su luz impresionantemente uniforme y sin puntos de LED visibles, dan el toque final a un diseño de iluminación ambicioso.

Siempre nos centramos en el beneficio para ti como profesional de la iluminación. Por eso hacemos todo lo posible para que nuestros productos y sistemas sean especialmente fáciles de planificar, instalar y combinar.

Basándonos en estos principios, seguiremos desarrollando productos sofisticados y te proporcionaremos un apoyo adecuado en tu lucha personal contra la mala luz.

CONTENIDO

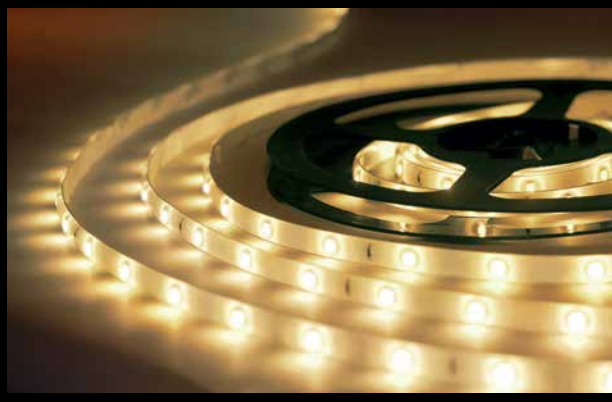
LEDVANCE: AVANZANDO LA LUZ 328
TAN FLEXIBLE COMO TUS DEMANDAS 330
HUMAN CENTRIC LIGHTING CON TIRAS LED 332

APLICACIONES PARA TIRAS LED 334

COMPONENTES DEL SISTEMA 336
SERVICIO - CONFIGURADOR 337
SERVICIO - INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN 338

EL SISTEMA DE TIRAS LED
– TIRAS LED BLANCO DINÁMICO SUPERIOR CLASS 340
– TIRAS LED COB PERFORMANCE CLASS 344
– TIRAS LED PERFORMANCE CLASS 348
– TIRAS LED VALUE CLASS 358
– TIRAS LED PERFORMANCE CLASS RGBW 372
– TIRAS LED VALUE CLASS RGB 376
– ACCESORIOS DE TIRAS 382
– PERFILES 386
– DRIVER DE TENSIÓN CONSTANTE 394

LONGITUDES DE LA ALIMENTACIÓN 400
DRIVERS LED PARA CORRIENTE CONSTANTE 402



Las imágenes del folleto son sólo ilustrativas. Todos los parámetros técnicos se aplican a todo el módulo LED. Teniendo en cuenta el complejo proceso de fabricación de los diodos emisores de luz, los valores típicos indicados anteriormente para los parámetros técnicos de los LED son meramente estadísticos y no corresponden necesariamente a los parámetros técnicos reales de un producto individual; los productos individuales pueden variar de los valores típicos.

TAN FLEXIBLE COMO TUS EL SISTEMA MEJORADO DE

Fácil de planificar, fácil de combinar, fácil de instalar. Las tiras LED de LEDVANCE llevan mucho tiempo facilitando el trabajo diario. Pero con la última generación de nuestro sistema inteligente de tiras LED, ahora puedes completar tus proyectos de iluminación de forma aún más fácil y profesional, gracias a una mayor potencia, más flexibilidad y más compatibilidad. Y, por supuesto, también puedes contar con un excelente servicio de atención al cliente y una garantía de hasta 5 años[1].

MÁS POTENCIA

Desde la vida útil, la reproducción del color y las clases de protección hasta la consistencia del color y los periodos de garantía, las nuevas tiras LED de LEDVANCE superan las ya excelentes versiones anteriores en cada una de estas áreas. ¿Por qué? Para que puedas seguir marcando tus normas en tus proyectos de iluminación.

ALTA GAMA MEJORADA

A partir de ahora, podrás combinar fácilmente las tiras led con el cómodo sistema de gestión de iluminación VIVARES y las tiras led blanco dinámico, flexibles, potentes y extremadamente eficientes, con nuestra galardonada iluminación centrada en el ser humano BIOLUX.
El KIT de tiras LED TW incluye todos los componentes que necesitas. Nuestras tiras LED COB también te ofrecen el máximo rendimiento. Con su luz impresionantemente uniforme sin puntos LED visibles, son la opción ideal para un diseño de iluminación sofisticado. Como puedes ver, con LEDVANCE siempre tienes la vista puesta en el futuro cuando se trata de tendencias de iluminación en el sector de alta gama.

CADA DÍA MÁS APOYO

Además de un amplio portfolio de tiras LED precableadas por ambos lados y de componentes electrónicos a medida, LEDVANCE te ofrece útiles herramientas online que facilitan aún más tu trabajo diario. El configurador de sistemas de tiras LED[2] te guía paso a paso hacia el éxito. Nuestro centro de formación online tiene reservada una gran variedad de actividades de aprendizaje electrónico orientadas a la aplicación, que incluyen información práctica sobre planificación, selección de productos, instalación y mucho más. Encontrarás aún más consejos en nuestro canal de YouTube.
Echa un vistazo:

ledvance.es/
configurador-tiras-led

formacion.ledvance.es

ledvance.es
LEDstripvideos

DEMANDAS
TIRAS LEDVANCE

MÁS VARIEDAD

En el sistema de tiras LED de LEDVANCE encontrarás la solución perfecta para cualquier aplicación. Elije entre cuatro temperaturas de color entre 2700 K y 6500 K y cuatro intensidades luminosas entre 500 lm/m y 2000 lm/m. Amplía tus posibilidades con las tiras Blanco Dinámico (TW), RGBW y RGB, así como con nuestros controladores, perfiles y accesorios que se adaptan perfectamente entre sí siguiendo nuestro principio modular.

2700 K — 4000 K — 6500 K

Rojo — Verde — Azul

[1]Para conocer las condiciones precisas, visita www.ledvance.es/garantias
[2]El configurador de sistemas de tiras LED no sustituye a una planificación profesional completa con DIALux y RELUX u otro software de planificación de iluminación profesional

LUZ ADAPTADA A LAS PERSONAS
ILUMINACIÓN CENTRADA EN EL SER HUMANO

DISEÑO DE LA ILUMINACIÓN CENTRADO EN LAS PERSONAS

La luz influye significativamente en nuestro ciclo día-noche -nuestro reloj corporal- y, por tanto, en nuestra salud, bienestar y rendimiento. La iluminación centrada en el ser humano (HCL) tiene en cuenta este efecto biológico. Simula la luz natural a lo largo del día cambiando suavemente las temperaturas de color y los niveles de iluminación. Así es como, incluso en salas oscuras, crea un entorno estimulante que potencia el pensamiento creativo, así como altos niveles de concentración en los escritorios, en los sectores de servicios y en las fábricas.

LEDVANCE BIOLUX HCL

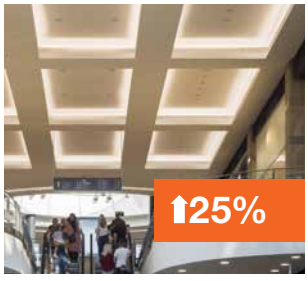
La luz adecuada a cualquier hora del día. El sistema LEDVANCE BIOLUX HCL es fácil de instalar y manejar. Consta de una unidad de control y de fuentes de luz aptas para HCL y ajusta continuamente la iluminación a la hora del día y a la incidencia de la luz natural. Para cubrir aún mejor las necesidades individuales, el sistema también ofrece la posibilidad de elegir diferentes perfiles de iluminación. BIOLUX ya ha demostrado sus credenciales al ganar varios premios de diseño, funcionalidad e innovación.

HCL TIENE UN EFECTO POSITIVO EN LA GENTE - TAMBIÉN EN TÉRMINOS DE ECONOMÍA

OFICINA
12% mayor rendimiento de los empleados en las oficinas

PLANTAS DE PRODUCCIÓN
La productividad de los trabajadores aumenta hasta un 18%

EDUCACIÓN
14% mejora del aprendizaje y de las calificaciones



RETAIL
Hasta 25% de aumento en las ventas

Fuente: www.ecodesignconsultants.co.uk/healthy-buildings/

UNA COMBINACIÓN EFICAZ
TIRAS LED BLANCO DINÁMICO Y HCL

Encontrarás más información sobre las tiras LED blanco dinámico de LEDVANCE a partir de la página 290.

Las tiras LED Blanco Dinámico de LEDVANCE pueden variar la temperatura del color de forma dinámica y sin problemas desde el acogedor blanco cálido de 2700 kelvin hasta el blanco frío activador de 6500 kelvin. Por ello, son ideales para simular la luz natural desde primera hora de la mañana hasta última hora de la tarde.

UNA HABITACIÓN, UN SISTEMA: BIOLUX HCL
La combinación de una unidad de control HCL de BIOLUX con paneles y tiras led Blanco Dinámico es la solución para implementar un HCL eficaz en oficinas individuales y otras aplicaciones singulares.

CONFORT PARA HABITACIONES GRANDES: VIVARES HCL
VIVARES HCL es la primera opción para oficinas abiertas y soluciones en pisos de oficinas. El innovador sistema de gestión de la iluminación puede superar incluso retos complejos y es fácil de instalar y manejar.

BIEN PROTEGIDO PARA CUALQUIER OCASIÓN
Las tiras LED Blanco Dinámico también están disponibles en versiones con protección IP67. Esto amplía aún más su gama de aplicaciones para las soluciones HCL.

LA CONEXIÓN
KIT DE TIRAS LED BIOLUX HCL

Ambos kits de un vistazo:
BIOLUX HCL LS S TW ZB KIT 4058075671270
BIOLUX HCL LS S TW IP67 ZB KIT 4058075671294

Los componentes del KIT de tiras LED BIOLUX HCL conectan las tiras LED Blanco Dinámico a la unidad de control BIOLUX HCL o al sistema VIVARES HCL. Por supuesto, los componentes del kit también están disponibles por separado.

KIT OSRAM ECO CI

OSRAM ZB 3.0 DALI CONV LI

Tira de LEDVANCE 2 700 - 6 500 K

Controlador OSRAM DALI TW

Productos de OSRAM GmbH, distribuido por LEDVANCE

OSRAM

TALENTOS BRILLANTES
TIRAS LED DE LEDVANCE EN VARIOS PROYECTOS

Utilizado como iluminación general, de foseados o de acento, el sistema de tiras LED de LEDVANCE es una solución fascinantemente flexible que se adapta a muchos escenarios de iluminación diferentes. Crea un ambiente elegante en los sectores de la gastronomía y la hostelería, y una iluminación funcional y eficaz en oficinas e instalaciones sanitarias. Guía la mirada de los clientes en las tiendas y crea deseo. Gracias al nuevo kit HCL, las tiras LED Blanco Dinámico pueden incluso simular la luz natural. Consulta nuestros ejemplos de aplicaciones para tus propios proyectos y déjate inspirar.

1. VESTÍBULOS

El vestíbulo es la imagen de visita de un edificio. Las tiras LED dan la bienvenida a los visitantes con su luz cálida. Una combinación de iluminación directa e indirecta combina un ambiente imponente con alta funcionalidad. Las líneas de luz enfatizan discretamente la arquitectura y señalan los pasillos. La tira de LED COB sin puntos visibles de LED es particularmente impresionante en superficies brillantes.

TIRAS LED: Performance Class COB 1000 lm/m, 4000 K, LS PFM-1000/COB/940/5
PERFIL: Perfil de ala plana en forma de U (12 mm de ancho)
DIFUSOR: difusa, LS AY-PC/R01/D/1
DRIVER: DR DALI-SUP-45/220-240/24

2. OFICINAS

Confort visual durante el cambio de actividades, requisitos individuales de iluminación y diseño moderno: las tiras LED Blanco Dinámico realizan numerosas tareas en las oficinas. Integrados en techos suspendidos, iluminan las oficinas y los lugares de trabajo sin deslumbrar. Su temperatura de color puede ajustarse mediante un panel táctil. Y con el nuevo TW KIT y BIOLUX HCL puede incluso proporcionar una iluminación centrada en el ser humano.

TIRAS LED: Superior Class Blanco Dinámico 2000 lm/m, LS SUP-2000/TW/927-965/5
PERFIL: Perfil ancho en forma de U (26 mm de altura)
DIFUSOR: transparente, LS AY-PC/W02/C/1
DRIVER: DR SUP-200/220-240/24
CONTROLADOR: Controlador LC RF 24 V RGBW/TW
PANEL TÁCTIL: Touch Panel TW, LC RF TOUCH PANEL TW

3. ILUMINACIÓN DE TECHO

Las potentes tiras led como iluminación de techo permiten iluminar las habitaciones sin deslumbramientos y con gran calidad. Su cálida temperatura de color favorece el efecto en la habitación y garantiza un ambiente elegante. Las tiras led resaltan especialmente bien las soluciones de techo modernas.

TIRAS LED: Performance Class 2000 lm/m, 3000 K, LS P-2000/930/5
PERFIL: Perfil de ala en forma de U media (15,5 mm de altura), LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1
TAPA: transparente, LS AY -PC/R02/C/1
DRIVER: DR DALI-SUP-150/220-240/24

4. RESTAURANTES/COMEDORES

En la gastronomía, un ambiente agradable es importante. Las tiras led RGBW añaden un poco de brillo atmosférico en diferentes colores, creando una iluminación ambiental atractiva y moderna. La temperatura de color blanco cálido produce una iluminación general favorecedora: elegante y con clase, pero también funcional y eficiente.

TIRAS LED: Performance Class RGBW, 1000 lm/m, 3000 K, LS PFM -1000/RGBW/830/5/IP66
PERFIL: Perfil de ala en forma de U media (15,5 mm de altura), LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1
DISFUSOR: difusa, LS AY-PC/R02/D/1
DRIVER: DR-VAL-150/220-240/24
CONTROLADOR: Controlador LC RF 24 V RGBW/TW
PANEL TÁCTIL: Panel táctil RGBW, LC RF TOUCH PANEL RGBW

5. CAFETERÍAS

Para todos los proyectos que necesitan un toque extra de color, una pizca de brillo y un poco más de imaginación, están las tiras LED RGB. Los diferentes colores dan a cada espacio un cierto atractivo. ¿Con qué luz va a saber mejor el café?

TIRAS LED: Value Class RGB, 500 lm/m, LS VAL-500/RGB/5
PERFIL: Perfil ancho en forma de U, LS AY-PW01/U/26X8/14/1
DIFUSOR: difusa, LS AY-PC/W01/D/1
DRIVER: DR-VAL-120/220-240/24
CONTROLADOR: Controlador LC RF 24 V RGBW/TW
CONTROL REMOTO: Control remoto RGBW, LC RF REMOTE RGBW

Consulta la página 334 para ver los accesorios para las tiras y los perfiles.

PRODUCTOS A MEDIDA
COMPONENTES DEL SISTEMA

TIRAS LED

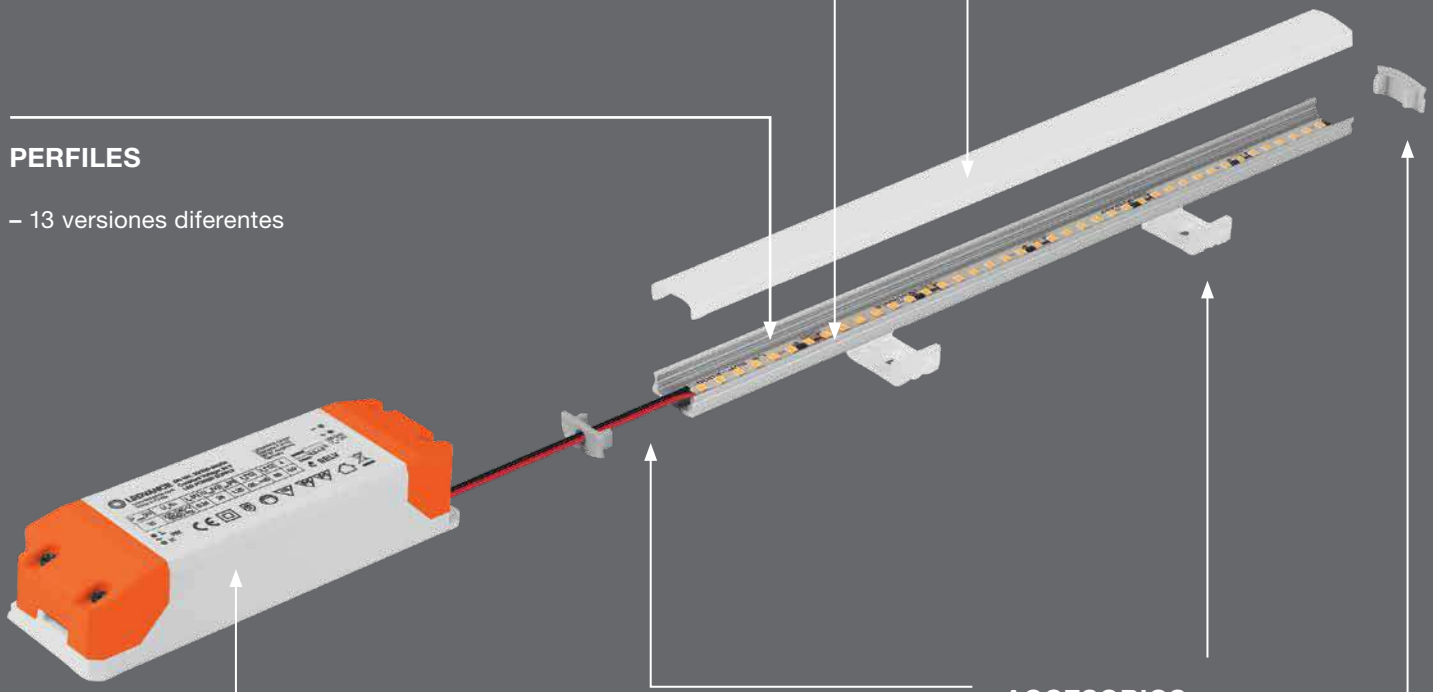
– Con y sin protección IP
– Temperaturas de color de 2700 a 6500 K
– Flujo luminoso de 500 a 2000 lm/m
– Blanco, Blanco Dinámico, RGBW y versiones RGB

DIFUSORES

– Diferentes versiones que se ajustan a los perfiles
– Claras y opacas

PERFILES

– 13 versiones diferentes



LED DRIVERS

– Con y sin protección IP
– Regulable y ON/OFF
– DALI-2

ACCESORIOS

– Conectores de alimentación
– Conectores
– Tapas finales
– Soportes de montaje

LA GRAN SENSACIÓN DE AFRONTAR GRANDES RETOS

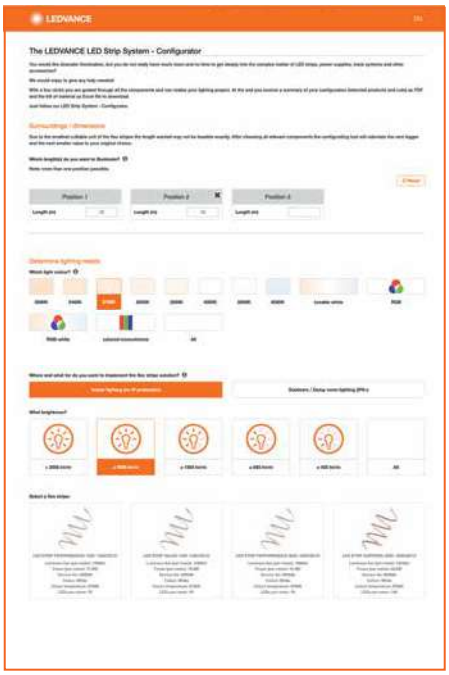
El sistema de tiras LED de LEDVANCE contiene todos los componentes que necesitas para tus modernas tareas de iluminación. Tiras LED, perfiles, difusores y drivers en muchas versiones diferentes, así como accesorios de alta calidad. La ventaja para ti es que no tienes que dedicar tiempo a buscar componentes específicos y asegurarte de que todos coinciden. Todo procede de un único proveedor, combina perfectamente y es fácil de instalar.

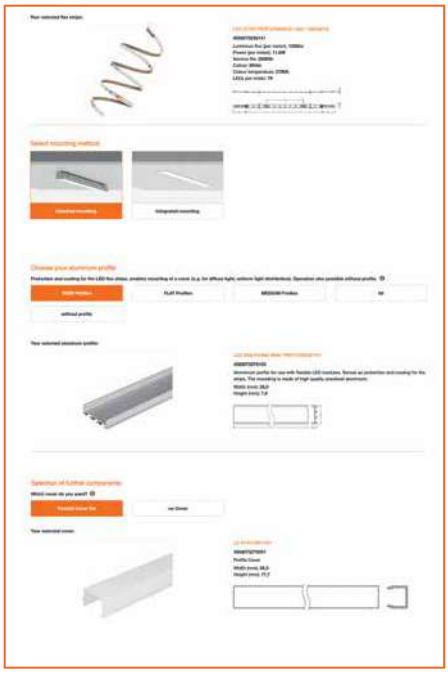
¿Grado de protección alto? No hay problema. ¿Luz regulable? Es posible en cualquier momento con el driver o el sistema de gestión de la iluminación adecuados. Y para proyectos complejos de iluminación dinámica, basta con añadir los sensores adecuados. Nunca ha sido tan fácil impresionar a tus clientes con soluciones de iluminación óptimas.

Las tiras LED de LEDVANCE se clasifican generalmente como productos continentes y no tienen que llevar una etiqueta energética desde el 25 de diciembre de 2019.

PASO A PASO HACIA UNA SOLUCIÓN PERSONALIZADA
CONFIGURADOR DE SISTEMAS DE TIRAS LED

El rápido e intuitivo configurador de sistemas de tiras LED* facilita enormemente la planificación de cualquier proyecto de iluminación. Puedes utilizar esta práctica herramienta online para definir paso a paso los requisitos de iluminación, el tipo de montaje, los accesorios, el modo de funcionamiento y los drivers. Al final, recibirás un resumen con todos los componentes necesarios e información útil sobre el montaje y la instalación de. Por supuesto, puedes guardar los resultados de su configuración para utilizarlos en el futuro. Es fácil empezar.



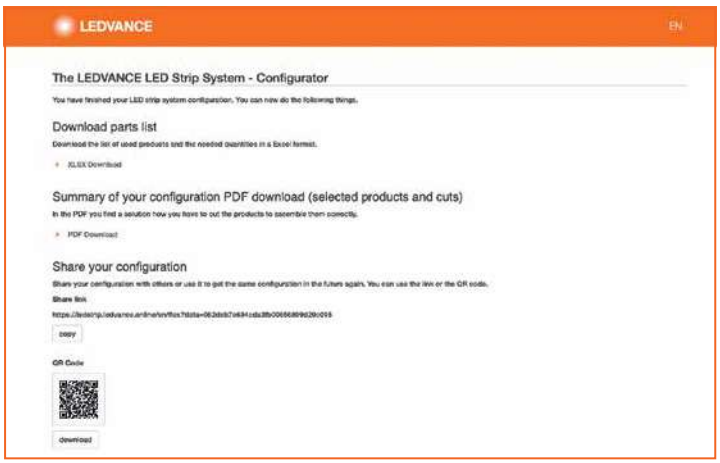


Paso 1 - Requisitos de iluminación
Además de la longitud de las tiras LED, aquí también puedes especificar la temperatura de color, el área de aplicación y la intensidad luminosa requerida.

Paso 2 - Tipo de montaje
Aquí puedes decidir si deseas un montaje en superficie o empotrado, y seleccionar el perfil de aluminio y la cubierta adecuados para tu proyecto.

Paso 3 - Accesorios
Ahora puedes especificar los demás componentes de : conectores, tapas finales y accesorios de montaje.

Paso 4 - Modo de funcionamiento
Por último, puedes determinar un modo de funcionamiento adecuado, seleccionar los drivers correctos y completar la configuración.



Paso 5 - Resumen
Tras completar su configuración, además de una lista de piezas en Excel con toda la información importante del producto, recibirás un PDF con los productos seleccionados, los cortes y un diagrama de cableado. Puedes personalizar la hoja de Excel si lo necesitas y luego enviarla a tu mayorista para que realice el pedido.

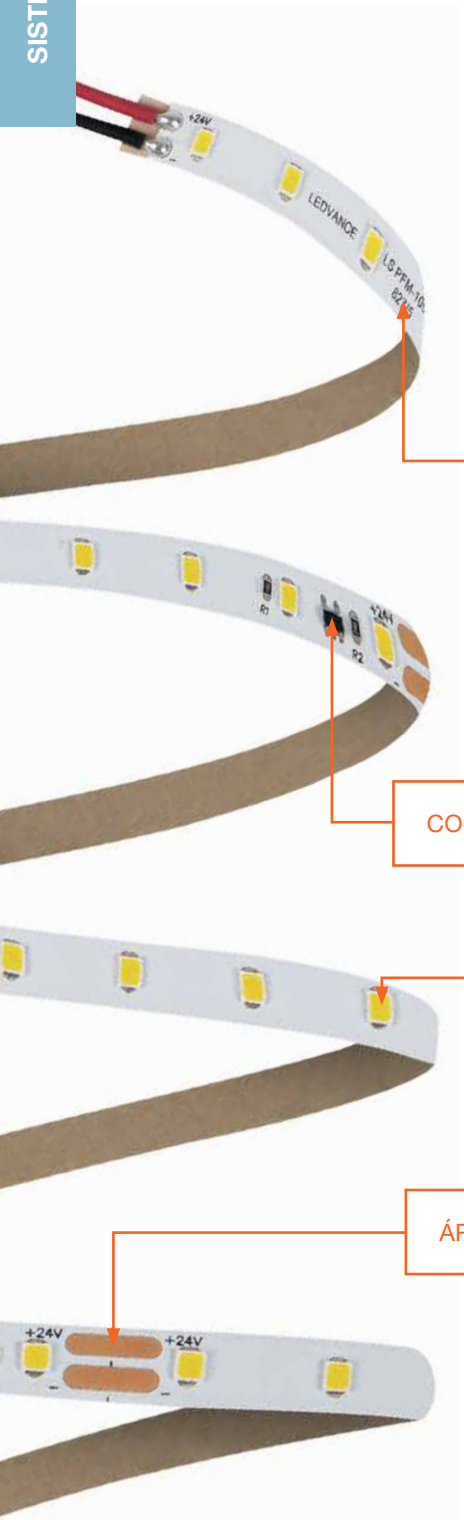
Visítanos en ledvance.es/configurador-tiras-led

* El configurador de sistemas de tiras LED no sustituye a una planificación profesional completa con DIALux y RELUX u otro software de planificación de iluminación profesional

CONSEJOS PARA PROFESIONALES PARA LA INSTALACIÓN DE TIRAS LED

ASÍ ES COMO FUNCIONA EL SISTEMA DE TIRAS LED

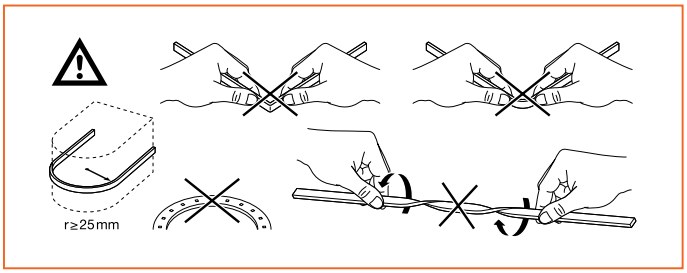
Se pueden realizar soluciones de iluminación a medida utilizando las tiras LED de LEDVANCE. Para asegurarse de que puede instalar profesionalmente las tiras LED para cualquier proyecto, a continuación te ofrecemos información importante sobre el diseño, el funcionamiento y el manejo de las tiras: conocimientos internos que te ayudarán a ahorrar tiempo, nervios y presupuesto y a transmitir una buena impresión a tus clientes.



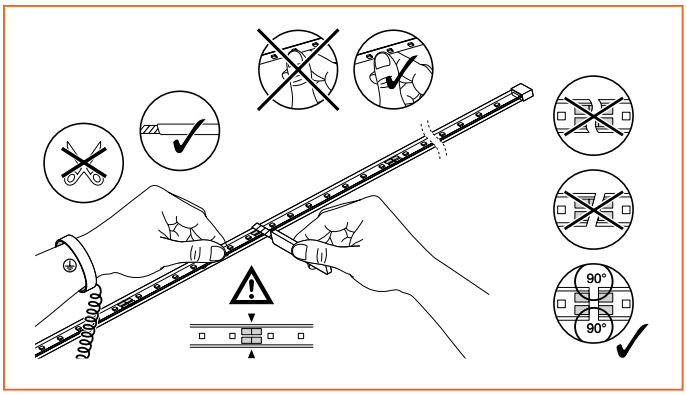
INFORMACIÓN GENERAL

- Las tiras LED de LEDVANCE son fáciles de manejar, están precableadas por ambos lados y son fáciles de cablear sin necesidad de herramientas
- Son regulables, y las tiras Blanco Dinámico (TW), RGBW y RGB también son adecuadas para la iluminación dinámica de colores
- Fácil montaje en muchas superficies lisas con cinta autoadhesiva
- Es importante seleccionar un driver LED y/o un regulador adecuado para la aplicación
- La regla básica es la siguiente: la potencia total de la tira LED no debe superar la potencia máxima del driver

IMPORTANTE: NOTAS SOBRE LA MANIPULACIÓN



- No doblar o retorcer



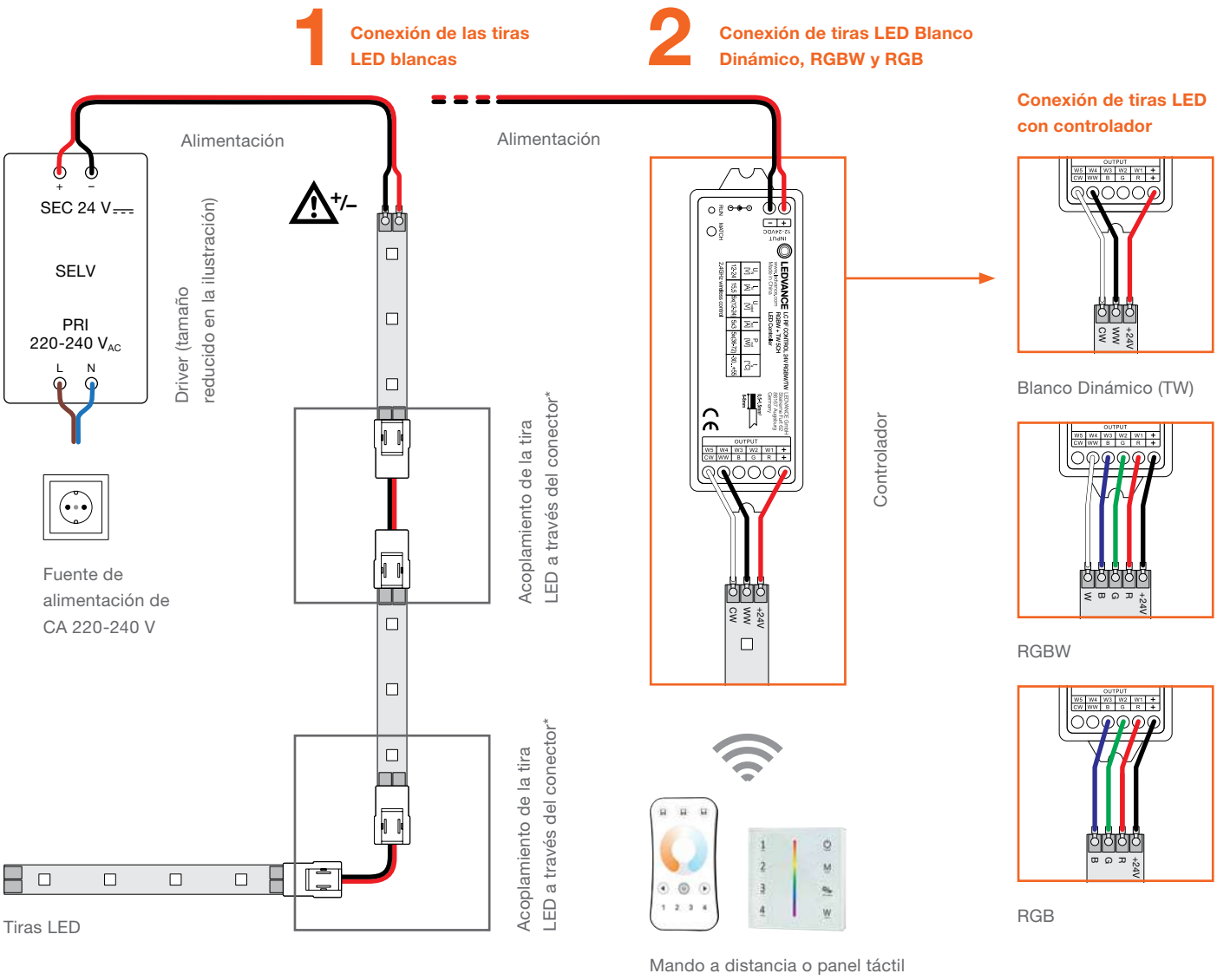
- Cortar sólo en las zonas señaladas
- Corte recto
- Nota Protección ESD
- No tocar los LED de las tiras IP00

Ve el vídeo de instalación de las tiras LED en:
ledvance.com/LEDstripvideos

CÓMO CABLEAR CORRECTAMENTE LAS TIRAS LED

Las tiras LED de LEDVANCE son fáciles de instalar. Qué componentes necesitas para cablear tu sistema y cómo conectarlos depende de si deseas implementar una solución de iluminación estática en una temperatura de color blanca o una solución de iluminación dinámica con opciones de Blanco Dinámico, RGBW o RGB.

EJEMPLOS DE DIAGRAMAS DE CABLEADO: SISTEMA DE TIRAS LED ESTÁTICO VS. SISTEMA DE TIRAS LED DINÁMICO



1. Sistema de tiras LED en un color claro

Si estás montando un sistema de tiras led con luz blanca estática, conecta el controlador a la fuente de alimentación por un lado y a la tira de LED por el otro (+ y - respectivamente). Para conectar varias tiras led, utiliza los conectores * o una conexión en paralelo.

2. Sistema de tiras LED dinámicas (blanco dinámico, RGBW, RGB)

Además de las tiras LED y un driver adecuado, necesitas un controlador multicanal, así como un panel táctil o un mando a distancia.
El Blanco Dinámico funciona con tres conexiones (CW, WW y +), el RGBW con cinco conexiones (R, G, B, W y +) y el RGB con cuatro conexiones (R, G, B y +).

DE UN VISTAZO

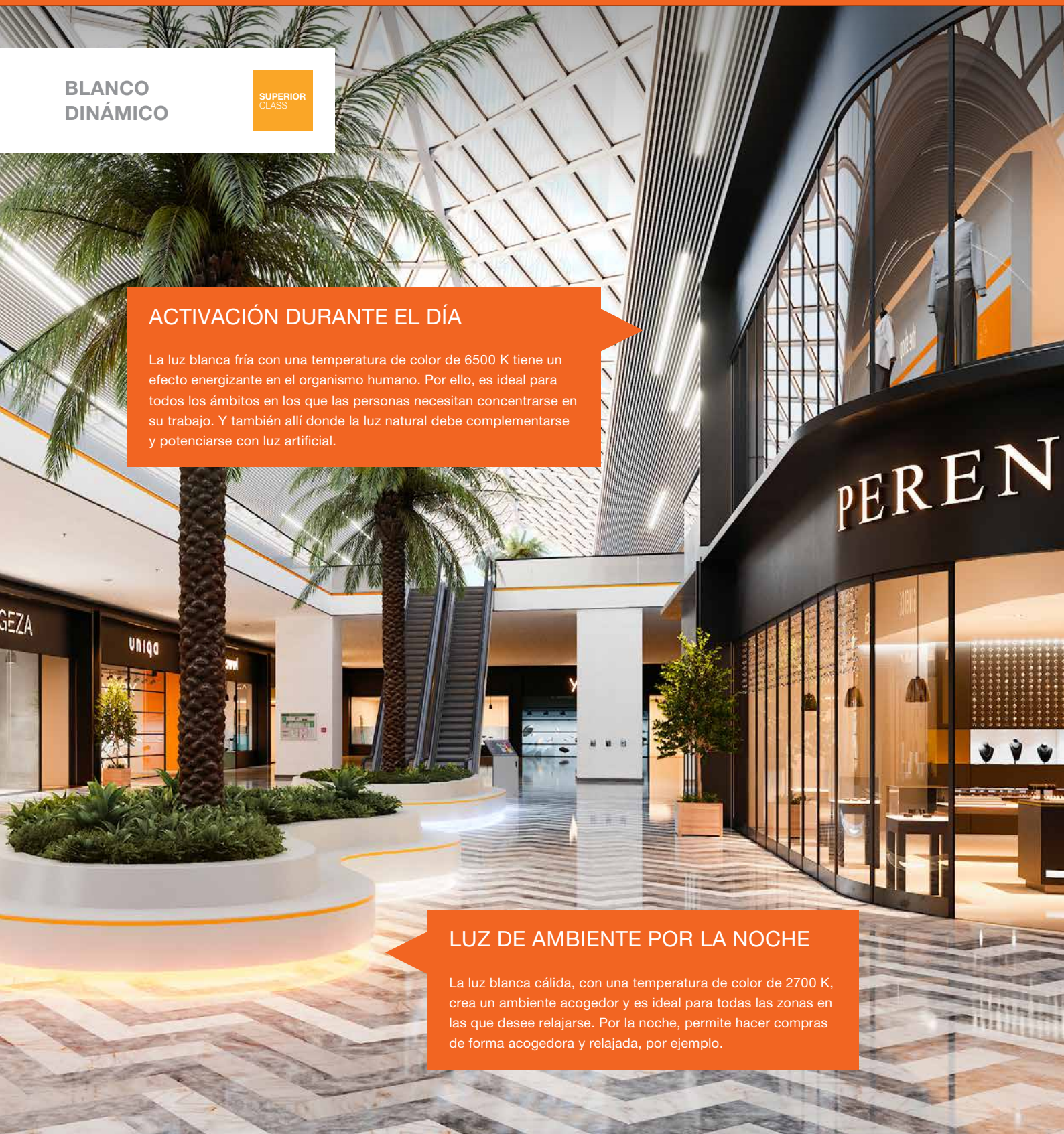
¿Buscas los componentes adecuados para su sistema de tiras LED? Puedes verlos en los resúmenes de compatibilidad de las páginas 333, 337 y 349. O simplemente visita el configurador de tiras LED en: **ledvance.es/configurador-tiras-led**

* Ten en cuenta la longitud máxima de avance, ver página 350.

EL BLANCO QUE QUIERAS, DONDE QUIERAS
TIRAS LED SUPERIOR CLASS BLANCO DINÁMICO (TW)

BLANCO DINÁMICO

SUPERIOR CLASS



ACTIVACIÓN DURANTE EL DÍA

La luz blanca fría con una temperatura de color de 6500 K tiene un efecto energizante en el organismo humano. Por ello, es ideal para todos los ámbitos en los que las personas necesitan concentrarse en su trabajo. Y también allí donde la luz natural debe complementarse y potenciarse con luz artificial.

LUZ DE AMBIENTE POR LA NOCHE

La luz blanca cálida, con una temperatura de color de 2700 K, crea un ambiente acogedor y es ideal para todas las zonas en las que desee relajarse. Por la noche, permite hacer compras de forma acogedora y relajada, por ejemplo.

Hay muchas temperaturas de color en cada tira de LED Blanco Dinámico (TW). Un controlador permite a los usuarios ajustar dinámicamente la temperatura del color para adaptarla a sus necesidades, desde el blanco frío, que activa 6500 K, hasta el blanco cálido, que acoge 2700 K. Esto no sólo aumenta la gama de aplicaciones, sino que también puede contribuir al bienestar personal. La excelente reproducción cromática de más de 90 CRI y varios tipos de protección para la iluminación interior y exterior (IP67) se suman a las opciones.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Tira de LED flexible y recortable
- Unidad recortable más pequeña: 100 mm
- Vida útil de hasta 50.000 horas[1]
- Índice de reproducción cromática CRI > 90
- Regulable por modulación de impulso ancho (PWM)
- Flujo luminoso de hasta 2000 lm/m
- Temperaturas de color ajustables mediante blanco dinámico: de 2700 a 6500 K
- Tipo de protección IP 00/67
- Resistente al salitre (según IEC 60068-2-52) y a los rayos UV (según IEC 60068-2-5) con IP67
- Aprobación ENEC y TÜV
- 5 años de garantía[2]

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

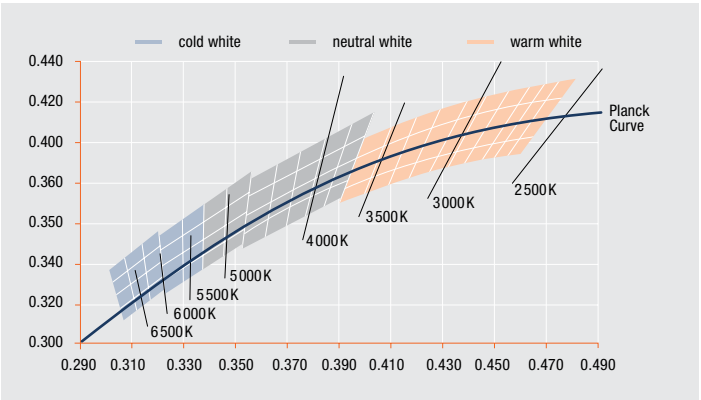
- Gran libertad de diseño gracias a las tiras LED TW largas y flexibles
- Fácil instalación y conexión sin herramientas
- Instalación sencilla gracias a la cinta adhesiva
- Máxima flexibilidad gracias a una amplia gama de accesorios
- Conexión sencilla, gracias a los cables integrados a ambos lados
- Tiras LED protegidas aptas para su uso en entornos húmedos gracias a su alto grado de protección (IP67)

APLICACIONES

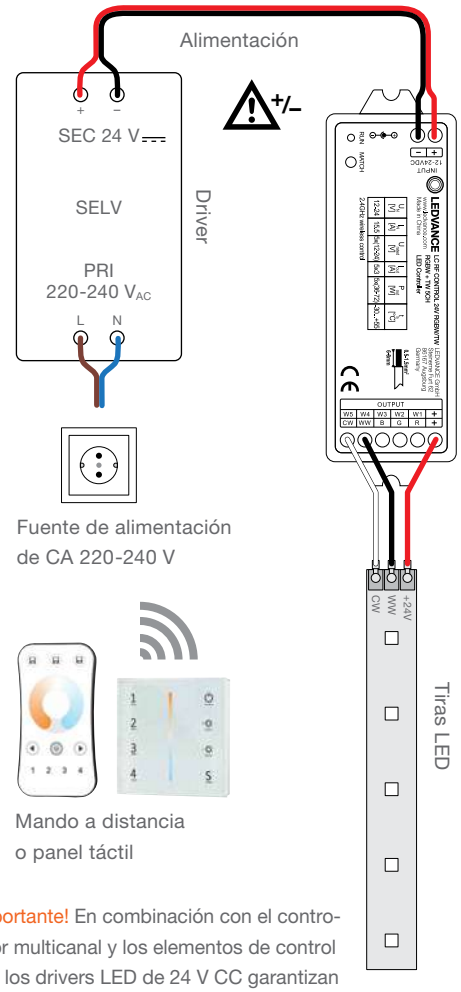
- Iluminación interior general
- Tiras LED protegidas para iluminación general de exteriores (IP67)
- Hoteles, oficinas, salas de venta y de conferencias
- Iluminación decorativa de foseados

TOMANDO EL SOL COMO EJEMPLO

Con las tiras led Blanco Dinámico, se puede simular el espectro de la luz natural en todo su ancho de banda entre 2700 K y 6500 K. Esto hace que las tiras sean una opción para la iluminación dinámica que responde a las necesidades de iluminación de las personas en determinados momentos del día.



ESQUEMA DE CONEXIÓN DE LAS TIRAS LED BLANCO DINÁMICO



¡Importante! En combinación con el controlador multicanal y los elementos de control TW, los drivers LED de 24 V CC garantizan un manejo correcto y sencillo del funcionamiento del Blanco Dinámico.

COMPROBAR: ASÍ FUNCIONA TU SISTEMA DE TIRAS DE LED BLANCO DINÁMICO

Las tiras LED LEDVANCE, en su versión blanco dinámico, pueden instalarse en función de la planificación individual. Sin embargo, los siguientes componentes son esenciales para el funcionamiento del sistema Blanco Dinámico (TW).

Componentes del sistema para LEDVANCE TW LED STRIP:
Controlador multicanal: Controlador LC RF 24 V RGBW/TW
Elementos de control TW: mando a distancia (LC RF REMOTE TW) y/o panel táctil (LC RF TOUCH PANEL TW 220-240)

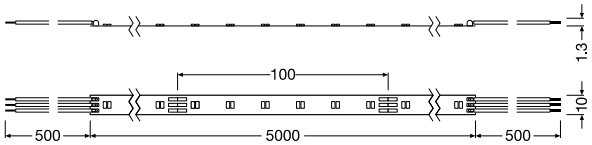
Como alternativa, puedes utilizar un sistema DALI o DMX.

[1]L70/B50 a Tc ≤ 85 °C | [2] Para conocer los términos y condiciones precisos visita www.ledvance.es/garantias

LED STRIP SUPERIOR-2000 TW

Tiras LED con temperatura de color regulable y 2000 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción del color y vida útil

Cables precableados en ambos lados



IP00 | CRI >90 | LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] | SDCM <4 | DIM [2]

WARM COOL | 24V DC | 120° | t[h] 50000 [3]

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	l min. [mm]	Precio[5] base €
LS SUP -2000/TW/927-965/5	4058075436084	2700…6500	W 950 / W 1060	9140	21,6	108,0	79,0	120	16,67	-20…+55	5000 x 10,0 x 1,2	100	191,30

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 85 °C | [4] 10,8W para 2700K, 10,8W para 6500K | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY SUP -CP/P3/500
4058075451322

LS AY SUP -CSD/P3
4058075451353

LS AY SUP -CSW/P3/50
4058075451384

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

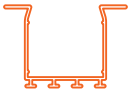
LS AY SUP -12/SMB
4058075451599

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR-VAL -150/220-240/24
4058075240179

LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834

LC RF TOUCH PANEL TW 220-240
4058075435940

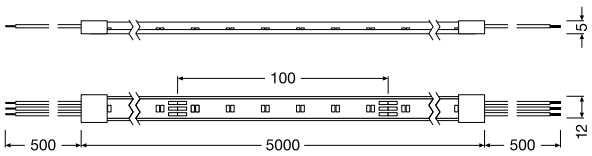
LC RF REMOTE TW
4058075435926

LED STRIP SUPERIOR-2000 TW CON IP

PROTECTED · SUPERIOR CLASS

Tiras LED con temperatura de color regulable, protección IP67 y 2000 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción del color y vida útil

Cables precableados en ambos lados



IP67 · CRI >90 · LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] · SDCM <4 · DIM [2]

WARM COOL · 24V DC · 110° · t[h] 50 000 [3] · UV RESISTANT · SALT MIST

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm/METER [4]	lm	W/METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L×W×H [mm]	I min. [mm]	Precio [4] base €
LS SUP -2000/TW/927-965/5/IP67	4058075436008	2700…6500	W 900 / W 1010	8450	21,6	108,0	76,0	120	16,67	-20…+55	5000 x 12,0 x 5,0	100	300,60

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 85 °C | [4] 10,8W para 2700K, 10,8W para 6500K | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY SUP -CP/P3/500/P
4058075451414

LS AY SUP -CSD/P3/P
4058075451445

LS AY SUP -CSW/P3/50/P
4058075451537

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY SUP -12/SE/P SIL-SEAL
4058075451568

SOPORTES DE MONTAJE

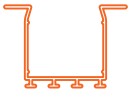
LS AY SUP -12/SMB
4058075451599

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

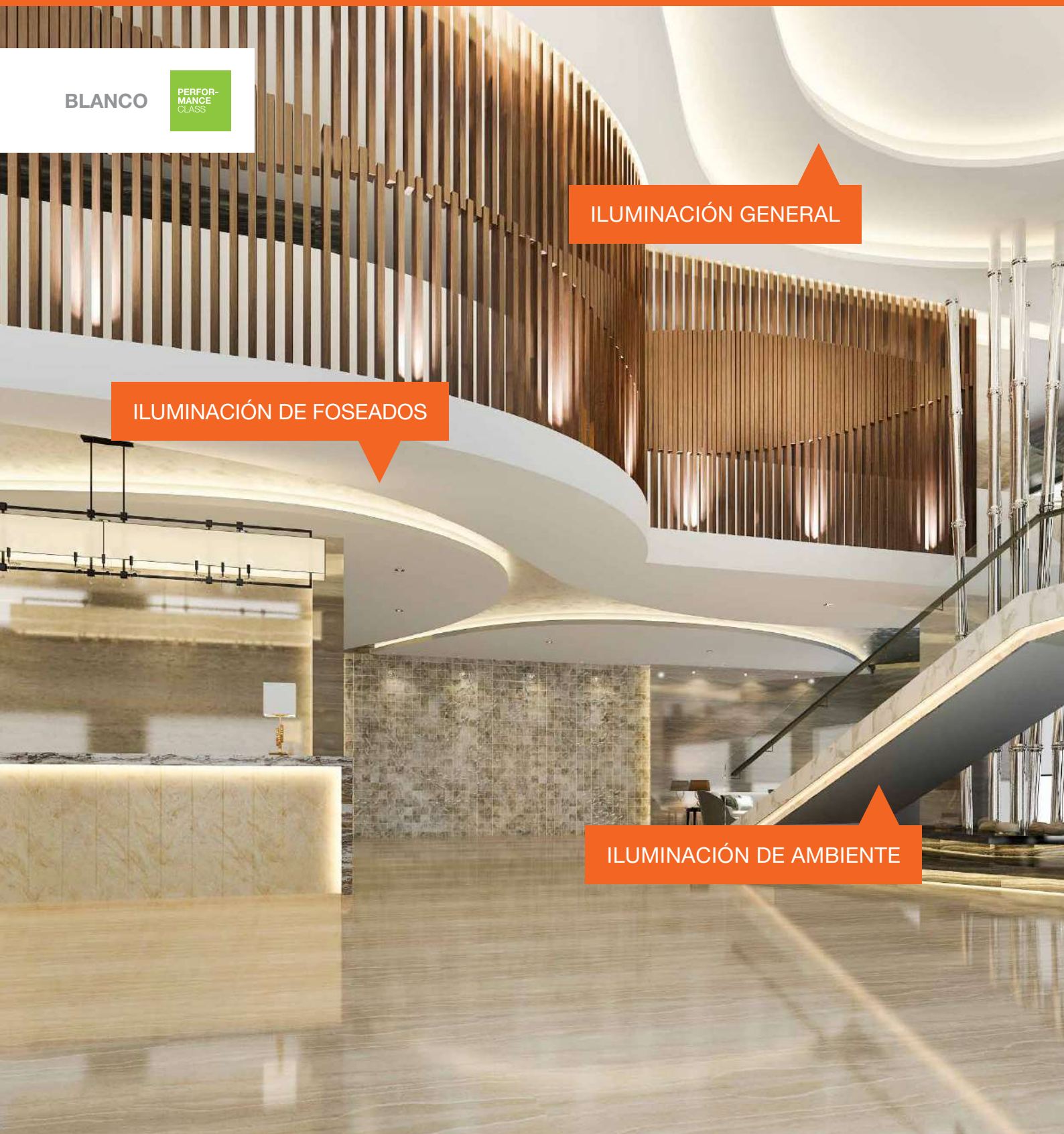
DR-PFM -250/220-240/24/P
4058075240032

LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834

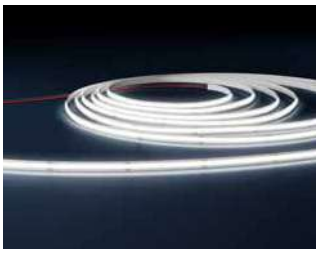
LC RF TOUCH PANEL TW 220-240
4058075435940

LC RF REMOTE TW
4058075435926

LÍNEAS IMPRESIONANTES SIN PUNTOS
TIRAS LED COB PERFORMANCE CLASS



Con las nuevas tiras LED COB de LEDVANCE ya no verás los puntos de luz típicos de las tiras LED convencionales. Esto se debe a que hay tantos chips LED que, en combinación con una capa de fósforo, se produce una línea de luz impresionantemente uniforme en toda su longitud. Otra ventaja es su alto rendimiento cromático (CRI > 90). Por ello, son ideales para un diseño de iluminación moderno y exclusivo, especialmente en los sectores de la hostelería y el comercio.



Efecto de iluminación impresionantemente uniforme gracias a las líneas de luz sin puntos LED.

ILUMINACIÓN DE AMBIENTE

Para acentos exclusivos en entornos modernos. Las tiras LED COB de LEDVANCE sin puntos LED visibles funcionan brillantemente en todas las superficies brillantes. Combinadas hábilmente con la iluminación de foseados y la iluminación general en diferentes tonos de blanco, bañan las grandes salas de techos altos con una luz armoniosa.

ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

Las líneas de luz continuas de las tiras LED COB también muestran tu alta calidad en la iluminación de foseados, dándole un aspecto especialmente uniforme y elegante.

ILUMINACIÓN GENERAL

Acercar el día al interior gracias a la gran calidad de la luz. Especialmente utilizando el color frío de la luz del día, puedes crear la impresión de una luz natural difusa con las tiras LED COB de LEDVANCE. El efecto luminoso de las tiras COB flexibles impresionará tanto a los visitantes como a los empleados.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Tira LED flexible y recortable
- Flujo luminoso: 1000 lm/m
- Muy buen índice de reproducción cromática CRI: > 90
- Unidad recortable más pequeña: 62,5 mm
- Amplia gama de temperaturas de color: desde el blanco cálido hasta la luz fría del día
- Regulable con los drivers adecuados, ver también https://www.ledvance.es/dim

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

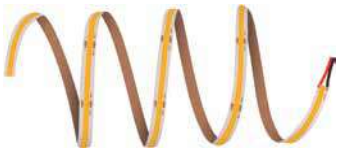
- Excelente luz homogénea, sin puntos de luz visibles gracias a la tecnología COB
- Gran libertad de diseño gracias a la flexibilidad y recortabilidad del módulo
- Fácil montaje en muchas superficies lisas con cinta autoadhesiva en la parte posterior
- Conexión sencilla gracias a los cables integrados en ambos lados
- Máxima flexibilidad gracias a una amplia gama de accesorios
- Fácil instalación, no se necesitan herramientas para la conexión

APLICACIONES

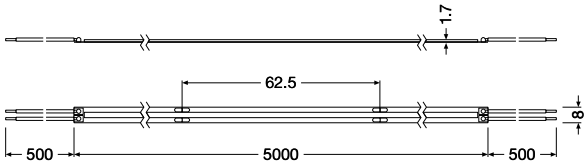
- Iluminación general, iluminación de foseados
- Bares, restaurantes, hoteles, tiendas
- Oficinas
- Interiores residenciales

LED STRIP PERFORMANCE COB -1000

Tira LED COB de alto rendimiento con 1000 lm/m para altas exigencias



Cables precableados en ambos lados



IP00 · CRI >90 · LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] · DIM [2] · 24V DC · 140° · $t_{[h]}$ 50000 [3] · SHORT PITCH · TÜV SÜD

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	$l_{min.}$ [mm]	Precio [5] base €
LS PFM -1000/COB/927/5	4058075597525	2700	1010 / Ⓦ 1010	2850	11,0	38,0	92,0	384	-	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,7	62,5	196,40
LS PFM -1000/COB/930/5	4058075597532	3000	1010 / Ⓦ 1010	3100	11,0	38,0	95,0	384	-	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,7	62,5	196,40
LS PFM -1000/COB/940/5	4058075597549	4000	1040 / Ⓦ 1040	3300	11,0	38,0	97,0	384	-	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,7	62,5	196,40
LS PFM -1000/COB/965/5	4058075597556	6500	1060 / Ⓦ 1060	3500	11,0	38,0	98,0	384	-	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,7	62,5	196,40

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 65°C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY PFM -CP-P2-500 COB
4058075654075

LS AY PFM -CSD-P2-COB
4058075654112

LS AY PFM -CSW-P2-50-COB
4058075654099

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

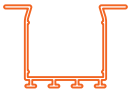
SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/ 26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/ 39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/ 26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/ 22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/ 16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/ 25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/ 17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/ 21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/ 23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/ 17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/ 18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/ 19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/ 18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

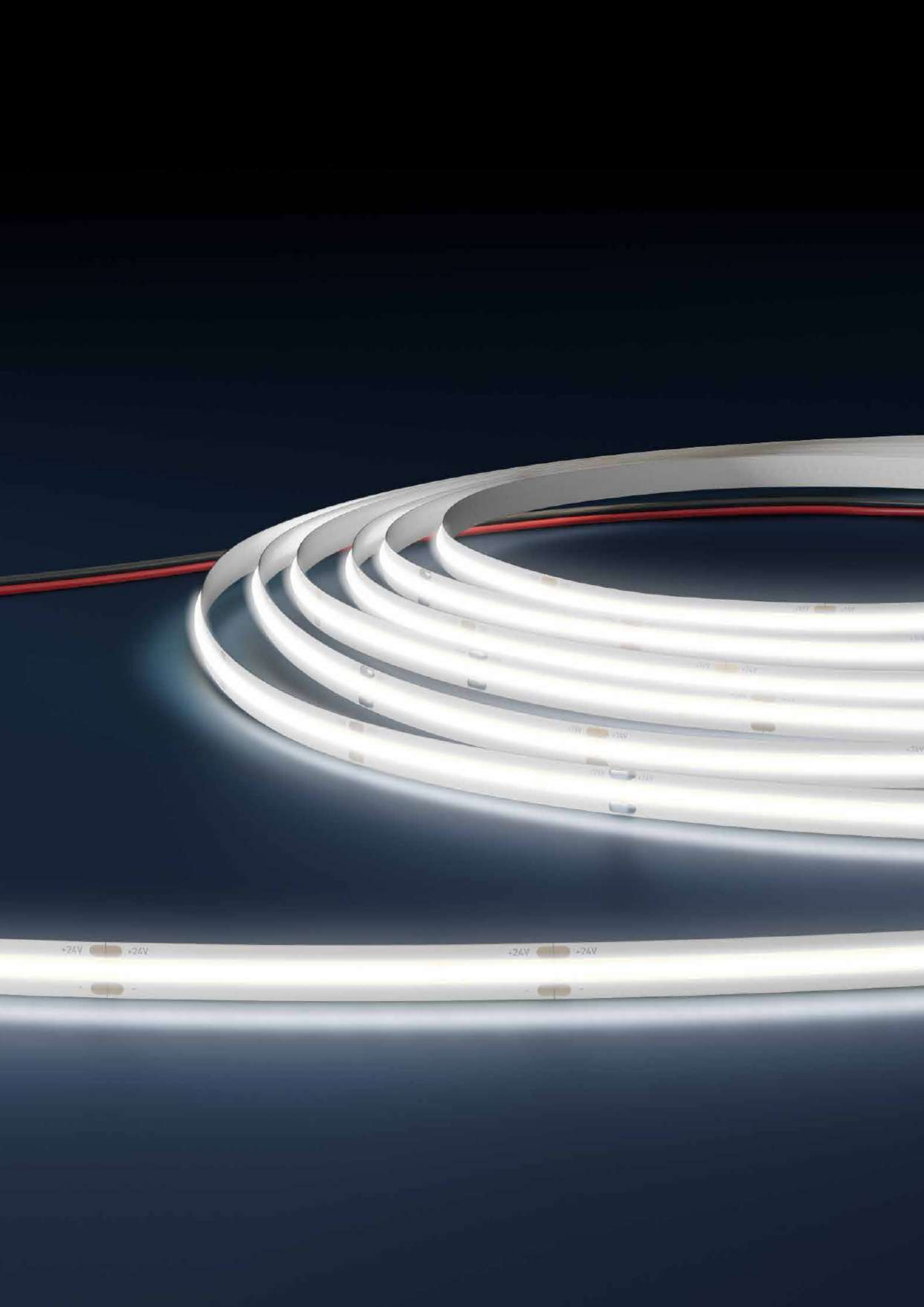
▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

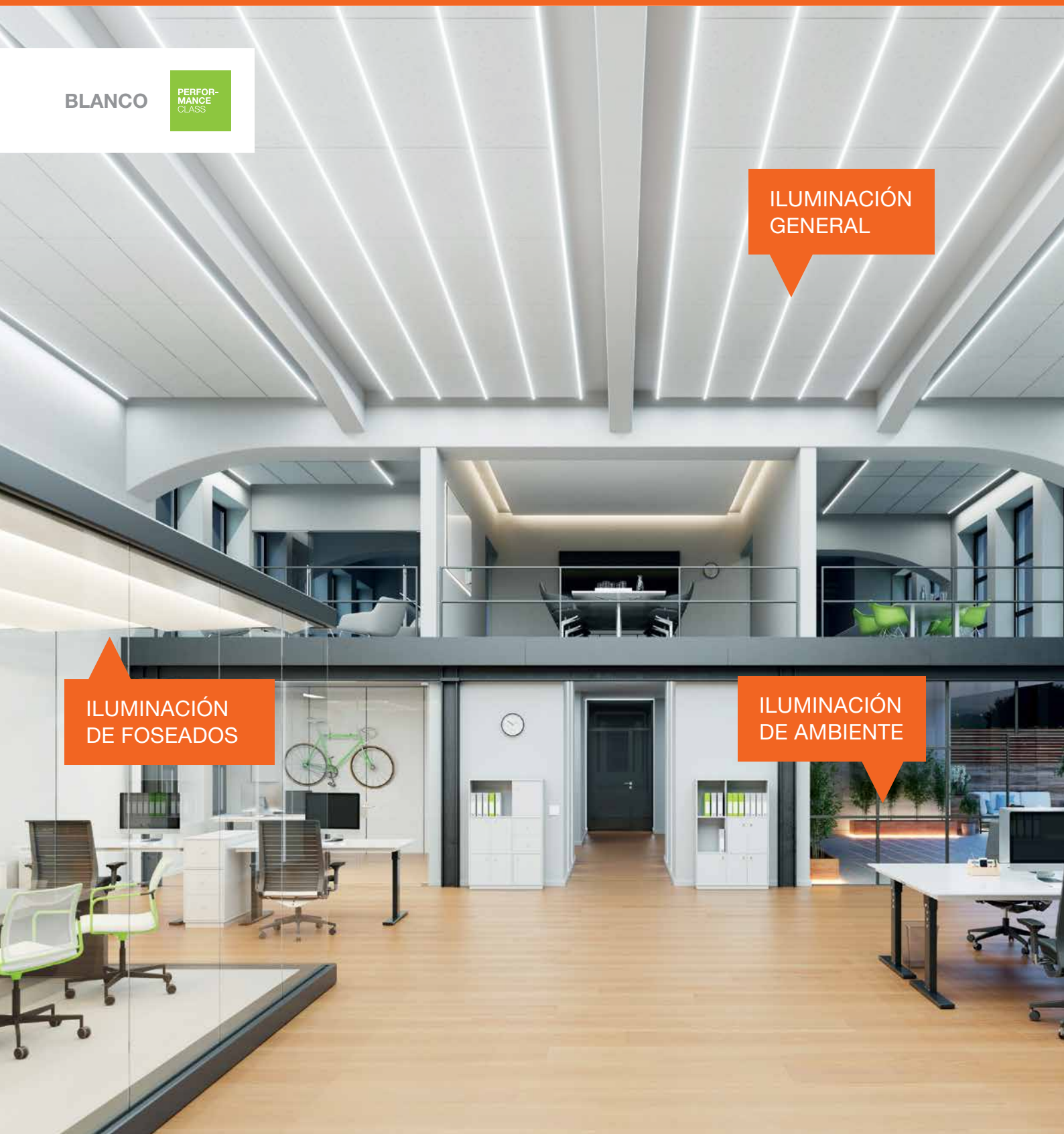
DR DALI-SUP -80/220-240/24
4058075421844

DR DIM-PFM -60/220-240/24/P
4058075379190

DR-VAL -60/220-240/24
4058075240094


+24V
+24V
+24V
+24V

LOS JUGADORES DE LA LIGA PROFESIONAL
LA GAMA PERFORMANCE CLASS EN UN VISTAZO



Con la nueva generación de tiras LED de Performance Class de LEDVANCE, tienes una solución ideal para aplicaciones profesionales en interiores y exteriores. Porque cuentan con una excelente reproducción y consistencia del color, una gran selección de temperaturas de color, flujos luminosos y tipos de protección, una vida útil de hasta 50.000 horas[1] y una garantía de 5 años[2].

Las cortas distancias entre los LEDs (144 LEDs/m), junto con la corriente controlada por el CI, proporcionan una salida de luz muy homogénea en toda la longitud de la tira. La combinación de alta eficiencia y bajos costes de mantenimiento promete un gran potencial de ahorro. Y gracias al precableado en ambos lados y a un diseño de sistema bien concebido con controladores, así como a una gran cantidad de accesorios que incluyen perfiles, conectores y cubiertas, la instalación también es rápida y sencilla.

La gama Performance Class es, por tanto, la opción ideal para aplicaciones comerciales profesionales, desde oficinas hasta hostelería, en interiores y exteriores.

ILUMINACIÓN DE AMBIENTE

Crear una iluminación exterior elegante y eficiente no puede ser más fácil con las tiras LED Performance Class. Resaltar los bordes de las jardineras con tiras de iluminación IP67 en blanco cálido es sólo uno de los muchos ejemplos. Combinadas con un perfil a juego, las tiras LED de LEDVANCE con Performance Class protegido con 2700 K, 500 lm/m e IP67 son ideales para la iluminación de acento ambiental en zonas exteriores.

ILUMINACIÓN GENERAL

Las tiras led Performance Class quedan muy bien incluso como iluminación general en grandes oficinas de planta abierta. Proporcionan una luz de alta intensidad, acentuando los elementos arquitectónicos de las paredes y los techos, idealmente en un blanco energizante de luz diurna. Pero eso no es todo. Las tiras LED de LEDVANCE Performance Class con 6500 K, 2000 lm/m e IP00 son adecuadas para la iluminación eficiente de los lugares de trabajo y pueden contribuir al bienestar de los empleados.

ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

La luz como fuente de ideas. Esta sala dentro de una oficina se utiliza como laboratorio de ideas, con la iluminación de foseados blanca neutra indirecta lo suficientemente brillante como para servir de iluminación general. Al mismo tiempo, es decorativa e inspiradora. Todo ello es posible gracias a las tiras LED de LEDVANCE Performance Class con 4000 K, 1000 lm/m e IP00. Los perfiles que ahorran espacio y las cubiertas difusas equipadas con las tiras LED adecuadas crean un ambiente de trabajo agradable.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Tiras LED flexibles, recortables y regulables[3]
- Unidad recortable más pequeña: 55,56 mm
- Vida útil de hasta 50.000 horas[1]
- Muy buen índice de reproducción cromática CRI > 90
- Consistencia del color SDCM < 3
- Flujos luminosos de 500 a 2000 lm/m - adaptados a la iluminación ambiental, de foseados y general
- 4 temperaturas de color: 2700 K, 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Tipo de protección IP 00/67
- Aprobación ENEC y TÜV
- Resistente al salitre (según IEC 60068-2-52) y a los rayos UV (según IEC 60068-2-5) con IP67
- 5 años de garantía[2]

APLICACIONES

- Iluminación interior general
- Tiras LED protegidas para iluminación general de exteriores (IP67)
- Industria
- Oficinas, salas de ventas y de conferencias
- Iluminación arquitectónica
- Iluminación decorativa
- Iluminación decorativa de foseados

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

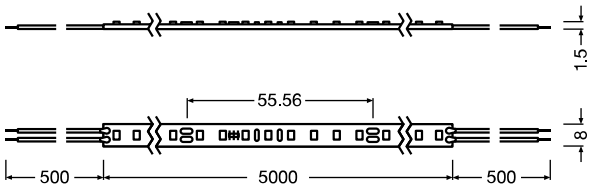
- Amplio rango de opciones de diseño gracias a la longitud y flexibilidad de las tiras LED
- Fácil instalación, no se necesitan herramientas para la conexión
- Montaje sencillo en numerosas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva
- Tiras LED protegidas aptas para su uso en entornos húmedos gracias a su alto grado de protección (IP67)
- Máxima flexibilidad gracias a la amplia gama de accesorios
- Conexión sencilla gracias a los cables integrados en ambos lados

[1] L70/B50 a Tc máx: 80 °C | [2] Para conocer las condiciones precisas, consulta www.ledvance.es/garantias | [3] Regulable con los controladores adecuados, consulta también www.ledvance.es/dim

LED STRIP P 500

Tiras led de alto rendimiento con 500 lm/m para altas exigencias

Cables precableados en ambos lados



UV-PROTECTED

PERFORMANCE CLASS

IP00

CRI >90

LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1]

SDCM <3

DIM [2]

24 V DC

120°

t[h] 50000 [3]

SHORT PITCH

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	l min. [mm]	Precio[4] base €
LS P -500/927/5	4058075**707474**	2700	505	2265	4,2	21,0	120,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**81,45**
LS P -500/930/5	4058075**707498**	3000	515	2310	4,2	21,0	122,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**81,45**
LS P -500/940/5	4058075**707511**	4000	545	2455	4,2	21,0	130,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**81,45**
LS P -500/965/5	4058075**707535**	6500	545	2455	4,2	21,0	130,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**81,45**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

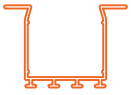
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DALI-SUP -45/220-240/24
4058075421820

DR DIM-PFM -40/220-240/24/P
4058075379176

DR-VAL -30/220-240/24
4058075240056

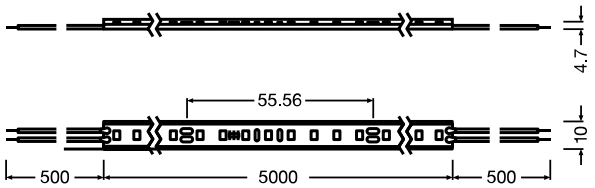
LED STRIP P 500 CON IP

PROTECTED

PERFOR-MANCE CLASS

Tiras LED de alto rendimiento con protección IP67 y 500 lm/m para grandes exigencias

Cables precableados en ambos lados



IP67

CRI >90

LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1]

SDCM <3

DIM [2]

24V DC

110°

t[h] 50000 [3]

SHORT PITCH

UV RESISTANT

SALT MIST

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	l min. [mm]	Precio[4] base €
LS P -500/927/5/IP67	4058075**705838**	2700	475	2185	4,2	21,0	113,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**103,65**
LS P -500/930/5/IP67	4058075**705852**	3000	485	2220	4,2	21,0	115,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**103,65**
LS P -500/940/5/IP67	4058075**705876**	4000	515	2360	4,2	21,0	122,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**103,65**
LS P -500/965/5/IP67	4058075**705890**	6500	515	2360	4,2	21,0	122,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**103,65**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

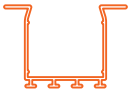
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -40/220-240/24/P
4058075379176

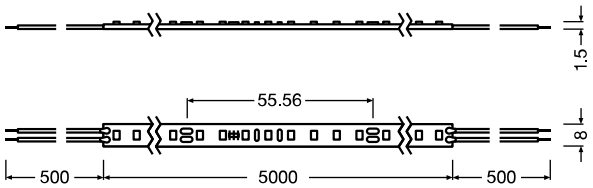
DR-PFM -30/220-240/24/P
4058075239890

DR-VAL -30/220-240/24
4058075240056

LED STRIP P 1000

Tiras led de alto rendimiento con 1000 lm/m para grandes exigencias

Cables precableados en ambos lados



IP00 · CRI >90 · LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] · SDCM <3 · DIM [2]

24 V DC · 120° · t[h] 50000 [3] · SHORT PITCH

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	l min. [mm]	Precio[4] base €
LS P -1000/927/5	4058075**707559**	2700	1010	4645	8,6	43,0	118,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**85,15**
LS P -1000/930/5	4058075**707573**	3000	1030	4730	8,6	43,0	120,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**85,15**
LS P -1000/940/5	4058075**707597**	4000	1090	5030	8,6	43,0	127,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**85,15**
LS P -1000/965/5	4058075**707610**	6500	1090	5030	8,6	43,0	127,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**85,15**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

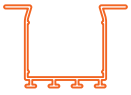
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DALI-SUP -80/220-240/24
4058075421844

DR DIM-PFM -60/220-240/24/P
4058075379190

DR-VAL -60/220-240/24
4058075240094

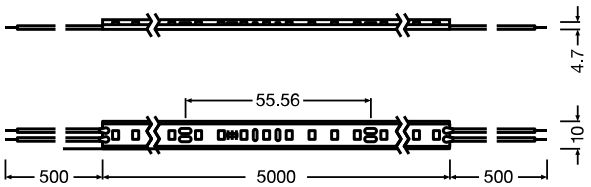
LED STRIP P 1000 CON IP

PROTECTED

PERFOR-MANCE CLASS

Tiras LED de alto rendimiento con protección IP67 y 1000 lm/m para grandes exigencias

Cables precableados en ambos lados



IP67

CRI >90

LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1]

SDCM <3

DIM [2]

24V DC

110°

t[h] 50000 [3]

SHORT PITCH

UV RESISTANT

SALT MIST

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L×W×H [mm]	l min. [mm]	Precio[4] base €
LS P -1000/927/5/IP67	4058075**705913**	2700	950	4365	8,6	43,0	110,0	144	6,94	-20…+55	5000x10,0x4,7	55,56	**114,80**
LS P -1000/930/5/IP67	4058075**705937**	3000	965	4440	8,6	43,0	112,0	144	6,94	-20…+55	5000x10,0x4,7	55,56	**114,80**
LS P -1000/940/5/IP67	4058075**705951**	4000	1030	4730	8,6	43,0	120,0	144	6,94	-20…+55	5000x10,0x4,7	55,56	**114,80**
LS P -1000/965/5/IP67	4058075**705975**	6500	1030	4730	8,6	43,0	120,0	144	6,94	-20…+55	5000x10,0x4,7	55,56	**114,80**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

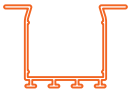
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/ 26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/ 39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/ 26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/ 22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/ 16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/ 25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/ 17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/ 21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/ 23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/ 17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/ 18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/ 19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/ 18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -60/220-240/24/P
4058075379190

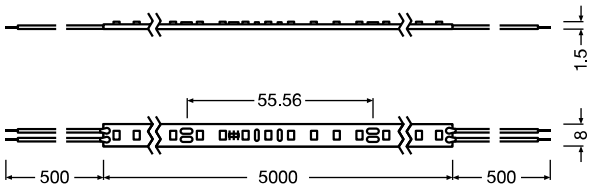
DR-PFM -60/220-240/24/P
4058075239913

DR-VAL -60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP P 1500

Tiras led de alto rendimiento con 1500 lm/m para altas exigencias

Cables precableados en ambos lados



IP00 · CRI >90 · LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] · SDCM <3 · DIM [2] · 24 V DC · 120° · $t_{[h]}$ 50000 [3] · SHORT PITCH

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm/METER	lm	W/METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	$l_{min.}$ [mm]	Precio[4] base €
LS P -1500/927/5	4058075**707634**	2700	1435	6480	12,0	60,0	119,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**111,10**
LS P -1500/930/5	4058075**707658**	3000	1455	6600	12,0	60,0	121,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**111,10**
LS P -1500/940/5	4058075**707672**	4000	1550	7020	12,0	60,0	129,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**111,10**
LS P -1500/965/5	4058075**707696**	6500	1550	7020	12,0	60,0	129,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**111,10**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

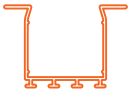
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DALI-SUP -150/220-240/24
4058075421868

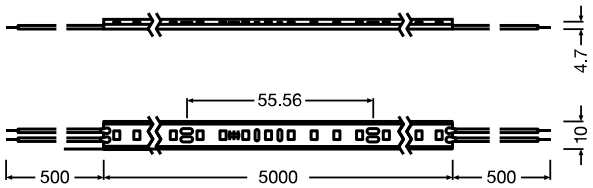
DR DIM-PFM -100/220-240/24/P
4058075240070

DR-VAL -120/220-240/24
4058075240131

LED STRIP P 1500 CON IP

Tiras LED de alto rendimiento con protección IP67 y 1500 lm/m para altas exigencias

Cables precableados en ambos lados



IP67 · CRI >90 · LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] · SDCM <3 · DIM [2] · 24V DC · 110° · t[h] 50 000 [3] · SHORT PITCH · UV RESISTANT · SALT MIST

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm/METER	lm	W/METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L×W×H [mm]	l min. [mm]	Precio[4] base €
LS P -1500/927/5/IP67	4058075**705999**	2700	1345	6190	12,0	60,0	112,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**129,60**
LS P -1500/930/5/IP67	4058075**706019**	3000	1370	6290	12,0	60,0	114,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**129,60**
LS P -1500/940/5/IP67	4058075**706033**	4000	1460	6700	12,0	60,0	121,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**129,60**
LS P -1500/965/5/IP67	4058075**706057**	6500	1460	6700	12,0	60,0	121,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**129,60**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

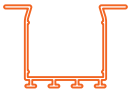
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -100/220-240/24/P
4058075240070

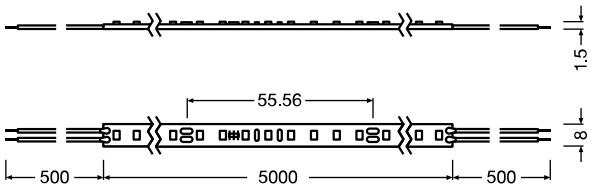
DR-PFM -100/220-240/24/P
4058075239937

DR-VAL -120/220-240/24
4058075240131

LED STRIP P 2000

Tiras LED de alto rendimiento con 2000 lm/m para altas exigencias

Cables precableados en ambos lados



IP00 · CRI >90 · LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] · SDCM <3 · DIM [2]

24 V DC · 120° · t[h] 50000 [3] · SHORT PITCH

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm/METER	lm	W/METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	l min. [mm]	Precio[4] base €
LS P -2000/927/5	4058075**707719**	2700	1840	8420	15,6	78,0	118,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**122,20**
LS P -2000/930/5	4058075**707733**	3000	1870	8580	15,6	78,0	120,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**122,20**
LS P -2000/940/5	4058075**707757**	4000	1980	9125	15,6	78,0	127,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**122,20**
LS P -2000/965/5	4058075**707771**	6500	1980	9125	15,6	78,0	127,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	55,56	**122,20**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

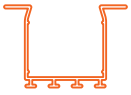
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DALI-SUP -150/220-240/24
4058075421868

DR DIM-PFM -150/220-240/24/P
4058075240117

DR-VAL -150/220-240/24
4058075240179

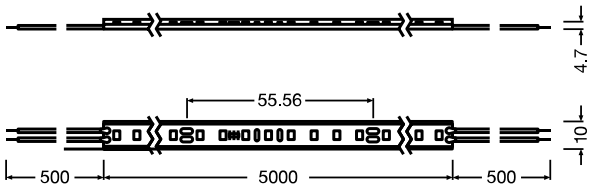
LED STRIP P 2000 CON IP

PROTECTED

PERFOR-MANCE CLASS

Tiras LED de alto rendimiento con protección IP67 y 2000 lm/m para grandes exigencias

Cables precableados en ambos lados



IP67

CRI >90

LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1]

SDCM <3

DIM [2]

24V DC

110°

t[h] 50000 [3]

SHORT PITCH

UV RESISTANT

SALT MIST

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	$l_{min.}$ [mm]	Precio[4] base €
LS P -2000/927/5/IP67	4058075**706071**	2700	1725	7920	15,6	78,0	110,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**137,00**
LS P -2000/930/5/IP67	4058075**706095**	3000	1753	8050	15,6	78,0	112,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**137,00**
LS P -2000/940/5/IP67	4058075**706118**	4000	1870	8575	15,6	78,0	120,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**137,00**
LS P -2000/965/5/IP67	4058075**706132**	6500	1870	8575	15,6	78,0	120,0	144	6,94	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,7	55,56	**137,00**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

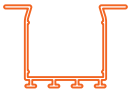
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -150/220-240/24/P
4058075240117

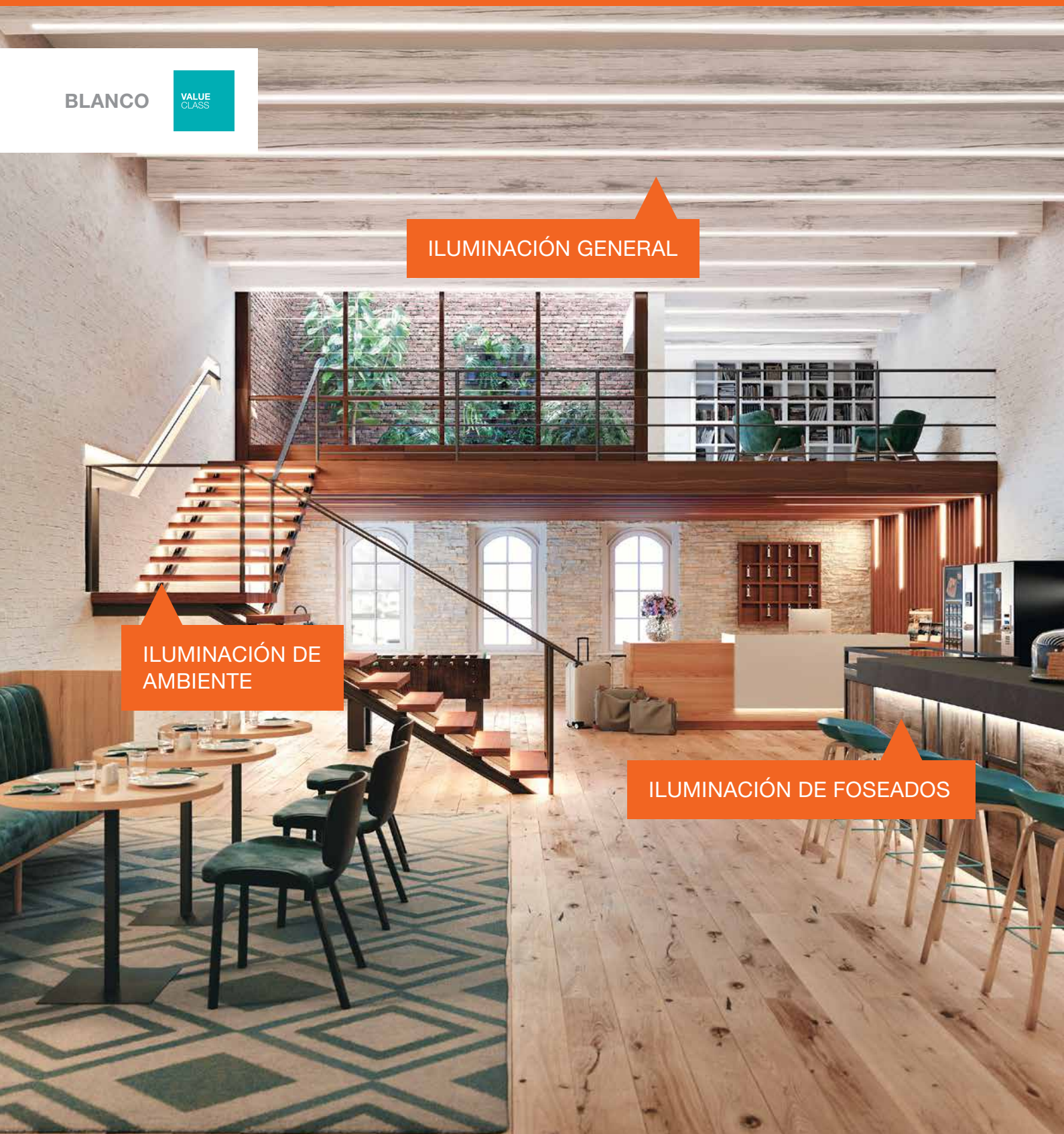
DR-PFM -150/220-240/24/P
4058075239975

DR-VAL -150/220-240/24
4058075240179

BUENA LUZ A BUEN PRECIO
LA GAMA VALUE CLASS DE UN VISTAZO

BLANCO

VALUE CLASS



Las nuevas tiras LED Value Class de LEDVANCE te ayudarán a convencer a tus clientes mejor que nunca. Porque combinan una buena reproducción del color para aplicaciones generales, una vida útil de 30.000 horas[1] y una garantía de 3 años[2] con bajos costes de adquisición, buena eficiencia y bajo mantenimiento.

Y las tiras LED Value Class también pueden mantenerse en lo que respecta a la flexibilidad y la facilidad de instalación- gracias a una amplia gama de temperaturas de color, flujos luminosos,tipos de protección, precableado en ambos lados, un diseño de sistema bien concebido con controladores, así como una gran selección de perfiles, cubiertas y conectores.

Todo esto hace que Value Class sea la solución ideal para el hogar y para pequeños proyectos comerciales en interiores y exteriores.

Tiras LED largas Value Class en longitudes de 30 o 50 metros para soluciones personalizadas a medida.

ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

Para las cocinas, los bares domésticos o los rincones de los establecimientos de hostelería, la iluminación bajo los armarios con las tiras LED Value Class de LEDVANCE en la temperatura de color neutra crea una iluminación óptima y suficiente luz para trabajar. Las tiras LED Value Class de LEDVANCE con 4000 K, 1000 lm/m e IP66 pueden instalarse cerca del agua gracias a su alta clasificación IP. También se pueden instalar tiras en los bordes inferiores de las encimeras para crear un ambiente acogedor.

ILUMINACIÓN DE AMBIENTE

La LEDVANCE Value Class demuestra que una buena luz no tiene por qué ser cara. Una iluminación ambiental elegante y eficiente en las escaleras se consigue fácilmente con una excelente relación precio/rendimiento con las agradables tiras led de color blanco cálido. Las tiras LED de LEDVANCE Value Class con 3000 K, 500 lm/m e IP00 son ideales para la iluminación sutil pero eficaz de las escaleras en. Protegidas por un perfil y con una cubierta difusa, guían el camino de forma excelente.

ILUMINACIÓN GENERAL

La Gama Value Class incluye tiras LED con altos flujos luminosos y blanco frío 6500 K. Así que puede utilizarlas en pequeñas áreas comerciales y residenciales como una forma rentable de resaltar las características arquitectónicas y crear una iluminación general eficiente e innovadora. Con las tiras ledVANCE Value Class con 6500 K, 2000 lm/m e IP00 y los perfiles y cubiertas adecuados de estará perfectamente equipado para crear una iluminación perfecta en grandes espacios.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Tiras LED flexibles, recortables y regulables[3]
- Unidad recortable más pequeña: 100 mm
- Vida útil de hasta 30.000 horas[1]
- Índice de reproducción cromática CRI > 80
- Flujos luminosos de 500 a 2000 lm/m - adaptados a la iluminación ambiental, de foseados y general
- 4 temperaturas de color: 2700 K, 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Tipo de protección IP 00/66
- Resistente al salitre (según IEC 60068-2-52) y a los rayos UV (según IEC 60068-2-5) en IP66
- Aprobación TÜV
- 3 años de garantía[2]

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Amplio rango de opciones de diseño gracias a la longitud y flexibilidad de las tiras LED
- Fácil instalación, no se necesitan herramientas para la conexión
- Montaje sencillo en numerosas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva
- Tiras LED protegidas aptas para su uso en entornos húmedos gracias a su alto grado de protección (IP66)
- Máxima flexibilidad gracias a la amplia gama de accesorios
- Conexión sencilla gracias a los cables integrados en ambos lados

APLICACIONES

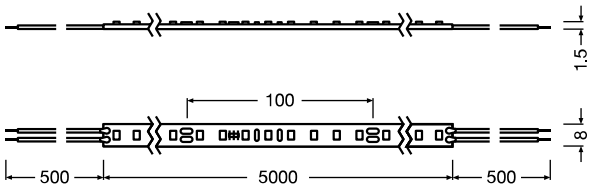
- Iluminación interior general
- Tiras LED protegidas para iluminación general de exteriores (IP66)
- Iluminación decorativa
- Salas de estar

[1] L70/B50 a T_c máx: 75 °C | [2] Para conocer las condiciones precisas, consulta www.ledvance.es/garantias | [3] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim

LED STRIP V 500

Tiras LED de 500 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



IP00 · Ra >80 · LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1] · DIM [2]

24V DC · 120° · t[h] 30 000 [3] · TÜV SÜD

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	l min. [mm]	Precio [5] base €
LS V -500/827/5	4058075**707795**	2700	530	2330	5,0	24,0	106,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**29,60**
LS V -500/830/5	4058075**707818**	3000	540	2375	5,0	24,0	108,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**29,60**
LS V -500/840/5	4058075**707832**	4000	560	2450	5,0	24,0	112,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**29,60**
LS V -500/865/5	4058075**707856**	6500	560	2450	5,0	24,0	112,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**29,60**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

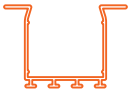
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -40/220-240/24/P
4058075379176

DR-PFM -30/220-240/24/P
4058075239890

DR-VAL -30/220-240/24
4058075240056

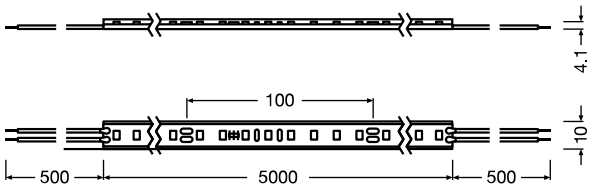
LED STRIP V 500 CON IP

PROTECTED

VALUE CLASS

Tiras LED con protección IP66 de 500 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



IP66

Ra >80

LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1]

DIM [2]

24V DC

120°

t[h] 30000 [3]

UV RESISTANT

SALT MIST

TÜV SÜD

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS V -500/827/5/IP66	4058075**705425**	2700	495	2185	5,0	24,0	99,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**48,15**
LS V -500/830/5/IP66	4058075**705463**	3000	505	2230	5,0	24,0	101,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**48,15**
LS V -500/840/5/IP66	4058075**705487**	4000	525	2300	5,0	24,0	105,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**48,15**
LS V -500/865/5/IP66	4058075**705500**	6500	525	2300	5,0	24,0	105,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**48,15**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

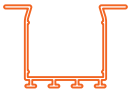
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -40/220-240/24/P
4058075379176

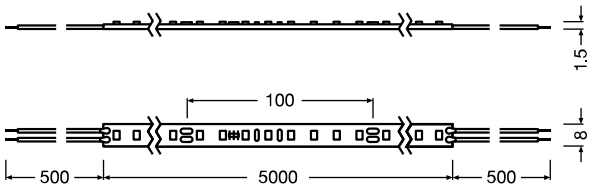
DR-PFM -30/220-240/24/P
4058075239890

DR-VAL -30/220-240/24
4058075240056

LED STRIP V 1000

Tiras led con 1000 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm/METER [4]	lm	W/METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS V -1000/827/5	4058075**707870**	2700	970	3960	9,0	40,0	108,0	70	14,29	-20…+55	5000x8,0x1,5	100	**33,30**
LS V -1000/830/5	4058075**707894**	3000	1000	4040	9,0	40,0	111,0	70	14,29	-20…+55	5000x8,0x1,5	100	**33,30**
LS V -1000/840/5	4058075**707917**	4000	1040	4240	9,0	40,0	116,0	70	14,29	-20…+55	5000x8,0x1,5	100	**33,30**
LS V -1000/865/5	4058075**707931**	6500	1040	4240	9,0	40,0	116,0	70	14,29	-20…+55	5000x8,0x1,5	100	**33,30**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2
4058075727526

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

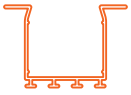
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -60/220-240/24/P
4058075379190

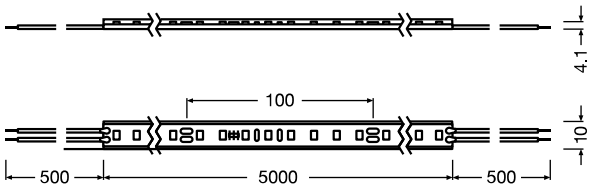
DR-PFM -60/220-240/24/P
4058075239913

DR-VAL -60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP V 1000 CON IP

Tiras LED con protección IP66 y 1000 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm/METER [4]	lm	W/METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS V -1000/827/5/IP66	4058075**705524**	2700	910	3720	9,0	40,0	101,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**48,15**
LS V -1000/830/5/IP66	4058075**705548**	3000	935	3800	9,0	40,0	104,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**48,15**
LS V -1000/840/5/IP66	4058075**705562**	4000	970	3960	9,0	40,0	108,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**48,15**
LS V -1000/865/5/IP66	4058075**705586**	6500	970	3960	9,0	40,0	108,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**48,15**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

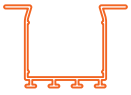
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -60/220-240/24/P
4058075379190

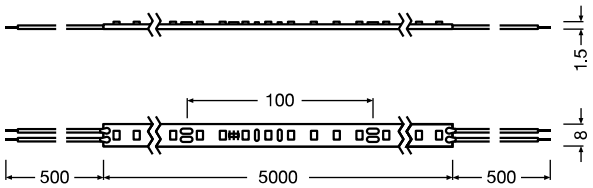
DR-PFM -60/220-240/24/P
4058075239913

DR-VAL -60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP V 1500

Tiras led con 1500 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	l min. [mm]	Precio [5] base €
LS V -1500/827/5	4058075**707955**	2700	1345	5640	13,2	60,0	102,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**44,45**
LS V -1500/830/5	4058075**707979**	3000	1410	5880	13,2	60,0	107,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**44,45**
LS V -1500/840/5	4058075**707993**	4000	1490	6180	13,2	60,0	113,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**44,45**
LS V -1500/865/5	4058075**708013**	6500	1490	6180	13,2	60,0	113,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**44,45**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

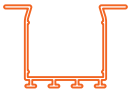
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -100/220-240/24/P
4058075240070

DR-PFM -100/220-240/24/P
4058075239937

DR-VAL -120/220-240/24
4058075240131

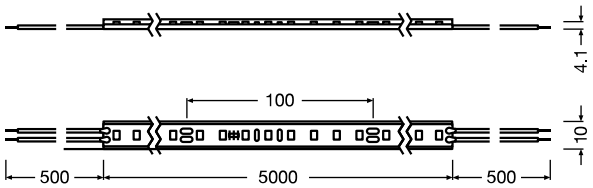
LED STRIP V 1500 CON IP

PROTECTED

VALUE CLASS

Tiras LED con protección IP66 y 1500 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



IP66

Ra >80

LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1]

DIM [2]

24V DC

120°

t[h] 30000 [3]

UV RESISTANT

SALT MIST

TÜV SÜD

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS V -1500/827/5/IP66	4058075**705609**	2700	1290	5400	13,2	60,0	98,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**59,25**
LS V -1500/830/5/IP66	4058075**705623**	3000	1320	5520	13,2	60,0	100,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**59,25**
LS V -1500/840/5/IP66	4058075**705647**	4000	1400	5820	13,2	60,0	106,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**59,25**
LS V -1500/865/5/IP66	4058075**705661**	6500	1400	5820	13,2	60,0	106,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**59,25**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

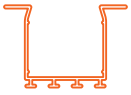
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -100/220-240/24/P
4058075240070

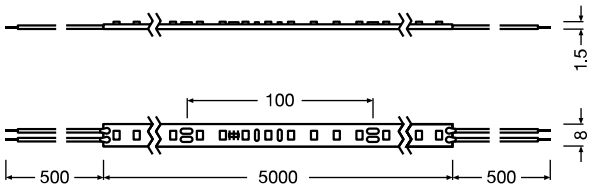
DR-PFM -100/220-240/24/P
4058075239937

DR-VAL -120/220-240/24
4058075240131

LED STRIP V 2000

Tiras led con 2000 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS V -2000/827/5	4058075**708037**	2700	1695	6790	16,0	70,0	106,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**51,85**
LS V -2000/830/5	4058075**708051**	3000	1760	6850	16,0	70,0	110,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**51,85**
LS V -2000/840/5	4058075**708075**	4000	1820	7280	16,0	70,0	114,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**51,85**
LS V -2000/865/5	4058075**708099**	6500	1820	7280	16,0	70,0	114,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 8,0 x 1,5	100	**51,85**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

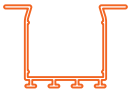
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DALI-SUP -150/220-240/24
4058075421868

DR DIM-PFM -150/220-240/24/P
4058075240117

DR-VAL -150/220-240/24
4058075240179

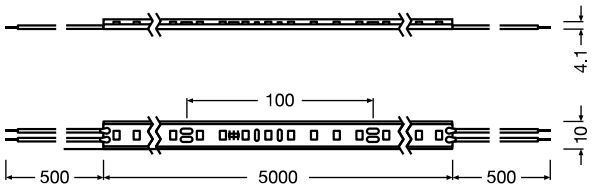
LED STRIP V 2000 CON IP

PROTECTED

VALUE CLASS

Tiras LED con protección IP66 de 2000 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



IP66

Ra >80

LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1]

DIM [2]

24V DC

120°

t[h] 30000 [3]

UV RESISTANT

SALT MIST

TÜV SÜD

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS V -2000/827/5/IP66	4058075**705685**	2700	1585	6370	16,0	70,0	99,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**66,65**
LS V -2000/830/5/IP66	4058075**705708**	3000	1650	6580	16,0	70,0	103,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**66,65**
LS V -2000/840/5/IP66	4058075**705722**	4000	1710	6860	16,0	70,0	107,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**66,65**
LS V -2000/865/5/IP66	4058075**705746**	6500	1710	6860	16,0	70,0	107,0	70	14,29	-20…+55	5000 x 10,0 x 4,1	100	**66,65**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Ta máx. 55 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

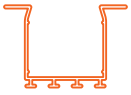
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -150/220-240/24/P
4058075240117

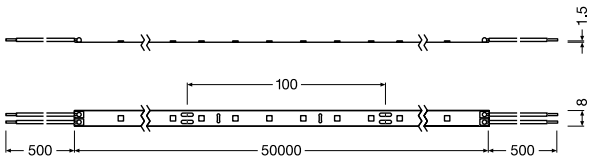
DR-PFM -150/220-240/24/P
4058075239975

DR-VAL -150/220-240/24
4058075240179

LED STRIP VALUE-600 rollo 50 metros

Tiras LED de 50 m de largo con 600 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



IP00 | Ra >80 | LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1] | DIM [2]

24 V DC | 120° | t[h] 20000 [3]

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS VAL -600/830/50	4058075**597402**	3000	580	2620	6,1	27,5	95,0	60	16,67	-20…+40	50.000 x 8,0 x 1,5	100	**277,70**
LS VAL -600/840/50	4058075**597419**	4000	600	2880	6,1	27,5	98,0	60	16,67	-20…+40	50.000 x 8,0 x 1,5	100	**277,70**
LS VAL -600/865/50	4058075**597426**	6500	610	2880	6,1	27,5	100,0	60	16,67	-20…+40	50.000 x 8,0 x 1,5	100	**277,70**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 75 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

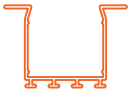
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -40/220-240/24/P
4058075379176

DR-PFM -30/220-240/24/P
4058075239890

DR-VAL -30/220-240/24
4058075240056

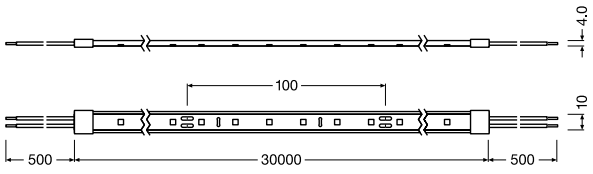
LED STRIP VALUE-600 rollo 30 metros con IP

PROTECTED

VALUE CLASS

Tiras LED con protección IP65 de 30 m de largo con 600 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



IP65

Ra >80

LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1]

DIM [2]

24V DC

110°

$t_{[h]}$ 20 000 [3]

UV RESISTANT

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	$I_{min.}$ [mm]	Precio [5] base €
LS VAL -600/830/30/IP65	4058075**597464**	3000	560	2500	6,1	27,5	90,0	60	16,67	-20…+40	30000 x 10,0 x 4,0	100	**222,15**
LS VAL -600/840/30/IP65	4058075**597471**	4000	580	2740	6,1	27,5	94,0	60	16,67	-20…+40	30000 x 10,0 x 4,0	100	**222,15**
LS VAL -600/865/30/IP65	4058075**597488**	6500	580	2740	6,1	27,5	94,0	60	16,67	-20…+40	30000 x 10,0 x 4,0	100	**222,15**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 75 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

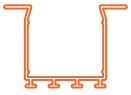
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

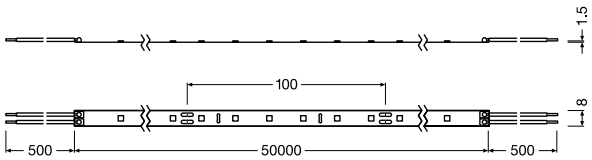
DR DIM-PFM -40/220-240/24/P
4058075379176

DR-PFM -30/220-240/24/P
4058075239890

DR-VAL -30/220-240/24
4058075240056

LED STRIP VALUE-1400 rollo 50 metros

Tiras LED de 50 m de largo con 1400 lm/m para aplicaciones generales



Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm/METER [4]	lm	W/METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	l min. [mm]	Precio [5] base €
LS VAL -1400/830/50	4058075**597433**	3 000	1 370	6 150	13,2	60,0	105,0	70	14,29	-20…+40	50.000 x 8,0 x 1,5	100	**407,30**
LS VAL -1400/840/50	4058075**597440**	4 000	1 400	6 280	13,2	60,0	106,0	70	14,29	-20…+40	50.000 x 8,0 x 1,5	100	**407,30**
LS VAL -1400/865/50	4058075**597457**	6 500	1 400	6 280	13,2	60,0	106,0	70	14,29	-20…+40	50.000 x 8,0 x 1,5	100	**407,30**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 75 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500
4058075727403

LS AY -CSD/P2
4058075727526

LS AY -CSW/P2/50
4058075727434

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

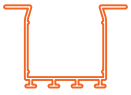
LS AY -8/SMB
4058075727588

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -100/220-240/24/P
4058075240070

DR-PFM -100/220-240/24/P
4058075239937

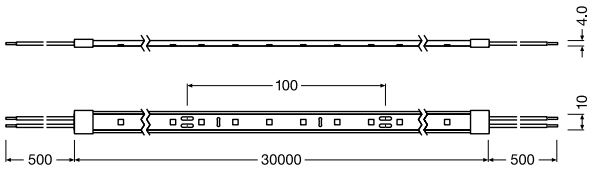
DR-VAL -120/220-240/24
4058075240131

LED STRIP VALUE-1400 rollo 30 metros con IP

PROTECTED

VALUE CLASS

Tiras LED con protección IP65 de 30 m de largo con 1400 lm/m para aplicaciones generales



IP 65

Ra >80

LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1]

DIM [2]

24 V DC

110°

t[h] 20 000 [3]

UV RESISTANT

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER [4]	W	lm/W [4]	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS VAL -1400/830/30/IP65	4058075**597495**	3 000	1 340	5 850	13,2	60,0	101,0	70	14,29	-20…+40	30 000 x 10,0 x 4,0	100	**333,25**
LS VAL -1400/840/30/IP65	4058075**597501**	4 000	1 370	5 970	13,2	60,0	104,0	70	14,29	-20…+40	30 000 x 10,0 x 4,0	100	**333,25**
LS VAL -1400/865/30/IP65	4058075**597518**	6 500	1 370	5 970	13,2	60,0	104,0	70	14,29	-20…+40	30 000 x 10,0 x 4,0	100	**333,25**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 75 °C | [4] Valor basado en el primer metro del producto | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY -CP/P2/500/P
4058075727465

LS AY -CSD/P2/P
4058075727557

LS AY -CSW/P2/50/P
4058075727496

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY -10/SE/P SIL-SEAL
4058075727649

SOPORTES DE MONTAJE

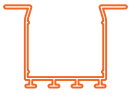
LS AY -10/SMB
4058075727618

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR DIM-PFM -100/220-240/24/P
4058075240070

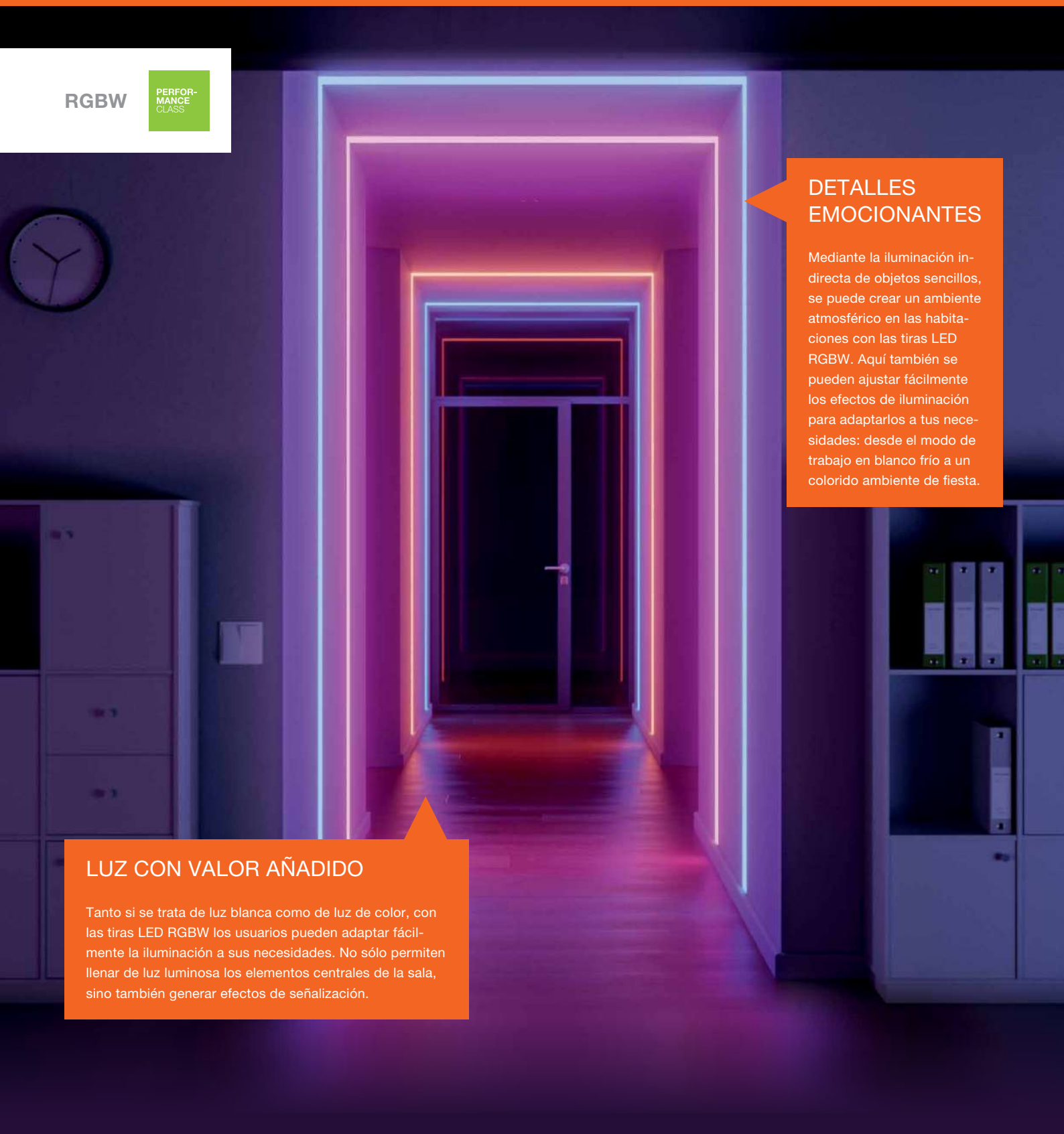
DR-PFM -100/220-240/24/P
4058075239937

DR-VAL -120/220-240/24
4058075240131

UNA MEZCLA DE BLANCO Y COLOR
TIRAS LED PERFORMANCE CLASS RGBW

RGBW

PERFOR-
MANCE
CLASS



DETALLES EMOCIONANTES

Mediante la iluminación indirecta de objetos sencillos, se puede crear un ambiente atmosférico en las habitaciones con las tiras LED RGBW. Aquí también se pueden ajustar fácilmente los efectos de iluminación para adaptarlos a tus necesidades: desde el modo de trabajo en blanco frío a un colorido ambiente de fiesta.

LUZ CON VALOR AÑADIDO

Tanto si se trata de luz blanca como de luz de color, con las tiras LED RGBW los usuarios pueden adaptar fácilmente la iluminación a sus necesidades. No sólo permiten llenar de luz luminosa los elementos centrales de la sala, sino también generar efectos de señalización.

Las tiras LED RGBW de LEDVANCE son la solución perfecta para todas las aplicaciones en las que se necesita un color de luz blanco definido en además de la iluminación RGB. Si se equipa un área de aplicación con una sola tira LED RGBW, se puede controlar una amplia gama de colores o una luz naturalmente blanca, en función de las necesidades. Las tiras led RGBW están disponibles en cuatro tonos de blanco diferentes (2700, 3000, 4000 y 6500 K) y también con clasificación IP66 para su uso en exteriores.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Tira LED flexible y divisible con chip blanco y LED RGB multichip
- Unidad recortable más pequeña: 100 mm
- Vida útil de hasta 40.000 horas[1]
- Índice de reproducción cromática CRI ≥ 80
- Regulable por modulación de impulso ancho (PWM)
- Flujo luminoso de 1000 lm/m - adaptado para iluminación ambiental, de foseados y general
- 4 temperaturas de color blanco: 2700 K, 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Tipo de protección IP 00/66
- Resistente al salitre (según IEC 60068-2-52) y a los rayos UV (según IEC 60068-2-5) en IP66
- Aprobación TÜV
- 3 años de garantía[2]

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Gran variedad de opciones de diseño gracias a las tiras LED RGBW largas y flexibles
- Fácil instalación, no se requieren herramientas para la conexión
- Montaje sencillo gracias a la cinta autoadhesiva
- Tiras LED protegidas aptas para su uso en entornos húmedos gracias a su alto grado de protección (IP66)
- Máxima flexibilidad gracias a la gran cantidad de accesorios
- Conexión sencilla, gracias a los cables integrados a ambos lados
- Efectos de color intensos para ambientes especiales
- Buena calidad de luz blanca gracias a los LED blancos específicos

APLICACIONES

- Iluminación general de interiores, oficinas, salas de venta y de conferencias
- Tiras LED protegidas para iluminación general de exteriores (IP66)
- Efectos dinámicos en zonas públicas, iluminación decorativa de foseados
- Hoteles, iluminación arquitectónica y viviendas

GRAN ESPECTRO DE COLORES

Los colores primarios el rojo, el verde y el azul (RGB) pueden reproducir un amplio espectro de colores. La adición del LED blanco (RGBW) también permite obtener tonos pastel, lo que amplía considerablemente el espacio de color.

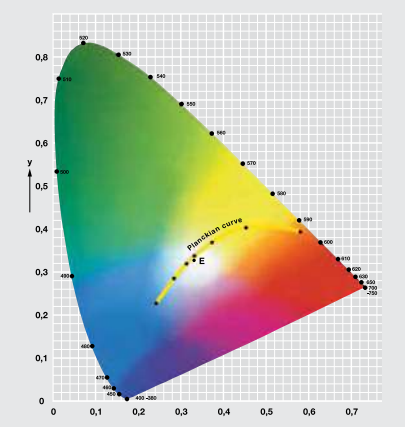
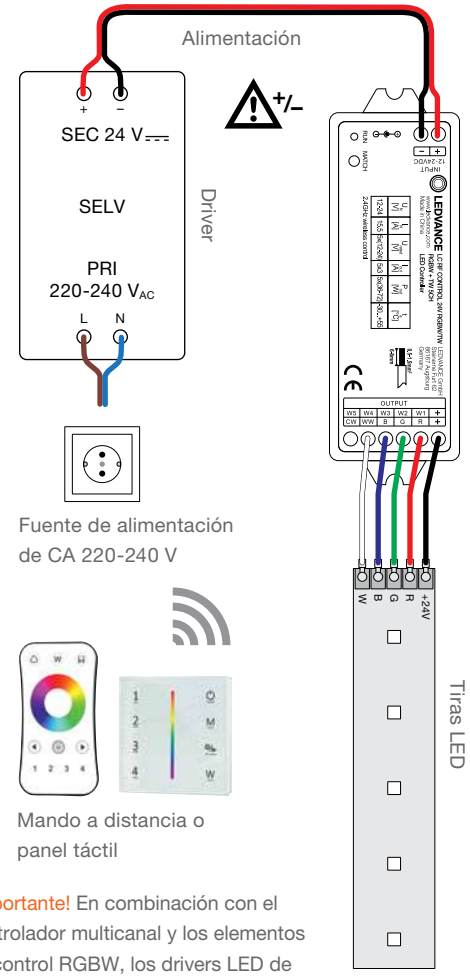


DIAGRAMA DE CONEXIÓN DE LA TIRA LED RGBW



¡Importante! En combinación con el controlador multicanal y los elementos de control RGBW, los drivers LED de 24 V DC garantizan un manejo correcto y sencillo del funcionamiento de múltiples color/Blanco Dinámico.

COMPRUEBA: ASÍ ES COMO TU SISTEMA DE TIRAS LED RGBW FUNCIONA

Las versiones RGBW de las tiras LED de LEDVANCE pueden instalarse según la planificación individual. Sin embargo, los siguientes componentes son esenciales para que un sistema RGBW funcione.

Componentes del sistema para LEDVANCE RGBW LED STRIP:
Controlador multicanal RGBW/TW:
Controlador LC RF 24 V RGBW/TW
Elementos de control RGBW: control remoto (LC RF REMOTE RGBW) y/o panel táctil (PANEL TÁCTIL LC RF RGBW 220-240)

Como alternativa, puedes utilizar un sistema DALI o DMX.

[1]L70/B50 a Tc máx. 85 °C | [2] Para conocer las condiciones precisas, consulta www.ledvance.es/garantias

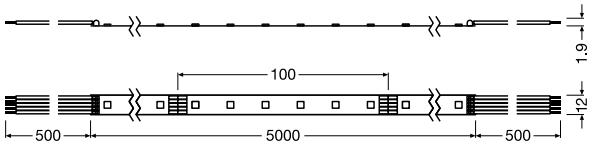
LED STRIP PERFORMANCE-1000 RGBW

UN-PROTECTED

PERFORMANCE CLASS

Tiras LED RGBW de alto rendimiento con 1000 lm/m para altos requisitos

Cables precableados en ambos lados



IP00

Ra >80

LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1]

SDCM <4

DIM [2]

RGBW

24V DC

120°

$t_{[h]}$ 40 000 [3]

TÜV SÜD

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm/METER [4]	lm	W/METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L × W × H [mm]	$l_{min.}$ [mm]	Precio [5] base €
LS PFM -1000/RGBW/827/5	4058075436145	2700	395/R 100/G 260/B 65/W 980	6335	20,0	98,0	103,0	120	16,67	-20…+55	5000 x 12,0 x 1,9	100	200,40
LS PFM -1000/RGBW/830/5	4058075436206	3000	395/R 100/G 260/B 65/W 985	6360	20,0	98,0	103,0	120	16,67	-20…+55	5000 x 12,0 x 1,9	100	200,40
LS PFM -1000/RGBW/840/5	4058075436282	4000	395/R 100/G 260/B 65/W 1045	6655	20,0	98,0	109,0	120	16,67	-20…+55	5000 x 12,0 x 1,9	100	200,40
LS PFM -1000/RGBW/865/5	4058075436312	6500	395/R 100/G 260/B 65/W 1075	6655	20,0	98,0	113,0	120	16,67	-20…+55	5000 x 12,0 x 1,9	100	200,40

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 85 °C| [4] 3,3 W por metro para el rojo, 3,3 W por metro para el verde, 3,3 W por metro para el azul, 9,6 W por metro para el blanco | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY PFM -CP/P5/500
4058075451087

LS AY PFM -CSD/P5
4058075451117

LS AY PFM -CSW/P5/50
4058075451148

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

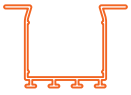
LS AY PFM -13/SMB
4058075451292

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR-VAL -120/220-240/24
4058075240131

LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834

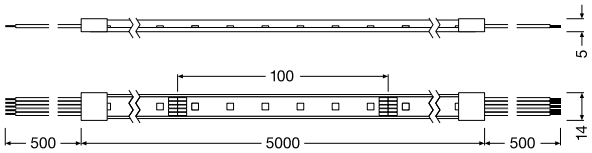
LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896

LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

LED STRIP PERFORMANCE-1000 RGBW CON IP

Tiras LED RGBW de alto rendimiento con protección IP66 y 1000 lm/m para altos requisitos

Cables precableados en ambos lados



IP66 · Ra >80 · LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1] · SDCM <4 · DIM [2]

RGBW · 24V DC · 120° · t[h] 40000 [3] · UV RESISTANT · SALT MIST · TÜV SÜD

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [4]	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L×W×H [mm]	I min. [mm]	Precio [5] base €
LS PFM -1000/RGBW/827/5/IP66	4058075**436053**	2700	375/R 90/G 240/B 60/W 915	5725	20,0	98,0	98,0	120	16,67	-20…+55	5000x14,0x5,0	100	**270,20**
LS PFM -1000/RGBW/830/5/IP66	4058075**436114**	3000	375/R 90/G 240/B 60/W 930	5775	20,0	98,0	98,0	120	16,67	-20…+55	5000x14,0x5,0	100	**270,20**
LS PFM -1000/RGBW/840/5/IP66	4058075**436176**	4000	375/R 90/G 240/B 60/W 980	6035	20,0	98,0	103,0	120	16,67	-20…+55	5000x14,0x5,0	100	**270,20**
LS PFM -1000/RGBW/865/5/IP66	4058075**436237**	6500	375/R 90/G 240/B 60/W 990	6035	20,0	98,0	107,0	120	16,67	-20…+55	5000x14,0x5,0	100	**270,20**

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [3] L70/B50 a Tc máx. 85 °C| [4] 3,3 W por metro para el rojo, 3,3 W por metro para el verde, 3,3 W por metro para el azul, 9,6 W por metro para el blanco | [5] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY PFM -CP/P5/500/P
4058075451179

LS AY PFM -CSD/P5/P
4058075451209

LS AY PFM -CSW/P5/50/P
4058075451230

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY PFM -13/SE/P SIL-SEAL
4058075451261

SOPORTES DE MONTAJE

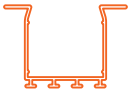
LS AY PFM -13/SMB
4058075451292

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR-PFM -150/220-240/24/P
4058075239975

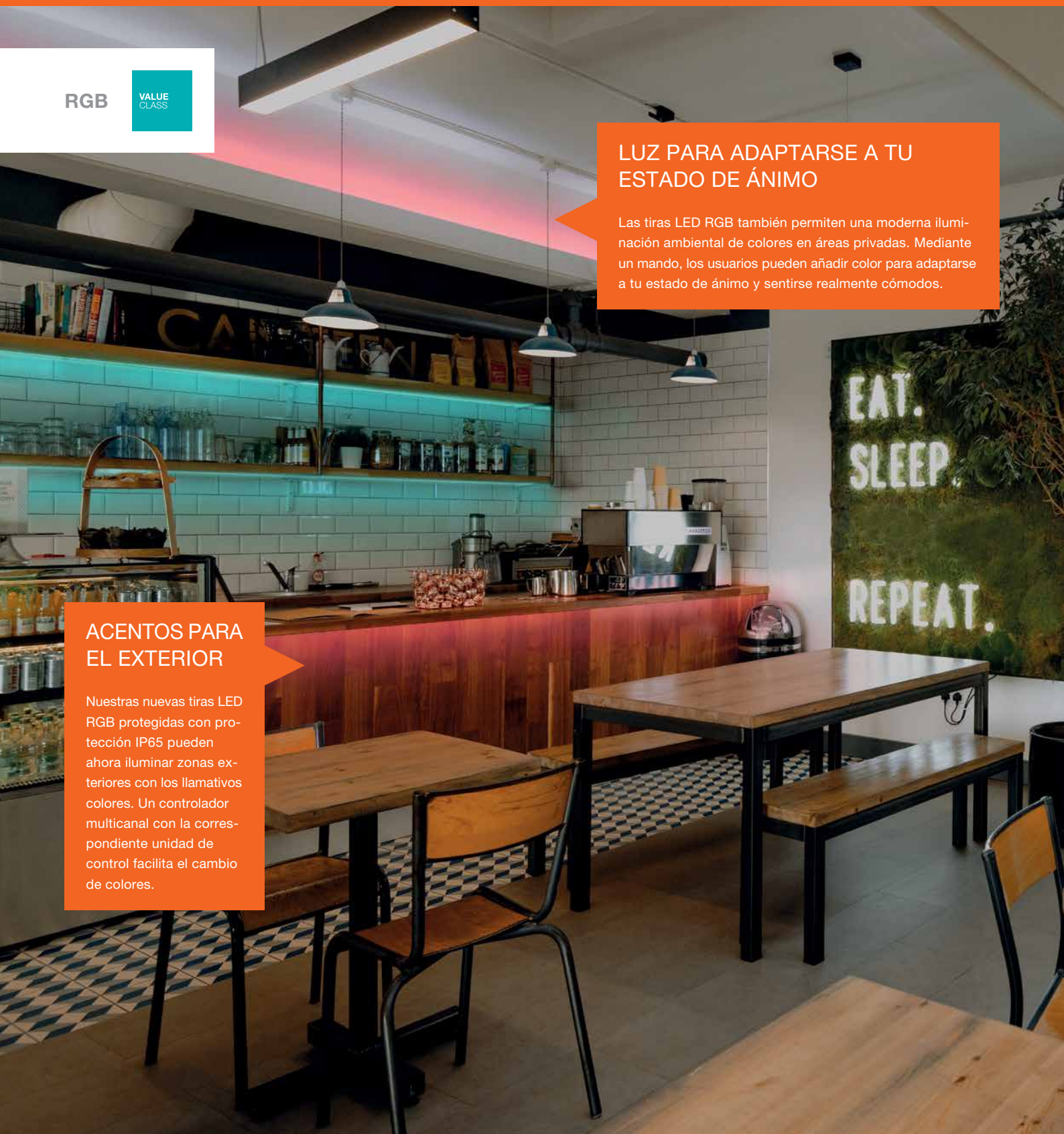
LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834

LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896

LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

ACENTOS DE COLOR PARA UN GRAN AMBIENTE
TIRAS LED VALUE CLASS RGB

RGB VALUE CLASS



LUZ PARA ADAPTARSE A TU ESTADO DE ÁNIMO

Las tiras LED RGB también permiten una moderna iluminación ambiental de colores en áreas privadas. Mediante un mando, los usuarios pueden añadir color para adaptarse a tu estado de ánimo y sentirse realmente cómodos.

ACENTOS PARA EL EXTERIOR

Nuestras nuevas tiras LED RGB protegidas con protección IP65 pueden ahora iluminar zonas exteriores con los llamativos colores. Un controlador multicanal con la correspondiente unidad de control facilita el cambio de colores.

A partir de los colores primarios rojo, verde y azul, Las tiras LEDVANCE RGB producen una amplia gama de colores controlables individualmente con atractiva saturación. Además de una calidad fiable y una buena relación precio/rendimiento, la sencillez de montaje y la compatibilidad con los perfiles y las cubiertas garantizan una gran rentabilidad. Esto hace que las tiras LED RGB sean ideales para dar acentos de color en las zonas privadas y alrededor de y en pequeños locales comerciales y de restauración. Una sola tira de LED suele ser suficiente para estas aplicaciones. Gracias a la clasificación IP65, las tiras LED RGB también son adecuadas para su uso en exteriores.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Regleta LED flexible y divisible con LED RGB multichip
- Unidad recortable más pequeña: 100 mm
- Vida útil de hasta 40.000 horas[1]
- Índice de reproducción cromática CRI ≥ 80
- Flujo luminoso de 500 lm/m - adaptado a la iluminación ambiental, de foseados y general
- Regulable por modulación de impulso ancho (PWM)
- Tipo de protección IP 00/65
- Resistencia a los rayos UV (según IEC 60068-2-5) en IP65

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Gran variedad de opciones de diseño gracias a las tiras LED RGB largas y flexibles
- Cambio de colores homogéneo
- Fácil instalación, no se requieren herramientas para la conexión
- Montaje sencillo en numerosas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva
- Apto para su uso en entornos húmedos gracias a su alto grado de protección (IP65)
- Conexión sencilla, gracias a los cables integrados a ambos lados

APLICACIONES

- Apto para uso en interiores y exteriores (IP65)
- Iluminación de acento en fachadas
- Iluminación de efecto en arquitectura
- Efectos dinámicos en zonas públicas
- Iluminación de foseados
- Iluminación debajo de los armarios
- Hoteles y oficinas
- Interiores residenciales

AMPLIA GAMA DE COLORES

Los tres colores primarios de la luz, rojo, verde y azul, permiten a las tiras LED RGB reproducir una amplia gama de colores gracias a la mezcla de colores aditivos de. Resulta especialmente impresionante la atractiva saturación del color.

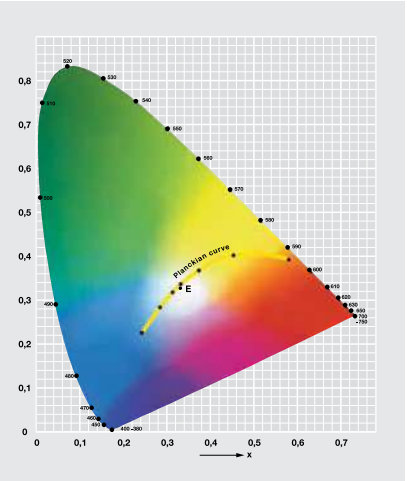
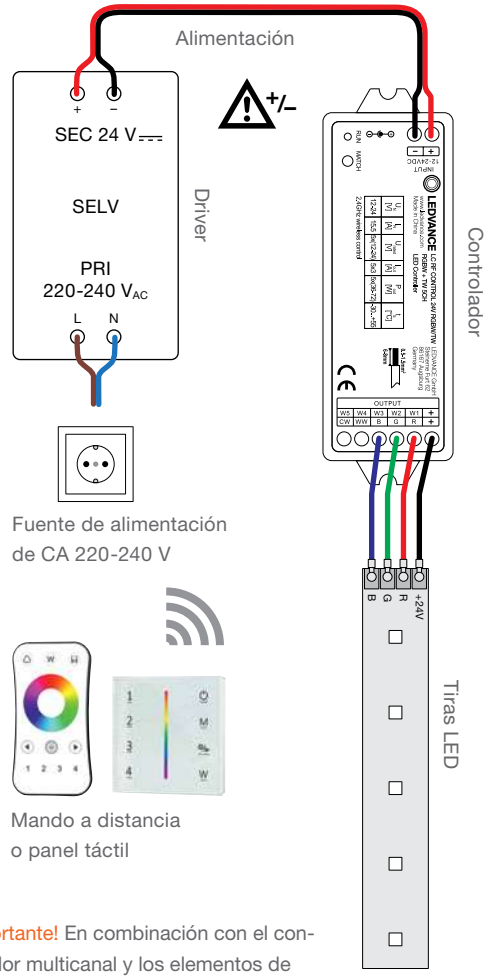


DIAGRAMA DE CONEXIÓN PARA TIRA LED RGB



¡Importante! En combinación con el controlador multicanal y los elementos de control RGB, los controladores LED de 24 V CC garantizan un manejo correcto y sencillo del funcionamiento de los colores.

COMPROBAR: ASÍ ES COMO TU SISTEMA DE TIRAS LED RGB FUNCIONA

Las versiones RGB de las tiras LED de LEDVANCE pueden instalarse según la planificación individual. Sin embargo, los siguientes componentes son esenciales para que un sistema RGB funcione.

Componentes del sistema para LEDVANCE RGB LED STRIP:
Controlador multicanal RGBW/TW:
Controlador LC RF 24 V RGBW/TW
Elementos de control RGB: control remoto (LC RF REMOTE RGBW) y/o panel táctil (PANEL TÁCTIL LC RF RGBW 220-240)

Como alternativa, puedes utilizar un sistema DALI o DMX.

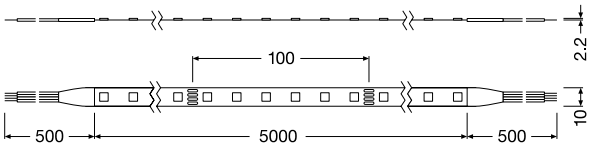
[1] L70/B50 a T_c máx. 75 °C

LED STRIP VALUE-500 RGB

Tiras LED RGB con 500 lm/m para aplicaciones generales

UNPROTECTED · VALUE CLASS

Cables precableados en ambos lados



IP00

DIM [1]

RGB · 24V DC · 120° · t[h] 40000 [2]

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [3]	lm	W METER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	l min. [mm]	Precio base € [4]
LS VAL -500/RGB/5	4058075404441	-	535 / R 106 / G 325 / B 73	2400	14,4	67,0	37,2	60	16,70	-20…+45	5000 x 10,0 x 2,2	100	86,55

[1] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [2] L70/B50 a Tc máx. 75 °C | [3] Valor basado en el primer metro del producto | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY VAL -CP/P4/500
4058075407800

LS AY VAL -CSD/P4
4058075407831

LS AY VAL -CSW/P4/50
4058075407862

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

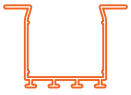
LS AY VAL -12/SMB
4058075411708

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR-VAL -60/220-240/24
4058075240094

LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834

LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896

LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

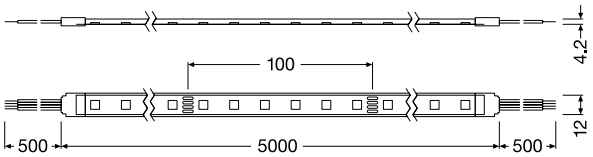
LED STRIP VALUE-500 RGB CON IP

PROTECTED

VALUE CLASS

Tiras LED RGB con protección IP65 y 500 lm/m para aplicaciones generales

Cables precableados en ambos lados



IP65

DIM [1]

RGB | 24V DC | 120° | t[h] 40 000 [2] | UV RESISTANT

Nombre del producto	GTIN (EAN)	K	lm METER [3]	lm	W ME'ER	W	lm/W	METER	PITCH [mm]	Ta	L x W x H [mm]	l min. [mm]	Precio [4] base €
LS VAL -500/RGB/5/IP65	4058075404472	-	485 / 485 / 115 / 355 / 80	2150	14,4	67,0	33,7	60	16,70	-20…+45	5000 x 12,5 x 4,2	100	98,70

[1] Regulable con los controladores adecuados, véase también www.ledvance.es/dim | [2] L70/B50 a Tc máx. 75 °C | [3] Valor basado en el primer metro del producto | [4] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS DE TIRAS

▶ Detalles ver el capítulo ACCESORIOS DE TIRAS

Extracto de los componentes del sistema de los amplios accesorios de la tira LED

CONECTORES

LS AY VAL -CP/P4/500/P
4058075407893

LS AY VAL -CSD/P4/P
4058075407923

LS AY VAL -CSW/P4/50/P
4058075407954

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

LS AY VAL -SE/P + SILICONE SEAL
4058075407985

SOPORTES DE MONTAJE

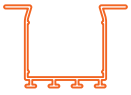
LS AY VAL -12/SMB
4058075411708

PERFILES

▶ Detalles ver el capítulo PERFILES

Perfiles a juego (naranja) con sus correspondientes tapas y accesorios de instalación.

LS AY -PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY -PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134

LS AY -PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165

LS AY -PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196

LS AY -PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226

LS AY -PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257

LS AY -PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288

LS AY -PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318

LS AY -PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400

LS AY -PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278

LS AY -PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349

LS AY -PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370

LS AY -PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

▶ Detalles ver el capítulo DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers versátiles

DR-PFM -60/220-240/24/P
4058075239913

LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834

LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896

LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

LED STRIP NEON FLEX

Tiras LED de neón con IP44 y hasta 59 lm/W

Cables precableados en ambos lados

Denominación	EAN	COLOR	K	lm	lm METER	W	W METER	lm/W	t[h] [3]	T_a	L × W × H [mm]	Precio [4] base €	
NEON FLEX 3M 3000K IP44	4058075**504707**	Blanco	3000	1000	333,33	19	6,3	53	30.000	-20°...+40°	3000 x 6,7 x 13,5	**77,99**	A
NEON FLEX 5M 3000K IP44	4058075**504721**	Blanco	3000	1700	340	29	5,8	59	30.000	-20°...+40°	5000 x 6,7 x 13,5	**108,99**	A

[1] Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | [2] Valor basado en el primer metro del producto | [3] L70/B50 a Tc máx. 75 °C | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y RAEE

LED STRIP NEON FLEX RGB

Tiras LED RGB de neón con IP44 y 8 lm/W

Cables precableados en ambos lados

Denominación	EAN	COLOR	lm	lm METER	W	W METER	lm/W	t[h] [3]	L × W × H [mm]	Precio [4] base €	
NEON DIGITALFLEX 3M REMOTE RGB IP44	4058075**504745**	RGB	120	40	15	5	8	30.000	3060 x 6,5 x 13,5	**80,99**	A
NEON DIGITALFLEX 5M REMOTE RGB IP44	4058075**504769**	RGB	180	36	24	4,8	7,5	30.000	5060 x 6,5 x 13,5	**131,99**	A

[1] Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | [2] Valor basado en el primer metro del producto | [3] L70/B50 a Tc máx. 75 °C | [4] Precio de venta recomendado sin IVA y RAEE

TIRAS LED PARA RETROILUMINACIÓN DE TELEVISORES FLEX TV - USB

- Tira LED en 3000K o RGBW para retroiluminar televisiones
- Fácil conexión a través de USB

Denominación	EAN	lm	lm/W	Ø × H [mm] L × W × H [mm]	[2]	K		Precio [3] base €	
FLEX TV MOOD LIGHT 3500K USB	4058075**666894**	2,70	220	8 x 1200	–	3500	16	**11,99**	A
FLEX TV MOOD LIGHT RGBW REM USB	4058075**666917**	4,20	50	8 x 1200	–	RGBW	100	**13,99**	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Regulable | [3] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

CONTROLADOR, MANDO A DISTANCIA Y PANEL TÁCTIL TW/RGBW/RGB

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

CONTROLADOR

Nombre del producto	GTIN (EAN)	Tipo de producto	V_{en} [VDC]	Funcionamiento frecuencia [GHZ]	Número de canales	Corriente máxima/ salida de canal [A]	Rendimiento máximo [W]	L × A × H [mm]	Ambiente temperatura T_a	Precio[2] base €
LC RF CONTROL 24V RGBW/TW	4058075**435834**	Controlador multicanal	12–24	2.4	5	5 × 3	5 × 60	114 × 38.0 × 20.0	-30...+55 °C	**53,15**

1

2

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

CONTROL REMOTO

Nombre del producto	GTIN (EAN)	Tipo de producto	V_{en} [VDC]	Funcionamiento frecuencia [GHZ]	L × A × H [mm]	Ambiente temperatura T_a	Imagen no.	Precio[2] base €
LC RF REMOTE TW	4058075**435926**	Mando a distancia para las tiras LED TW	3 (CR2032)	2.4	107 × 58.5 × 9.0	–20…+55 °C	1	**44,00**
LC RF REMOTE RGBW	4058075**435858**	Mando a distancia para tiras LED RGBW y RGB	3 (CR2032)	2.4	107 × 58.5 × 9.0	–20…+55 °C	2	**44,00**

1

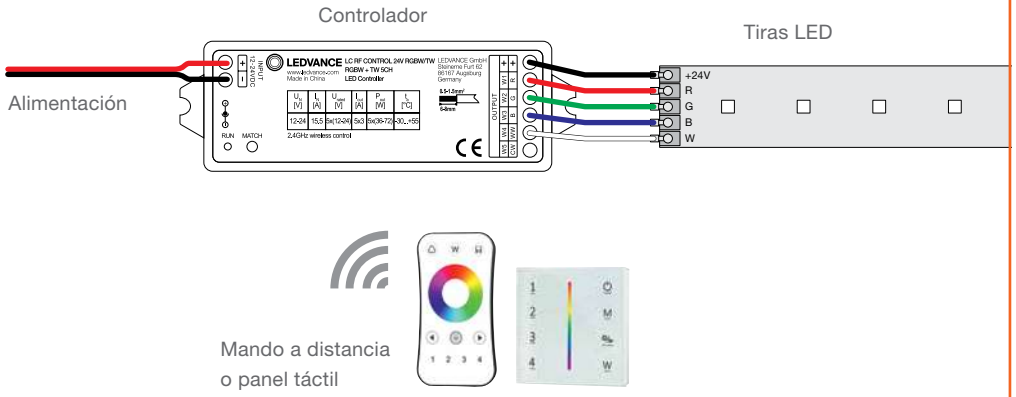
2

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

PANEL TÁCTIL

Nombre del producto	GTIN (EAN)	Tipo de producto	V_{en} [VAC]	Funcionamiento frecuencia [GHZ]	L × A × H [mm]	Ambiente temperatura T_a	Imagen no.	Precio[2] base €
PANEL TÁCTIL LC RF TW	4058075**435940**	Panel táctil para tiras LED TW	100 – 240	2.4	86 × 86.0 × 33.0	-30...+55 °C	1	**94,90**
PANEL TÁCTIL LC RF RGBW	4058075**435896**	Panel táctil para tiras LED RGBW y RGB	100 – 240	2.4	86 × 86.0 × 33.0	-30...+55 °C	2	**94,90**

CÓMO FUNCIONA EL CABLEADO UTILIZANDO EL EJEMPLO DE RGBW:



Para conocer los detalles de los diferentes cableados de las tiras LED TW/RGBW/RGB, consulta la página 289.

[1] Para conocer las condiciones precisas, visita www.ledvance.es/garantias | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

RESUMEN DE COMPATIBILIDAD PARA TIRAS LEDS, CONECTORES Y ACCESORIOS

TIRAS LED	CONECTORES LS AY SUP-CP/P3/500	LS AY SUP-CSD/P3	LS AY SUP-CSW/P3/50	LS AY SUP-CP/P3/500/P	LS AY SUP-CSD/P3/P	LS AY SUP-CSW/P3/50/P	LS AY PFM -CP/P2/500/COB	LS AY PFM -CSW/P2/50/COB	LS AY PFM-CSD/P2/COB	LS AY -CP/P2/500	LS AY -CSD/P2	LS AY -CSW/P2/50	LS AY -CP/P2/500/P	LS AY -CSD/P2/P	LS AY -CSW/P2/50/P	LS AY PFM-CP/P5/500	LS AY PFM-CSD/P5	LS AY PFM-CSW/P5/50	LS AY PFM-CP/P5/500/P	LS AY PFM-CSD/P5/P	LS AY PFM-CSW/P5/50/P	LS AY VAL-CP/P4/500	LS AY VAL-CSD/P4	LS AY VAL-CSW/P4/50	LS AY VAL-CP/P4/500/P	LS AY VAL-CSD/P4/P	LS AY VAL-CSW/P4/50/P	TAPAS/SOPORTES DE MONTAJE LS AY PFM-13/SE/P SIL-SEAL	LS AY SUP-12/SE/P SIL-SEAL	LS AY -10/SE/P SIL-SEAL	LS AY VAL-SE/P + JUNTA DE SILICONA	LS AY PFM-13/SMB	LS AY SUP-12/SMB	LS AY VAL-12/SMB	LS AY-10/SMB	LS AY-8/SMB
CLASE SUPERIOR TW																																				
LS SUP-2000/TW	■	■	■																														■			
LS SUP-2000/TW IP67				■	■	■																							■				■			
PERFORMANCE CLASE COB																																				
LS PFM-1000/COB							■	■	■																											■
PERFORMANCE CLASE BLANCA																																				
LS P-500										■	■	■																								■
LS P-500 IP67													■	■	■																■				■	
LS P-1000										■	■	■																								■
LS P-1000 IP67													■	■	■																■				■	
LS P-1500										■	■	■																								■
LS P-1500 IP67													■	■	■																■				■	
LS P-2000										■	■	■																								■
LS P-2000 IP67													■	■	■																■				■	
VALUE CLASS BLANCO																																				
LS V-500										■	■	■																								■
LS V-500 IP66													■	■	■																■				■	
LS V-1000										■	■	■																								■
LS V-1000 IP66													■	■	■																■				■	
LS V-1500										■	■	■																								■
LS V-1500 IP66													■	■	■																■				■	
LS V-2000										■	■	■																								■
LS V-2000 IP66													■	■	■																■				■	
VALUE CLASS BLANCO BIG REEL																																				
LS VAL-600/50										■	■	■																								■
LS VAL-600/30/IP65													■	■	■																■				■	
LS VAL-1400/50										■	■	■																								■
LS VAL-1400/30/IP65													■	■	■																■				■	
PERFORMANCE CLASE RGBW																																				
LS PFM-1000/RGBW																■	■	■																■		
LS PFM-1000/RGBW IP66																			■	■	■										■			■		
VALUE CLASS RGB																																				

■ Tiras LED SUPERIOR CLASS ■ Tiras LED PERFORMANCE CLASS ■ Tiras LED VALUE CLASS

CONECTORES, TAPAS DE FINAL DE TRAMO, SOPORTES DE MONTAJE

CONECTORES

Nombre del producto	LS AY SUP -CP/P3/500	LS AY SUP -CSD/P3	LS AY SUP -CSW/P3/50	LS AY SUP -CP/P3/500/P	LS AY SUP -CSD/P3/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 3 pines con cable de 500 mm	Conector de alimentación de 3 pines	Conector de alimentación de 3 pines con cable de 50 mm	Conector de alimentación de 3 pines con cable de 500 mm, protegido	Conector de alimentación de 3 pines, protegida
Compatibilidad	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD
GTIN (EAN)	4058075**451322**	4058075**451353**	4058075**451384**	4058075**451414**	4058075**451445**
L x W x H [mm]	24,3x14,6x7,7	19,6x14,6x7,7	24,3x14,6x7,7	26x17,0x7,2	27x17,0x7,2
UOP (Unidad de Packaging)	2	2	2	2	2
Precio base €[2]	**10,65**	**7,10**	**9,85**	**10,65**	**7,10**

Nombre del producto	LS AY SUP -CSW/P3/50/P	LS AY PFM -CP-P2-500 COB	LS AY PFM -CSD-P2-COB	LS AY PFM -CSW-P2-50-COB	LS AY -CP/P2/500
Tipo de producto	Conector de alimentación de 3 pines con cable de 50 mm, protegido	Conector de corriente	Conector directo a la tira	Conector directo a la tira	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 500 mm
Compatibilidad	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD
GTIN (EAN)	4058075**451537**	4058075**654075**	4058075**654112**	4058075**654099**	4058075**727403**
L x W x H [mm]	26x17,0x7,2	516,3x10,0x4,0	16,3x10,0x4,0	182,5x10,0x4,0	516x10,5x4,5
UOP (Unidad de Packaging)	2	2	2	2	2
Precio base €[2]	**9,85**	**2,65**	**3,40**	**4,50**	**7,40**

Nombre del producto	LS AY -CSD/P2	LS AY -CSW/P2/50	LS AY -CP/P2/500/P	LS AY -CSD/P2/P	LS AY -CSW/P2/50/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 2 pines	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 50 mm	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 500 mm, protegido	Conector de alimentación de 2 pines protegido	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 50 mm, protegido
Compatibilidad	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD
GTIN (EAN)	4058075**727526**	4058075**727434**	4058075**727465**	4058075**727557**	4058075**727496**
L x W x H [mm]	20,9x10,5x4,5	82x10,5x4,5	526x15,0x7,0	27,2x15,0x7,0	102,4x15,0x7,0
UOP (Unidad de Packaging)	2	2	2	2	2
Precio base €[2]	**4,30**	**7,40**	**9,55**	**5,90**	**11,70**

Nombre del producto	LS AY PFM -CP/P5/500	LS AY PFM -CSD/P5	LS AY PFM -CSW/P5/50	LS AY PFM -CP/P5/500/P	LS AY PFM -CSD/P5/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 5 pines con cable de 500 mm	Conector de alimentación de 5 pines	Conector de alimentación de 5 pines con cable de 50 mm	Conector de alimentación de 5 pines con cable de 500 mm, protegido	Conector de alimentación de 5 pines, protegido
Compatibilidad	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD
GTIN (EAN)	4058075**451087**	4058075**451117**	4058075**451148**	4058075**451179**	4058075**451209**
L x W x H [mm]	24,3x17,0x7,7	19,6x17,0x7,7	24,3x17,0x7,7	26x19,0x7,2	27x19,0x7,2
UOP (Unidad de Packaging)	2	2	2	2	2
Precio base €[2]	**11,40**	**7,10**	**10,65**	**11,40**	**7,10**

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

CONECTORES, TAPAS DE FINAL DE TRAMO, SOPORTES DE MONTAJE

CONECTORES

Nombre del producto	LS AY PFM -CSW/P5/50/P	LS AY VAL -CP/P4/500	LS AY VAL -CSD/P4	LS AY VAL -CSW/P4/50	LS AY VAL -CP/P4/500/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 5 pines con cable de 50 mm, protegida	Conector de alimentación de 4 pines con cable de 500 mm	Conector de alimentación de 4 pines	Conector de alimentación de 4 pines con cable de 50 mm	Conector de alimentación de 4 pines con cable de 500 mm, protegido
Compatibilidad	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD
GTIN (EAN)	4058075**451230**	4058075**407800**	4058075**407831**	4058075**407862**	4058075**407893**
L × W × H [mm]	26x19,0x7,2	515x14,6x7,7	19,6x14,6x7,7	98,5x14,6x7,7	516x17,0x7,0
UOP (Unidad de Packaging)	2	2	2	2	2
Precio base €[2]	**10,65**	**7,10**	**2,50**	**7,10**	**7,10**

Nombre del producto	LS AY VAL -CSD/P4/P	LS AY VAL -CSW/P4/50/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 4 pines, protegido	Conector de alimentación de 4 pines con cable de 50 mm, protegida
Compatibilidad	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD
GTIN (EAN)	4058075**407923**	4058075**407954**
L × W × H [mm]	27x17,0x7,0	102x17,0x7,0
UOP (Unidad de Packaging)	2	2
Precio base €[2]	**3,40**	**7,10**

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

Nombre del producto	LS AY PFM -13/SE/P SIL-SEAL	LS AY -10/SE/P SIL-SEAL	LS AY VAL -SE/P + SILICONE SEAL
Tipo de producto	4 Tapones para tira protegida de 13 mm + 1 Junta de silicona	4 tapas de final de tramo para tira protegida de 10 mm + 1 sello de silicona	4 tapas de final de tramo para tira protegida de 12 mm + 1 sello de silicona
Compatibilidad	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD
GTIN (EAN)	4058075**451261**	4058075**727649**	4058075**407985**
L × W × H [mm]	15x10,0x6,0	12,2x5,0x10,0	14x10,0x6,0
UOP (Unidad de Packaging)	4	4	4
Precio base €[2]	**4,55**	**22,20**	**3,05**

SOPORTES DE MONTAJE

Nombre del producto	LS AY SUP -12/SMB	LS AY PFM -13/SMB	LS AY VAL -12/SMB	LS AY -10/SMB	LS AY -8/SMB
Tipo de producto	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 12 mm	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 13 mm	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 12 mm	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 10mm	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 8 m
Compatibilidad	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD	Detalles ver capítulo COMPATIBILIDAD
GTIN (EAN)	4058075**451599**	4058075**451292**	4058075**411708**	4058075**727618**	4058075**727588**
L × W × H [mm]	30x6,0x6,0	32x6,0x6,0	30x6,0x5,5	27,5x6,0x5,2	25,5x6,0x5,2
UOP (Unidad de Packaging)	2	2	2	2	2
Precio base €[2]	**1,00**	**1,00**	**0,55**	**0,75**	**0,75**

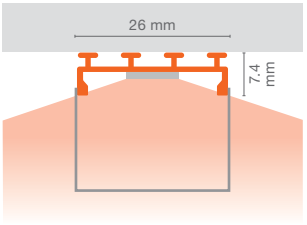
[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | [2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

SOLUCIONES PARA CUALQUIER APLICACIÓN
PERFILES DEL SISTEMA DE TIRAS LED

IMÁGENES PARA DIFERENTES VERSIONES DE MONTAJE

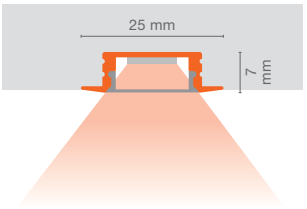
PERFIL ANCHO PLANO - MONTAJE EN SUPERFICIE

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1 m: 4058075**278103**



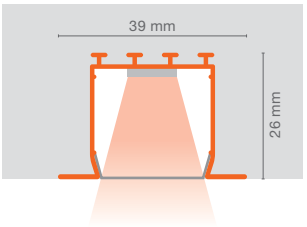
PERFIL PLANO - MONTAJE EMPOTRADO (12 mm DE ANCHO)

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1 m: 4058075**278257**



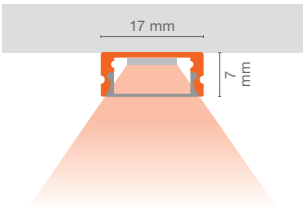
PERFIL ANCHO - MONTAJE EMPOTRADO

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Cubierta disponible: difusa o transparente
GTIN (EAN) 1 m perfil: 4058075**278134**



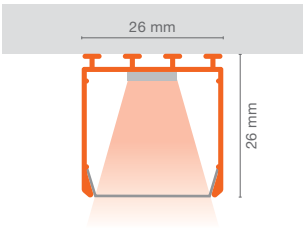
PERFIL PLANO - MONTAJE EN SUPERFICIE (12 mm DE ANCHO)

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1 m: 4058075**278288**



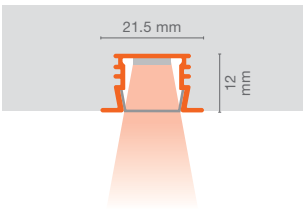
PERFIL ANCHO - MONTAJE EN SUPERFICIE (26 mm DE ALTURA)

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1m: 4058075**278165**

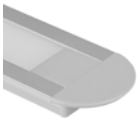


PERFIL MEDIO - MONTAJE EMPOTRADO

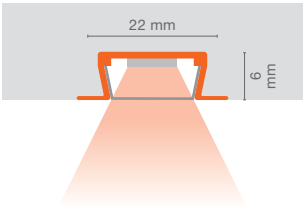
Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1 m: 4058075**278318**



PERFIL PLANO - MONTAJE EMPOTRADO

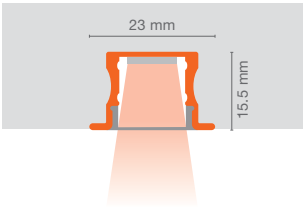


Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1 m: 4058075**278196**



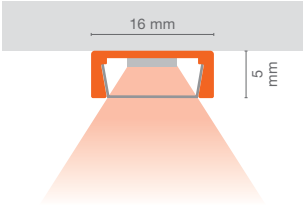
PERFIL MEDIO - MONTAJE EMPOTRADO (15,5 mm DE ALTURA)

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
GTIN (EAN) 1 m perfil: 4058075**278400**



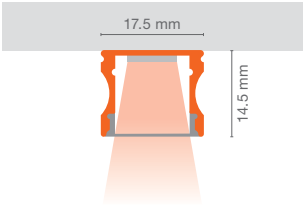
PERFIL PLANO - MONTAJE EN SUPERFICIE

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Cubierta disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1 m: 4058075**278226**



PERFIL MEDIO - MONTAJE EN SUPERFICIE

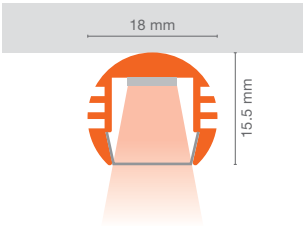
Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Cubierta disponible: difusa o transparente
GTIN (EAN) 1 m perfil: 4058075**279278**



Verdaderamente polifacéticos: los perfiles del sistema de tiras LED, junto con los numerosos difusores, tapas finales y soportes de montaje, permiten un uso universal de las tiras LED, desde el montaje en la pared o en el techo hasta la instalación en esquinas o muebles. Las siguientes imágenes y el resumen de compatibilidad de la derecha le muestran todas las posibilidades.

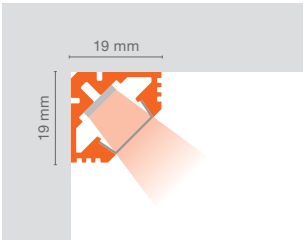
PERFIL MEDIO REDONDO - MONTAJE EN SUPERFICIE

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1 m: 4058075**278349**



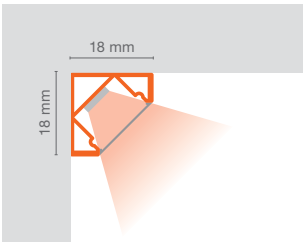
PERFIL MEDIO RINCONERA - MONTAJE EN SUPERFICIE

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
GTIN (EAN) Perfil de 1 m: 4058075**278370**



PERFIL MEDIO RINCONERA - MONTAJE EN SUPERFICIE (12 mm DE ANCHO)

Longitudes disponibles:1 m o 2 m
Perfil del material: aluminio
Difusor disponible: difusa o transparente
Perfil GTIN (EAN) 1 m: 4058075**279308**



COMPATIBILIDAD DE LAS TIRAS LED Y LOS PERFILES

TIRAS LED	PERFILES: LS AY-PW01/U/26X8/14/1[3]	LS AY-PW02/UW/39X26/14/1[3]	LS AY-PW03/U/26X26/14/1[3]	LS AY-PF01/UW/22X6/10/1[3]	LS AY-PF02/U/16X5/10/1[3]	LS AY-PF03/UW/25X7/12/1[3]	LS AY-PF04/U/17X7/12/1[3]	LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1[3]	LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1[3]	LS AY-PM03/E/19X19/10/1[3]	LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1[3]	LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/1[3]	LS AY-PM06/E/18X18/12/1[3]
CLASE SUPERIOR TW													
LS SUP-2000/TW	■	■	■	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]
LS SUP-2000/TW IP67	■	■	■								■[2]	■[2]	■[2]
PERFORMANCE CLASE COB													
LS PFM-1000/COB	■	■	■	■[1]	■[1]	■	■	■	■	■	■	■	■
PERFORMANCE CLASE BLANCA													
LS P-500	■	■	■	■[1]	■[1]	■	■	■	■	■	■	■	■
LS P-500 IP67	■	■	■								■[2]	■[2]	■[2]
LS P-1000	■	■	■	■[1]	■[1]	■	■	■	■	■	■	■	■
LS P-1000 IP67	■	■	■								■[2]	■[2]	■[2]
LS P-1500	■	■	■	■[1]	■[1]	■	■	■	■	■	■	■	■
LS P-1500 IP67	■	■	■								■[2]	■[2]	■[2]
LS P-2000	■	■	■	■[1]	■[1]	■	■	■	■	■	■	■	■
LS P-2000 IP67	■	■	■								■[2]	■[2]	■[2]
VALUE CLASS BLANCO													
LS V-500	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS V-500 IP66	■	■	■								■	■	■
LS V-1000	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS V-1000 IP66	■	■	■								■	■	■
LS V-1500	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS V-1500 IP66	■	■	■								■	■	■
LS V-2000	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS V-2000 IP66	■	■	■								■	■	■
VALUE CLASS BLANCO BIG REEL													
LS VAL-600/50	■	■	■	■[1]	■[1]	■	■	■	■	■	■	■	■
LS VAL-600/30/IP65	■	■	■								■[2]	■[2]	■[2]
LS VAL-1400/50	■	■	■	■[1]	■[1]	■	■	■	■	■	■	■	■
LS VAL-1400/30/IP65	■	■	■								■[2]	■[2]	■[2]
PERFORMANCE CLASE RGBW													
LS PFM-1000/RGBW	■	■	■			■[1]	■[1]	■[1]			■[1]	■[1]	■[1]
LS PFM-1000/RGBW IP66	■	■	■										
VALUE CLASS RGB													
LS VAL-500/RGB	■	■	■	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]	■[1]
LS VAL-500/RGB IP65	■	■	■								■[2]	■[2]	■[2]

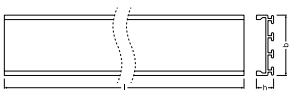
[1] Sin conector | [2] Sin conector, con tapas finales | [3] También disponible en 2 m de longitud

■ Tiras LED SUPERIOR CLASS ■ Tiras LED PERFORMANCE CLASS ■ Tiras LED VALUE CLASS

PERFILES PARA TIRAS LED

Perfiles anchos para tiras LED

Perfil ancho en forma de U, aluminio



1

2

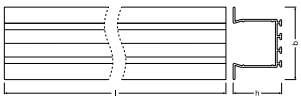
3

4

5

LS AY -PW01/U/26X8/14/1	4058075278103	Perfil ancho en forma de U, aluminio	1 000 x 26,0 x 7,4	1	1	7,30
LS AY -PW01/U/26X8/14/2	4058075401440	Perfil ancho en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2 000 x 26,0 x 7,4	1	1	17,55
LS AY -PC/W01/D/1	4058075279391	Difusor ancho para perfil PW01 (17,7 mm de alto), difuso	1 000 x 26,3 x 17,7	1	2	3,55
LS AY -PC/W01/D/2	4058075401952	Difusor ancho para perfil PW01 (17,7 mm de alto), difusa, 2 m de largo	2 000 x 26,3 x 17,7	1	2	8,55
LS AY -PC/W01/C/1	4058075402317	Difusor ancho para perfil PW01 (17,7 mm de alto), transparente	1 000 x 26,3 x 17,7	1	-	5,10
LS AY -PC/W01/C/2	4058075402133	Difusor ancho para perfil PW01 (17,7 mm de alto), transparente, 2 m de largo	2 000 x 26,3 x 17,7	1	-	11,40
LS AY -PW01/EC/H	4058075277366	Tapa con orificio para el perfil PW01	6 x 26,3 x 23,0	2	3	1,10
LS AY -PW01/EC	4058075277335	Tapa para el perfil PW01	6 x 26,3 x 23,0	2	4	1,10
LS AY -PW01/MB	4058075276611	Soporte de montaje para el perfil PW01	9 x 26,3 x 7,5	2	5	1,10

Perfil ancho con ala en forma de U, aluminio



1

2

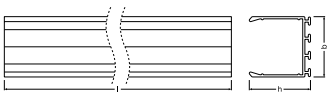
3

4

5

LS AY -PW02/UW/39X26/14/1	4058075278134	Perfil ancho con ala en forma de U, aluminio	1 000 x 39,0 x 26,0	1	1	10,70
LS AY -PW02/UW/39X26/14/2	4058075401471	Perfil ancho con ala en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2 000 x 39,0 x 26,0	1	1	23,55
LS AY -PC/W02/D/1	4058075279421	Difusor ancho para perfil PW02, PW03, difuso	1 000 x 23,9 x 4,7	1	2	2,15
LS AY -PC/W02/D/2	4058075401983	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, difusa, 2 m de largo	2 000 x 23,9 x 4,7	1	2	8,55
LS AY -PC/W02/C/1	4058075402348	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, transparente	1 000 x 23,9 x 4,7	1	-	5,10
LS AY -PC/W02/C/2	4058075402164	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, transparente, 2 m de largo	2 000 x 23,9 x 4,7	1	-	11,40
LS AY -PW02/EC/H	4058075277427	Tapa con orificio para el perfil PW02	12 x 39,4 x 26,0	2	3	1,10
LS AY -PW02/EC	4058075277397	Tapa para el perfil PW02	12 x 39,4 x 26,0	2	4	1,10
LS AY -PW02/MB	4058075276659	Soporte de montaje para el perfil PW02	9 x 28,7 x 7,5	2	5	1,10

Perfil ancho en forma de U (26 mm de alto), aluminio



1

2

3

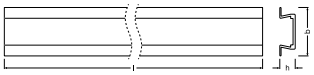
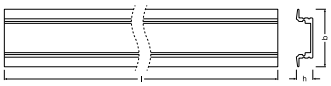
4

5

LS AY -PW03/U/26X26/14/1	4058075278165	Perfil ancho en forma de U (26 mm de alto), aluminio	1 000 x 26,0 x 26,0	1	1	10,70
LS AY -PW03/U/26X26/14/2	4058075401501	Perfil ancho en forma de U (26 mm de alto), aluminio, 2 m de largo	2 000 x 26,0 x 26,0	1	1	23,55
LS AY -PC/W02/D/1	4058075279421	Difusor ancho para perfil PW02, PW03, difuso	1 000 x 23,9 x 4,7	1	2	2,15
LS AY -PC/W02/D/2	4058075401983	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, difusa, 2 m de largo	2 000 x 23,9 x 4,7	1	2	8,55
LS AY -PC/W02/C/1	4058075402348	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, transparente	1 000 x 23,9 x 4,7	1	-	5,10
LS AY -PC/W02/C/2	4058075402164	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, transparente, 2 m de largo	2 000 x 23,9 x 4,7	1	-	11,40
LS AY -PW03/EC/H	4058075277489	Tapa con orificio para el perfil PW03	7,3 x 26,0 x 26,0	2	3	1,80
LS AY -PW03/EC	4058075277458	Tapa para el perfil PW03	7,3 x 26,0 x 26,0	2	4	1,80
LS AY -PW03/MB	4058075276680	Soporte de montaje para el perfil PW03	9 x 28,7 x 7,5	2	5	1,10

[1] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

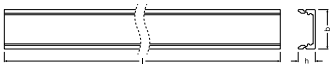
PERFILES PARA TIRAS LED

Nombre del producto	GTIN (EAN)	Tipo de producto	L × W × H [mm]			Precio[1] base €
Perfiles planos para tiras LED						
Perfil de ala plana en forma de U, aluminio						
		1 2 3 4 5				
LS AY -PF01/UW/22X6/10/1	4058075**278196**	**Perfil de ala plana en forma de U, aluminio**	1 000 x 22,0 x 6,0	1	1	**5,10**
LS AY -PF01/UW/22X6/10/2	4058075**401532**	**Perfil de ala plana en forma de U, aluminio, 2 m de largo**	2 000 x 22,0 x 6,0	1	1	**11,40**
LS AY -PC/P02/D/1	4058075**305762**	**Tapa lisa para los perfiles PF01, PM01, difusa**	1 000 x 13,2 x 4,4	1	2	**3,55**
LS AY -PC/P02/D/2	4058075**401860**	**Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, difusa, 2 m de largo**	2 000 x 13,2 x 4,4	1	2	**8,55**
LS AY -PC/P02/C/1	4058075**402225**	**Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, transparente**	1 000 x 13,2 x 4,4	1	-	**5,10**
LS AY -PC/P02/C/2	4058075**402041**	**Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, transparente, 2 m de largo**	2 000 x 13,2 x 4,4	1	-	**11,40**
LS AY -PF01/EC/H	4058075**277540**	**Tapa con orificio para el perfil PF01**	20,2 x 21,7 x 6,7	2	3	**1,50**
LS AY -PF01/EC	4058075**277519**	**Tapa para el perfil PF01**	20,2 x 21,7 x 6,7	2	4	**1,50**
LS AY -PF01/MB	4058075**276710**	**Soporte de montaje para el perfil PF01**	20 x 18,8 x 7,2	2	5	**1,50**
Perfil plano en forma de U, aluminio						
		1 2 3 4 5				
LS AY -PF02/U/16X5/10/1	4058075**278226**	**Perfil plano en forma de U, aluminio**	1 000 x 16,0 x 5,0	1	1	**3,20**
LS AY -PF02/U/16X5/10/2	4058075**401563**	**Perfil plano en forma de U, aluminio, 2 m de largo**	2 000 x 16,0 x 5,0	1	1	**11,40**
LS AY -PC/P01/D/1	4058075**279339**	**Tapa lisa para los perfiles PF02, PM02, PM03, difusa**	1 000 x 12,7 x 4,4	1	2	**2,15**
LS AY -PC/P01/D/2	4058075**401839**	**Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difusa, 2 m de largo**	2 000 x 12,7 x 4,4	1	2	**8,55**
LS AY -PC/P01/C/1	4058075**402195**	**Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente**	1 000 x 12,7 x 4,4	1	-	**5,10**
LS AY -PC/P01/C/2	4058075**402010**	**Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente, 2 m de largo**	2 000 x 12,7 x 4,4	1	-	**11,40**
LS AY -PF02/EC/H	4058075**277601**	**Tapa con orificio para el perfil PF02**	11,5 x 15,5 x 5,8	2	3	**1,50**
LS AY -PF02/EC	4058075**277571**	**Tapa para el perfil PF02**	11,5 x 15,5 x 5,8	2	4	**1,50**
LS AY -PF02/MB	4058075**276741**	**Soporte de montaje para el perfil PF02**	20 x 18,8 x 7,2	2	5	**1,50**
Perfil de ala plana en forma de U (12 mm de ancho), aluminio						
		1 2 3 4 5				
LS AY -PF03/UW/25X7/12/1	4058075**278257**	**Perfil de ala plana en forma de U (12 mm de ancho), aluminio**	1 000 x 25,0 x 7,0	1	1	**5,10**
LS AY -PF03/UW/25X7/12/2	4058075**401594**	**Perfil de ala plana en forma de U (12 mm de ancho), aluminio, 2 m de largo**	2 000 x 25,0 x 7,0	1	1	**11,40**
LS AY -PC/R01/D/1	4058075**279360**	**Difusor redondo para perfiles PM06, PF03, PF04, difusa**	1 000 x 15,2 x 4,7	1	2	**3,55**
LS AY -PC/R01/D/2	4058075**401891**	**Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difusa, 2 m de largo**	2 000 x 15,2 x 4,7	1	2	**8,55**
LS AY -PC/R01/C/1	4058075**402256**	**Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente**	1 000 x 15,2 x 4,7	1	-	**5,10**
LS AY -PC/R01/C/2	4058075**402072**	**Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente, 2 m de largo**	2 000 x 15,2 x 4,7	1	-	**11,40**
LS AY -PF03/EC/H	4058075**277663**	**Tapa con orificio para el perfil PF03**	7,8 x 25,0 x 8,3	2	3	**1,50**
LS AY -PF03/EC	4058075**277632**	**Tapa para el perfil PF03**	7,8 x 25,0 x 8,3	2	4	**1,10**
LS AY -PF03/MB	4058075**276772**	**Soporte de montaje para el perfil PF03**	14,6 x 21,4 x 7,2	2	5	**1,50**

[1] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PERFILES PARA TIRAS LED

Perfil plano en forma de U (12 mm de ancho), aluminio

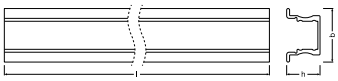


			1	2	3	4	5	
LS AY -PF04/U/17X7/12/1	4058075278288	Perfil plano en forma de U (12 mm de ancho), aluminio	1 000 x 17,0 x 7,0	1	1			5,10
LS AY -PF04/U/17X7/12/2	4058075401624	Perfil plano en forma de U (12 mm de ancho), aluminio, 2 m de largo	2 000 x 17,0 x 7,0	1	1			11,40
LS AY -PC/R01/D/1	4058075279360	Difusor redondo para perfiles PM06, PF03, PF04, difusa	1 000 x 15,2 x 4,7	1	2			3,55
LS AY -PC/R01/D/2	4058075401891	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difusa, 2 m de largo	2 000 x 15,2 x 4,7	1	2			8,55
LS AY -PC/R01/C/1	4058075402256	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente	1 000 x 15,2 x 4,7	1	-			5,10
LS AY -PC/R01/C/2	4058075402072	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente, 2 m de largo	2 000 x 15,2 x 4,7	1	-			11,40
LS AY -PF04/EC/H	4058075277724	Tapa con orificio para el perfil PF04	6,4 x 17,3 x 8,3	2	3			1,50
LS AY -PF04/EC	4058075277694	Tapa para el perfil PF04	6,4 x 17,3 x 8,3	2	4			1,50
LS AY -PF04/MB	4058075276857	Soporte de montaje para el perfil PF04	14,6 x 21,4 x 7,2	2	5			1,10

Perfiles Medios para tiras LED
Perfil con ala mediano en forma de U, aluminio

			1	2	3	4	5	
LS AY -PM01/UW/21,5X12/10/1	4058075278318	Perfil con ala mediano en forma de U, aluminio	1 000 x 21,5 x 12,0	1	1			5,10
LS AY -PM01/UW/21,5X12/10/2	4058075401655	Perfil con ala mediano en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2 000 x 21,5 x 12,0	1	1			11,60
LS AY -PC/P02/D/1	4058075305762	Tapa lisa para los perfiles PF01, PM01, difusa	1 000 x 13,2 x 4,4	1	2			3,55
LS AY -PC/P02/D/2	4058075401860	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, difusa, 2 m de largo	2 000 x 13,2 x 4,4	1	2			8,55
LS AY -PC/P02/C/1	4058075402225	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, transparente	1 000 x 13,2 x 4,4	1	-			5,10
LS AY -PC/P02/C/2	4058075402041	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, transparente, 2 m de largo	2 000 x 13,2 x 4,4	1	-			11,40
LS AY -PM01/EC/H	4058075277786	Tapa con orificio para el perfil PM01	20,2 x 21,7 x 12,0	2	3			1,50
LS AY -PM01/EC	4058075277755	Tapa final para el perfil PM01	20,2 x 21,7 x 12,0	2	4			1,50
LS AY -PM01/MB	4058075276888	Soporte de montaje para el perfil PM01	20 x 18,8 x 7,2	2	5			1,50

Perfil con ala medio en forma de U (15,5 mm de alto), aluminio

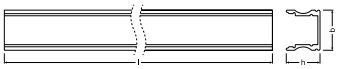


			1	2	3	4	5	
LS AY -PM04/UW/23X15,5/10/1	4058075278400	Perfil con ala medio en forma de U (15,5 mm de alto), aluminio	1 000 x 23,0 x 15,5	1	1			8,55
LS AY -PM04/UW/23X15,5/10/2	4058075401747	Perfil con ala medio en forma de U (15,5 mm de alto), aluminio, 2 m de largo	2 000 x 23,0 x 15,5	1	1			17,85
LS AY -PC/R02/D/1	4058075305793	Difusor redondo para perfil PM04	1 000 x 15,6 x 4,4	1	2			3,55
LS AY -PC/R02/D/2	4058075401921	Difusor redondo para perfil PM04, difusa, 2 m de largo	2 000 x 15,6 x 4,4	1	2			8,55
LS AY -PC/R02/C/1	4058075402287	Difusor redondo para perfil PM04, transparente	1 000 x 15,6 x 4,4	1	-			5,10
LS AY -PC/R02/C/2	4058075402102	Difusor redondo para perfil PM04, transparente, 2 m de largo	2 000 x 15,6 x 4,4	1	-			11,40
LS AY -PM04/EC/H	4058075275836	Tapa con orificio para el perfil PM04	10 x 23,0 x 14,4	2	3			1,50
LS AY -PM04/EC	4058075277939	Tapa final para el perfil PM04	10 x 23,0 x 14,4	2	4			1,50
LS AY -PM04/MB	4058075276970	Soporte de montaje para el perfil PM04	15 x 18,5 x 10,6	2	5			1,50

[1] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PERFILES PARA TIRAS LED

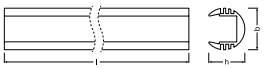
Perfil mediano en forma de U, aluminio



1 2 3 4 5

Nombre del producto	GTIN (EAN)	Tipo de producto	L × W × H [mm]		No.	Precio[1] base €
LS AY -PM05/U/17,5X14,5/10/1	4058075279278	Perfil mediano en forma de U, aluminio	1 000 x 17,5 x 14,5	1	1	9,50
LS AY -PM05/U/17,5X14,5/10/2	4058075401778	Perfil mediano en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2 000 x 17,5 x 14,5	1	1	21,30
LS AY -PC/R01/D/1	4058075279360	Difusor redondo para perfiles PM06, PF03, PF04, difusa	1 000 x 15,2 x 4,7	1	2	3,55
LS AY -PC/R01/D/2	4058075401891	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difusa, 2 m de largo	2 000 x 15,2 x 4,7	1	2	8,55
LS AY -PC/R01/C/1	4058075402256	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente	1 000 x 15,2 x 4,7	1	-	5,10
LS AY -PC/R01/C/2	4058075402072	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente, 2 m de largo	2 000 x 15,2 x 4,7	1	-	11,40
LS AY -PM05/EC/H	4058075276529	Tapa con orificio para el perfil PM05	6,7 x 17,3 x 20,0	2	3	1,10
LS AY -PM05/EC	4058075275867	Endcap for Profile PM05	6,7 x 17,3 x 20,0	2	4	1,10
LS AY -PM05/MB	4058075277007	Soporte de montaje para el perfil PM05	14,6 x 21,4 x 7,2	2	5	1,10

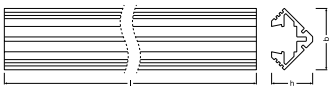
Perfil redondo mediano, aluminio



1 2 3 4 5

Nombre del producto	GTIN (EAN)	Tipo de producto	L × W × H [mm]		No.	Precio[1] base €
LS AY -PM02/R/18X15,5/10/1	4058075278349	Perfil redondo mediano, aluminio	1 000 x 18,0 x 15,5	1	1	8,55
LS AY -PM02/R/18X15,5/10/2	4058075401686	Perfil redondo mediano, aluminio, 2 m de largo	2 000 x 18,0 x 15,5	1	1	20,60
LS AY -PC/P01/D/1	4058075279339	Tapa lisa para los perfiles PF02, PM02, PM03, difusa	1 000 x 12,7 x 4,4	1	2	2,15
LS AY -PC/P01/D/2	4058075401839	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difusa, 2 m de largo	2 000 x 12,7 x 4,4	1	2	8,55
LS AY -PC/P01/C/1	4058075402195	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente	1 000 x 12,7 x 4,4	1	-	5,10
LS AY -PC/P01/C/2	4058075402010	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente, 2 m de largo	2 000 x 12,7 x 4,4	1	-	11,40
LS AY -PM02/EC/H	4058075277847	Tapa con orificio para el perfil PM02	11,5 x 18,1 x 15,6	2	3	1,50
LS AY -PM02/EC	4058075277816	Tapa final para el perfil PM02	11,5 x 18,1 x 15,6	2	4	1,50
LS AY -PM02/MB	4058075276918	Soporte de montaje para el perfil PM02	20 x 18,8 x 7,2	2	5	1,50

Perfil mediano, aluminio



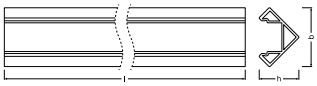
1 2 3 4 5

Nombre del producto	GTIN (EAN)	Tipo de producto	L × W × H [mm]		No.	Precio[1] base €
LS AY -PM03/E/19X19/10/1	4058075278370	Perfil mediano, aluminio	1 000 x 19,0 x 19,0	1	1	11,05
LS AY -PM03/E/19X19/10/2	4058075401716	Perfil mediano, aluminio, 2 m de largo	2 000 x 19,0 x 19,0	1	1	25,15
LS AY -PC/P01/D/1	4058075279339	Tapa lisa para los perfiles PF02, PM02, PM03, difusa	1 000 x 12,7 x 4,4	1	2	2,15
LS AY -PC/P01/D/2	4058075401839	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difusa, 2 m de largo	2 000 x 12,7 x 4,4	1	2	8,55
LS AY -PC/P01/C/1	4058075402195	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente	1 000 x 12,7 x 4,4	1	-	5,10
LS AY -PC/P01/C/2	4058075402010	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente, 2 m de largo	2 000 x 12,7 x 4,4	1	-	11,40
LS AY -PM03/EC/H	4058075277908	Tapa con orificio para el perfil PM03	11,5 x 26,6 x 17,4	2	3	1,50
LS AY -PM03/EC	4058075277878	Tapa final para el perfil PM03	11,5 x 26,6 x 17,4	2	4	1,10
LS AY -PM03/MB	4058075276949	Soporte de montaje para el perfil PM03	12 x 20,0 x 8,0	2	5	1,10

[1] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PERFILES PARA TIRAS LED

Perfil mediano (12 mm de ancho), aluminio



1

2

3

4

5

Nombre del producto	GTIN (EAN)	Tipo de producto	L × W × H [mm]		No.	Precio[1] base €
LS AY -PM06/E/18X18/12/1	4058075**279308**	Perfil mediano (12 mm de ancho), aluminio	1 000 x 18,0 x 18,0	1	1	**9,40**
LS AY -PM06/E/18X18/12/2	4058075**401808**	Perfil mediano (12 mm de ancho), aluminio, 2 m de largo	2 000 x 18,0 x 18,0	1	1	**19,55**
LS AY -PC/R01/D/1	4058075**279360**	Difusor redondo para perfiles PM06, PF03, PF04, difusa	1 000 x 15,2 x 4,7	1	2	**3,55**
LS AY -PC/R01/D/2	4058075**401891**	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difusa, 2 m de largo	2 000 x 15,2 x 4,7	1	2	**8,55**
LS AY -PC/R01/C/1	4058075**402256**	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente	1 000 x 15,2 x 4,7	1	-	**5,10**
LS AY -PC/R01/C/2	4058075**402072**	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente, 2 m de largo	2 000 x 15,2 x 4,7	1	-	**11,40**
LS AY -PM06/EC/H	4058075**276581**	Tapa con orificio para el perfil PM06	6,4 x 18,1 x 18,1	2	3	**1,10**
LS AY -PM06/EC	4058075**276550**	Endcap for Profile PM06	6,4 x 18,1 x 18,1	2	4	**1,50**
LS AY -PM06/MB	4058075**277038**	Soporte de montaje para el perfil PM06	14,3 x 19,8 x 19,8	2	5	**1,50**

[1] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

FIABLE Y VERSÁTIL
DRIVERS LED DE LEDVANCE PARA TENSIÓN CONSTANTE

SUPERIOR CLASS | PERFOR-MANCE CLASS | VALUE CLASS

NUESTRO PORTFOLIO DE DRIVERS SE ADAPTA A TODAS LAS NECESIDADES

Sólo con los drivers adecuados para la tensión constante (CV) puedes liberar todo el potencial de la iluminación moderna con tiras LED. En LEDVANCE tienes todo de una sola mano.

Los drivers LED de tensión constante con aislamiento SELV de LEDVANCE son perfectamente adaptados a las tiras LED de LEDVANCE. Una cartera de versiones regulables y no regulables para aplicaciones profesionales de interior y exterior le ofrece una amplia variedad de combinaciones para cubrir prácticamente cualquier necesidad. Las abrazaderas de cable integradas permiten una fácil instalación, reduciendo su tiempo y sus costes. Otros argumentos de peso son la opción de protección IP66 y una vida útil de hasta 50.000 horas[1]. ¿Por qué deberías conformarte con menos?

Toda la gama de drivers LED para tiras LED:
ledvance.es/led.drivers

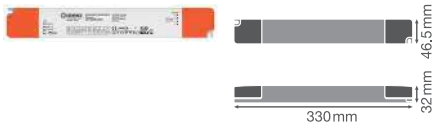
[1] En el máximo. Temperatura Tc

LED DRIVER DALI SUPERIOR

Driver LED de voltaje constante con interfaz de regulación DALI

1

2



3

LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] | CV 24V | V 220...240 | IP20 | DALI | DIM [2] | SCALE DESIGN

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Driver LED con certificación DALI-2 de 1 canal
- Carcasa de clema para cables para un montaje independiente
- Opera con voltaje de seguridad muy bajo (SELV):
- Tipo de protección: IP20

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Instalación rápida y cómoda gracias al concepto de abrazadera de fijación sin herramientas
- 5 años de garantía
- El bajo flicker permite una alta calidad de luz así como un buen confort visual
- Aplicaciones push DIM para un control fácil
- Tiras LED flexibles optimizadas adaptadas a 24 V

ÁREAS DE APLICACIÓN

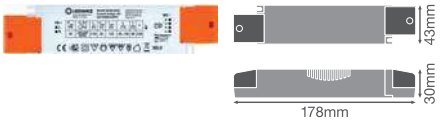
- Iluminación indirecta incluso en espacios ajustados
- Tiendas, hoteles y restaurantes, interiores residenciales
- Museos, galerías de arte
- Banda luminosa en oficinas diáfanas sencillas
- Apto para el uso en instalaciones de iluminación de emergencia (apto para CC)

Nombre del producto	GTIN (EAN)	W	Hz	W	$t_{[h]}$ [2]	T_a	T_c	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	No.	Precio [3] base €	
DR DALI-SUP -45/220-240/24	4058075**421820**	45,0	50…60	1…100	50.000	-20…+50	85	II	229 x 47,0 x 32,0	1	**61,20**	B
DR DALI-SUP -80/220-240/24	4058075**421844**	80,0	50…60	1…100	50.000	-20…+45	85	II	330 x 47,0 x 32,0	2	**108,65**	C
DR DALI-SUP -150/220-240/24	4058075**421868**	150,0	50…60	1…100	50.000	-20…+45	85	II	330 x 47,0 x 32,0	3	**136,65**	E

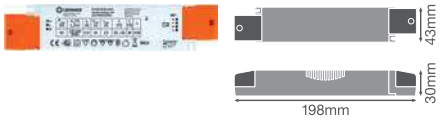
[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] Al máximo T_c / 10 % índice de fallos | [3] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

LED DRIVER SUP

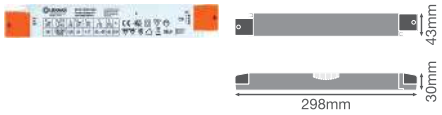
Driver LED con voltaje constante



1



2



3

4

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Disponible en 30 W, 60 W, 100 W y 200 W
- Sujetacables integrado para una instalación independiente
- Vida útil: hasta 60.000 h (a temperatura máxima tc)
- Tipo de protección: IP20
- Ondulación baja
- Tensión de suministro: 220…240 V
- Frecuencia de funcionamiento: 50/60 Hz
- Funcionamiento con menos de 60 V: Voltaje extra bajo de seguridad (SELV)
- Exceso de temperatura reversible y protección contra sobrecarga, cortocircuito y circuito abierto

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Perfectamente adaptado a tiras flexibles de 24 V LED.
- Larga vida útil segura a temperaturas máximas permitidas
- 5 años de garantía
- Funcionamiento sin mantenimiento y costes de instalación mínimos
- Montaje rápido y sencillo
- Alta eficacia y fiabilidad

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación indirecta incluso en espacios ajustados
- Recubre la pared para iluminación de efecto en salones, comedores, dormitorios, entradas
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles
- Para instalaciones de interior SELV

Nombre del producto	GTIN (EAN)	W	Hz	W	t[h] [2]	Ta	Tc	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	No.	Precio [3] base €	
DR-SUP -30/220-240/24	4058075**437784**	30,0	50…60	-	60.000 [a]	-20…+50	75	II	178 x 43,0 x 30,0	1	**26,55**	A
DR-SUP -60/220-240/24	4058075**437807**	60,0	50…60	-	60.000 [b]	-20…+55	90	II	198 x 43,0 x 30,0	2	**33,25**	B
DR-SUP -100/220-240/24	4058075**437821**	100,0	50…60	-	60.000 [b]	-20…+55	85	II	298 x 43,0 x 30,0	3	**41,75**	B
DR-SUP -200/220-240/24	4058075**437845**	200,0	50…60	-	60.000 [b]	-20…+50	80	II	328 x 43,0 x 30,0	4	**69,60**	C

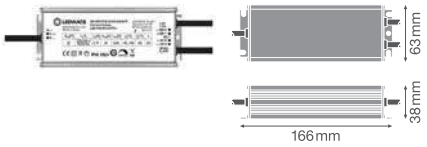
[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] a) Al máximo T_c = 75°C / 10% índice de fallos; b) Al máximo T_c = 80°C / 10% índice de fallos | [3] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

LED DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE

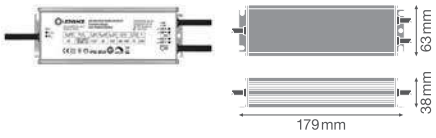
PROTECTED

PERFOR-MANCE CLASS

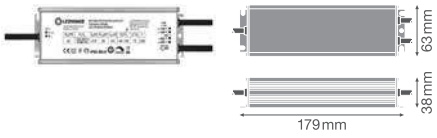
Driver LED de voltaje constante para exterior con regulación 1-10 V



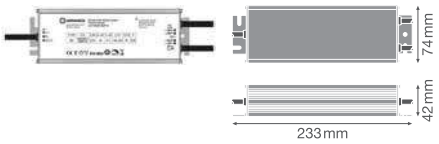
1



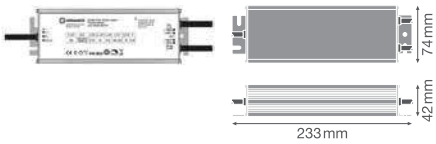
2



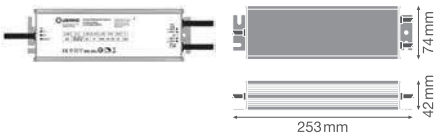
3



4



5



LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] | CV 24V | V 220...240 | IP66 | DIM 1...10 | DIM [2] | TÜV SÜD

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Disponible en 20 W, 40 W, 60 W, 100 W, 150 W y 250 W
- Regulable mediante 1…10 V
- Regulable desde 10…100%
- Durabilidad: hasta 50.000 horas (a su máxima temperatura tc)
- Tipo de protección: IP66
- Rango de temperatura de funcionamiento entre: -40°C…50°C
- Tensión de suministro: 220…240 V
- Frecuencia de funcionamiento: 50/60 Hz
- Protección contra sobretensiones: hasta 6kV (L-N), 6 kV (L-N) (L/N-PE)
- Protección contra cortocircuitos y sobrecarga

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Perfectamente adaptado a tiras flexibles de 24 V LED.
- 5 años de garantía
- Potencia de salida muy estable
- Instalación rápida y sencilla gracias al precableado
- Alta eficacia y fiabilidad
- Instalación en entornos muy fríos y cálidos

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para instalaciones de interior y de zonas exteriores
- Iluminación de fachadas y edificios
- Ideal para iluminar espacios públicos
- Baños, cocinas y zonas exteriores
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles

Nombre del producto	GTIN (EAN)	W	Hz	W	t[h] [2]	Ta	Tc	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	No.	Precio [3] base €	
DR DIM-PFM -20/220-240/24/P	4058075**239951**	20,0	50…60	10…100	50.000 a)	-40…+50	65	II	166 x 63,0 x 38,0	1	**48,00**	F
DR DIM-PFM -40/220-240/24/P	4058075**379176**	40,0	50…60	10…100	50.000 b)	-40…+50	75	II	179 x 63,0 x 38,0	2	**52,85**	G
DR DIM-PFM -60/220-240/24/P	4058075**379190**	60,0	50…60	10…100	50.000 b)	-40…+50	75	II	179 x 63,0 x 38,0	3	**64,50**	G
DR DIM-PFM -100/220-240/24/P	4058075**240070**	100,0	50…60	10…100	50.000 c)	-40…+50	70	I	233 x 74,0 x 42,0	4	**87,75**	K
DR DIM-PFM -150/220-240/24/P	4058075**240117**	150,0	50…60	10…100	50.000 b)	-40…+50	75	I	233 x 74,0 x 42,0	5	**91,45**	K
DR DIM-PFM -250/220-240/24/P	4058075**240155**	250,0	50…60	10…100	50.000 d)	-40…+50	85	I	253 x 74,0 x 42,0	6	**146,55**	L

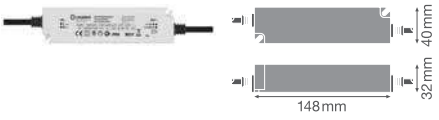
[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] a) Al máximo T_c = 65°C / 10% índice de fallos; b) Al máximo T_c = 75°C / 10% índice de fallos; c) Al máximo T_c = 70°C / 10% índice de fallos; d) Al máximo T_c = 85°C / 10% índice de fallos | [3] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE

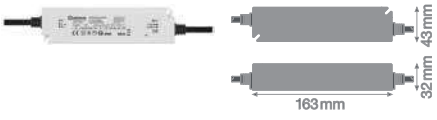
PROTECTED

PERFOR-MANCE CLASS

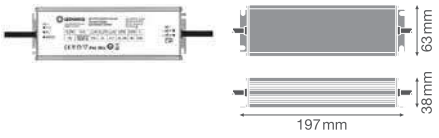
Driver LED para exterior de voltaje constante



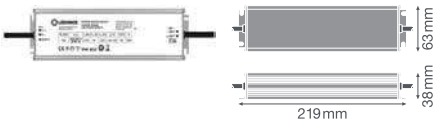
1



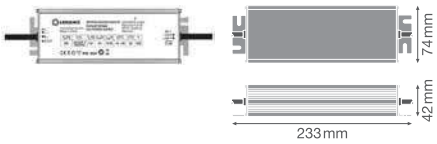
2



3



4



5

LEDVANCE 5 AÑOS GARANTÍA [1] | CV 24V | V 220–240 | IP66 | TÜV SÜD

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Disponible en 30 W, 60 W, 100 W, 150 W y 250 W
- Durabilidad: hasta 50.000 horas (a su máxima temperatura tc)
- Tipo de protección: IP66
- Rango de temperatura de funcionamiento entre: -40°C…50°C
- Tensión de suministro: 220…240 V
- Frecuencia de funcionamiento: 50/60 Hz
- Protección contra sobretensiones: hasta 4 kV (L-N) para 30W/60W, 6 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE) para 100W/150W/250W
- Protección contra cortocircuitos y sobrecarga

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Perfectamente adaptado a tiras flexibles de 24 V LED.
- 5 años de garantía
- Potencia de salida muy estable
- Instalación rápida y sencilla gracias al precableado
- Alta eficacia y fiabilidad
- Instalación en entornos muy fríos y cálidos

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para instalaciones de interior y de zonas exteriores
- Iluminación de fachadas y edificios
- Ideal para iluminar espacios públicos
- Baños, cocinas y zonas exteriores
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles

Nombre del producto	GTIN (EAN)	W	Hz	W	t[h] [2]	Ta	Tc	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	No.	Precio [3] base €	
DR-PFM -30/220-240/24/P	4058075**239890**	30,0	50…60	-	50.000 [a)]	-40…+50	80	II	148 x 40,0 x 32,0	1	**30,85**	C
DR-PFM -60/220-240/24/P	4058075**239913**	60,0	50…60	-	50.000 [b)]	-40…+50	90	II	163 x 43,0 x 32,0	2	**47,70**	D
DR-PFM -100/220-240/24/P	4058075**239937**	100,0	50…60	-	50.000 [a)]	-40…+50	80	I	197 x 63,0 x 38,0	3	**64,50**	H
DR-PFM -150/220-240/24/P	4058075**239975**	150,0	50…60	-	50.000 [b)]	-40…+50	90	I	219 x 63,0 x 38,0	4	**69,80**	I
DR-PFM -250/220-240/24/P	4058075**240032**	250,0	50…60	-	50.000 [c)]	-40…+50	85	I	233 x 74,0 x 42,0	5	**129,35**	K

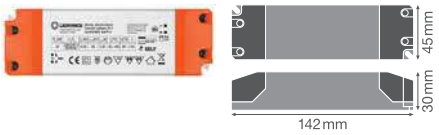
[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis |
[2] a) Al máximo T_c = 80°C / 10% índice de fallos; b) Al máximo T_c = 90°C / 10% índice de fallos; c) Al máximo T_c = 85°C / 10% índice de fallos | [3] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

LED DRIVER VALUE

UN-PROTECTED

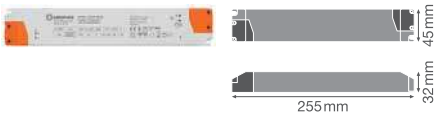
VALUE CLASS

Driver LED con voltaje constante

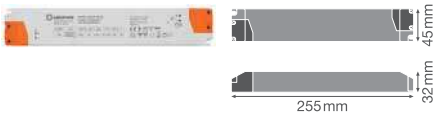


1

2



3



4

LEDVANCE 3 AÑOS GARANTÍA [1]

CV 24V

V 220...240

IP20

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Disponible en 30 W, 60 W, 120 W y 150 W
- Sujetacables integrado para una instalación independiente
- Durabilidad: hasta 35.000 horas (a su máxima temperatura tc)
- Tipo de protección: IP20
- Ondulación baja
- Tensión de suministro: 220…240 V
- Frecuencia de funcionamiento: 50/60 Hz
- Funcionamiento con menos de 60 V: Voltaje extra bajo de seguridad (SELV)
- Exceso de temperatura reversible y protección contra sobrecarga, cortocircuito y circuito abierto

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Perfectamente adaptado a tiras flexibles de 24 V LED.
- Excelente relación precio-rendimiento
- 3 años de garantía
- Montaje rápido y sencillo
- Buena eficiencia y fiabilidad

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación indirecta incluso en espacios ajustados
- Bañador de pared para iluminación de efecto en salones, comedores, dormitorios, entradas
- Para instalaciones de interior SELV
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles

Nombre del producto	GTIN (EAN)	W	Hz	W	t[h] [2]	Ta	Tc	PROTECTION CLASS	L × W × H [mm]	No.	Precio [3] base €	
DR-V-30/220-240/24	4058075**754928**	30,0	50…60	-	35 000 [a]	-20…+45	85	II	142 x 45,0 x 30,0	1	**15,00**	A
DR-V-60/220-240/24	4058075**754959**	60,0	50…60	-	35 000 [a]	-20…+45	85	II	170 x 45,0 x 30,0	2	**22,45**	A
DR-V-120/220-240/24	4058075**754980**	120,0	50…60	-	35 000 [b]	-20…+40	90	II	255 x 45,0 x 32,0	3	**34,30**	D
DR-V-150/220-240/24	4058075**755000**	150,0	50…60	-	35 000 [c]	-20…+40	90	II	255 x 45,0 x 32,0	4	**43,95**	D

[1] Consulta las condiciones precisas en www.ledvance.es/garantia-sis | [2] a) Al máximo T_c = 85°C / 10% índice de fallos; b) Al máximo T_c = 90°C / 10% índice de fallos; c) Al máximo T_c = 90°C / 12% índice de fallos | [3] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

RESUMEN DE COMPATIBILIDAD
PARA LAS TIRAS LED Y LOS DRIVERS

TIRAS LED	DRIVERS	DR DALI-SUP-45/220-240/24	DR DALI-SUP-80/220-240/24	DR DALI-SUP-150/220-240/24	DR-SUP-30/220-240/24	DR-SUP-60/220-240/24	DR-SUP-100/220-240/24	DR-SUP-200/220-240/24	DR DIM-PFM-20/220-240/24/P	DR DIM-PFM-40/220-240/24/P	DR DIM-PFM-60/220-240/24/P	DR DIM-PFM-100/220-240/24/P	DR DIM-PFM-150/220-240/24/P	DR DIM-PFM-250/220-240/24/P	DR-PFM-30/220-240/24/P	DR-PFM-60/220-240/24/P	DR-PFM-100/220-240/24/P	DR-PFM-150/220-240/24/P	DR-PFM-250/220-240/24/P	DR-V-30/220-240/24	DR-V-60/220-240/24	DR-V-120/220-240/24	DR-V-150/220-240/24
CLASE SUPERIOR TW																							
LS SUP-2000/TW								■					■	■				■	■			■	■
LS SUP-2000/TW IP67								■					■	■				■	■			■	■
PERFORMANCE CLASS COB																							
LS PFM-1000/COB		■	■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
PERFORMANCE CLASS WHITE																							
LS P-500		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS P-500 IP67		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS P-1000		■	■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS P-1000 IP67		■	■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS P-1500			■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS P-1500 IP67			■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS P-2000			■	■			■	■				■	■	■			■	■	■			■	■
LS P-2000 IP67			■	■			■	■				■	■	■			■	■	■			■	■
VALUE CLASS BLANCO																							
LS V-500		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS V-500 IP66		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS V-1000			■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS V-1000 IP66			■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS V-1500			■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS V-1500 IP66			■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS V-2000			■	■			■	■				■	■	■			■	■	■			■	■
LS V-2000 IP66			■	■			■	■				■	■	■			■	■	■			■	■
VALUE CLASS BLANCO BIG REEL																							
LS VAL-600/50		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS VAL-600/30/IP65		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS VAL-1400/50			■	■		■	■	■				■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
LS VAL-1400/30/IP65			■	■		■	■	■				■	■	■		■	■	■	■		■	■	■
PERFORMANCE CLASS RGBW																							
LS PFM-1000/RGBW							■	■				■	■	■			■	■	■			■	■
LS PFM-1000/RGBW IP66							■	■				■	■	■			■	■	■			■	■
VALUE CLASS RGB																							
LS VAL-500/RGB							■	■				■	■	■			■	■	■			■	■
LS VAL-500/RGB IP65							■	■				■	■	■			■	■	■			■	■

■ Tiras LED SUPERIOR CLASS ■ Tiras LED PERFORMANCE CLASS ■ Tiras LED VALUE CLASS

LONGITUD DE LA TIRA LED EN FUNCIÓN DE LA LONGITUD DE LA LÍNEA DE ALIMENTACIÓN[1]

La longitud máxima de una tira LED varía de una aplicación a otra y depende en gran medida de la línea de alimentación entre el driver y la tira. En función de la longitud y la sección de esta línea de alimentación, se puede registrar una caída de tensión que, a partir de cierto punto, tendrá un efecto negativo en el rendimiento de las tiras LED. Las tablas siguientes proporcionan valores orientativos.

MÁX. LONGITUD DE ALIMENTACIÓN – TIRAS LED BLANCO DINÁMICO SUPERIOR CLASS

		Máx. Longitud de la tira de LED a una temperatura ambiente de T_a : 25°C				
Longitud del cable (sección de 0,5 mm²)[3]		< 0,5 metros	1,0 metro	3,0 metros	6,0 metros	10,0 metros
Nombre del producto	clase de producto					
LS SUP-2000/TW/927-965/5	■	7.0 m	7.0 m	6.5 m	5.5 m	4,5 metros
LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP66[2]	■	7.0 m	7.0 m	6.5 m	5.5 m	4,5 metros

MÁX. LONGITUD DE ALIMENTACIÓN – TIRAS LED COB PERFORMANCE CLASS

		Máx. Longitud de la tira de LED a una temperatura ambiente de T_a : 25°C				
Longitud del cable (sección de 0,5 mm²)[3]		< 0,5 metros	1,0 metro	3,0 metros	6,0 metros	10,0 metros
Nombre del producto	clase de producto					
LS PFM-1000/COB/9**/5[4]	■	5,0 metros	4,8 metros	4,5 metros	4,1 metros	3,4 metros

MÁX. LONGITUD DE ALIMENTACIÓN – TIRAS LED PERFORMANCE CLASS

		Máx. Longitud de la tira de LED a una temperatura ambiente de T_a : 25°C				
Longitud del cable (sección de 0,5 mm²)[3]		< 0,5 metros	1,0 metro	3,0 metros	6,0 metros	10,0 metros
Nombre del producto	clase de producto					
LS PFM-500/8xx/5	■	10.1 m	9.8 m	9.4 m	8.8 m	7.9 m
LS PFM-1000/8xx/5	■	8.5 m	8.3 m	7.9 m	7.3 m	6.3 m
LS PFM-1500/8xx/5	■	7.3 m	7.0 m	6.6 m	6.1 m	5.3 m
LS PFM-2000/8xx/5	■	6,0 metros	5.7 m	5.3 m	4.7 m	4.0 m
LS PFM-500/8xx/5/IP67[2]	■	10.1 m	9.8 m	9.4 m	8.8 m	7.9 m
LS PFM-1000/8xx/5/IP67[2]	■	8.5 m	8.3 m	7.9 m	7.3 m	6.3 m
LS PFM-1500/8xx/5/IP67[2]	■	7.3 m	7.0 m	6.6 m	6.1 m	5.3 m
LS PFM-2000/8xx/5/IP67[2]	■	6,0 metros	5.7 m	5.3 m	4.7 m	4.0 m

MÁX. LONGITUD DE ALIMENTACIÓN – TIRAS LED VALUE CLASS

		Máx. Longitud de la tira de LED a una temperatura ambiente de T_a : 25°C				
Longitud del cable (sección de 0,5 mm²)[3]		< 0,5 metros	1,0 metro	3,0 metros	6,0 metros	10,0 metros
Nombre del producto	clase de producto					
LS VAL-500/8xx/5[4]	■	14.9 m	14.5 m	14.0 m	13.4 m	12.8 m
LS VAL-1000/8xx/5[4]	■	11.2 m	10.9 m	10.5 m	10,0 metros	9.2 m
LS VAL-1500/8xx/5[4]	■	10.3 m	9.9 m	9.4 m	8.7 m	7.8 m
LS VAL-2000/8xx/5[4]	■	9.2 m	8.9 m	8.4 m	7.7 m	6.8 m
LS VAL-500/8xx/5/IP65[2, 4]	■	14.9 m	14.5 m	14.0 m	13.4 m	12.8 m
LS VAL-1000/8xx/5/IP65[2, 4]	■	11.2 m	10.9 m	10.5 m	10,0m	9.2 m
LS VAL-1500/8xx/5/IP65[2, 4]	■	10.3 m	9.9 m	9.4 m	8.7 m	7.8 m
LS VAL-2000/8xx/5/IP65[2, 4]	■	9.2 m	8.9 m	8.4 m	7.7 m	6.8 m

MÁX. LONGITUD DE ALIMENTACIÓN - TIRAS LED VALUE CLASS CARRETE GRANDE

Longitud del cable (sección de 0,5 mm²)[3]		Máx. Longitud de la tira de LED a una temperatura ambiente de T_a : 25°C				
Nombre del producto	clase de producto	< 0,5 metros	1,0 metro	3,0 metros	6,0 metros	10,0 metros
LS VAL-600/8xx/50[4]	■	13.2 m	12.8 m	12.5 m	12.0 m	11.2 m
LS VAL-1400/8xx/50[4]	■	13.3 m	12.9 m	12.6 m	12.0 m	10.7 m
LS VAL-600/8xx/30/IP65[2, 4]	■	13.2 m	12.8 m	12.5 m	12.0 m	11.2 m
LS VAL-1400/8xx/30/IP65[2, 4]	■	13.3 m	12.9 m	12.6 m	12.0 m	10.7 m

MÁX. LONGITUD DE ALIMENTACIÓN – TIRAS LED PERFORMANCE CLASS RGBW

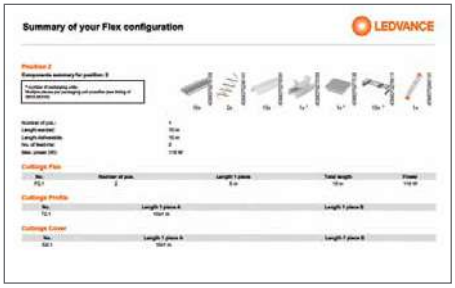
Longitud del cable (sección de 0,5 mm²)[3]		Máx. Longitud de la tira de LED a una temperatura ambiente de T_a : 25°C				
Nombre del producto	clase de producto	< 0,5 metros	1,0 metro	3,0 metros	6,0 metros	10,0 metros
LS PFM-1000/RGBW/8xx/5	■	7.0 m	6.2 m	5.6 m	4,8 metros	4.0 m
LS PFM-1000/RGBW/8xx/5/IP66[2]	■	7.0 m	6.2 m	5.6 m	4,8 metros	4.0 m

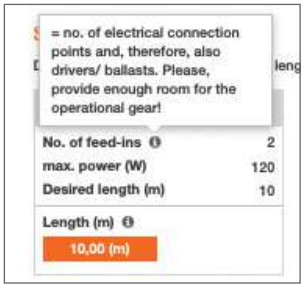
MÁX. LONGITUD DE ALIMENTACIÓN – TIRAS LED VALUE CLASS RGB

Longitud del cable (sección de 0,5 mm²)[3]		Máx. Longitud de la tira de LED a una temperatura ambiente de T_a : 25°C				
Nombre del producto	clase de producto	< 0,5 metros	1,0 metro	3,0 metros	6,0 metros	10,0 metros
LS VAL-500/RGB/5[4]	■	10,0 metros	9.6 m	9.1 m	8.7 m	7.7 m
LS VAL-500/RGB/5/IP65[2, 4]	■	10,0 metros	9.6 m	9.1 m	8.7 m	7.7 m

¿SABÍAS?

El configurador calcula la alimentación de tu sistema de tiras LED individual en función de sus datos.
Pruébalo en: **ledvance.es/configurador-tiras-led**





Para más información sobre nuestros productos, visita
ledvance.es/tiras-led

O contáctanos en
marketing.spain@ledvance.com

[1] Los valores indicados ofrecen una visión general de la variación de la longitud máxima operable de la tira LED en función de la longitud de la línea de alimentación con una sección de cable de 0,5 mm². Todos los valores se refieren a una tensión nominal de la tira LED de 24 V_{DC} en la línea de alimentación. La línea de alimentación debe ser conforme a la norma, independientemente de los valores. | [2] Si la tira LED se prolonga mediante soldadura, el instalador es responsable de mantener la protección IP67, IP66 e IP65. | [3] Tira LED conectada a la línea de alimentación con precableado de Tira LED de 500 mm. | [4] En el caso de las Tiras LED controladas por resistencia, la caída de tensión en las resistencias puede provocar una caída de la luminosidad en toda la longitud de la Tira LED operable.

ALTA CALIDAD, COMPACTOS Y EFICIENTES
DRIVERS LED LEDVANCE DE CORRIENTE CONSTANTE

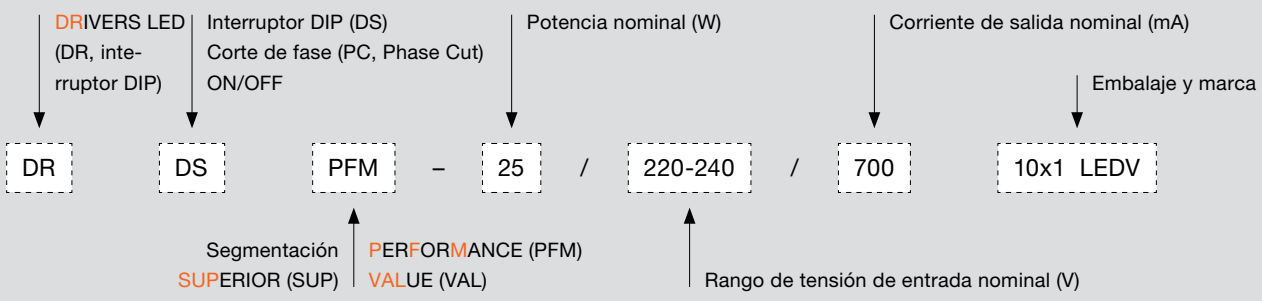
LEDVANCE también ofrece la solución adecuada para la integración en luminarias LED o para puntos de luz independientes en interiores con sus drivers de corriente constante (CC).

La amplia gama de drivers de alta calidad de corriente constante de LEDVANCE con aislamiento SELV y con corrientes de salida de 250 mA a 1400 mA te proporciona opciones ideales y compatibles con prácticamente todos los módulos LED estándar.

Los ajustes de potencia flexibles permiten una correcta integración en diferentes luminarias LED. Las opciones de regulación a inicio y fin de fase están disponibles para aplicaciones regulables. El diseño compacto de la carcasa, las abrazaderas de cable opcionales y el cableado sencillo hacen que la instalación sea rápida y muy sencilla incluso en espacios reducidos, lo que reduce el tiempo y los costes de instalación. Su larga vida de hasta 50.000 horas es otro potente argumento.

DENOMINACIÓN DE LOS DRIVERS CC

Los nombres de los drivers de CC indican sus propiedades:



LED DRIVER DALI PERFORMANCE

CORRIENTE CONSTANTE - REGULABLE DALI

Driver LED de corriente constante regulable DALI

UN-PROTECTED

PERFOR-MANCE CLASS

1

2

3

LEDVANCE 5 años de garantía [1]

CC 250 – 1050 mA

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- El bajo flickering permite una alta calidad de luz y un buen confort visual
- Aplicación Push DIM para un fácil control
- Regulación de alta calidad de 1… 100%
- Apto para iluminación de emergencia
- 5 años de garantía

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Driver LED de 1 canal certificado DALI-2
- Voltaje de suministro: 220… 240 V
- Operado con voltaje extra bajo de seguridad (SELV): <60 V
- Disponible con rango de corriente de salida: hasta 1400 mA
- Tipo de instalación: independiente y empotrada

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Adecuado para instalaciones en interior SELV
- Adecuado para su uso en sistemas de iluminación de emergencia (compatible con CC)
- Posibilidad de instalación a través del kit de abrazadera de cable (según la versión del producto)
- Iluminación lineal para oficinas, educación, áreas de almacenamiento y comercio minorista

Denominación	EAN	W	$I_{[mA]}$	V_{OUT}	T_a	T_c	PRO-TECTION CLASS	L × A × H [mm]	Precio [EUR] [2]	No.	
DR DALI-P 26/220-240/700	4058075**779631**	26,00	700	9…52	-20…+50	85	I	98 x 44 x 32	**34,40**	1	A
DR DALI-P-44/220-240/1050	4058075**779723**	44,00	1050	9…52	-20…+50	90	I	98 x 44 x 32	**36,15**	2	B
DR DALI-P-60/220-240/1A4	4058075**779662**	60,00	1400	9…52	-20…+50	90	I	112 x 76 x 32	**47,65**	3	C

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para consultar las condiciones exactas | [2] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS

Denominación	DR AY DALI-PFM-60-CLAMP	Denominación	DR AY DALI-PFM-26/44-CLAMP DUO (2 unidades)
Tipo de producto	Kit antitracción opcional para drivers DALI	Tipo de producto	Kit antitracción opcional para drivers DALI
EAN	4058075**483149**	EAN	4058075**483125**
L × A × H [mm]	52,50 x 76 x 32	L × A × H [mm]	50 x 44 x 32
Precio [EUR][1]	**3,55**	Precio [EUR][1]	**4,00**

LED DRIVER PHASE-CUT PERFORMANCE

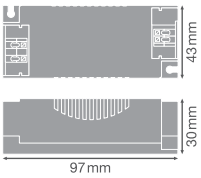
CORRIENTE CONSTANTE – REGULABLE

Driver LED de corriente constante regulación por de corte de fase

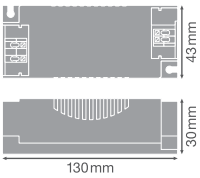
UN-PROTECTED

PERFOR-MANCE CLASS

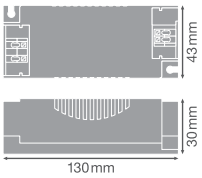
1



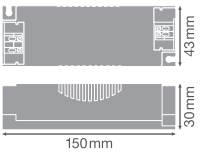
2



3



4



LEDVANCE 5 años de garantía [1]

CC 350 / 700 mA

IP 20

DIM

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Permite la instalación con los reguladores de principio y fin de fase más comunes
- 5 años de garantía
- Carcasa fina para instalaciones estrechas
- Alta eficiencia y fiabilidad

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Regulable en la fase inicial y en el corte de fase
- Regulable desde 10…100 %
- Instalación independiente con kit antitracción opcional
- Vida útil: hasta 50.000 horas (a su máxima temperatura T_c)
- Tensión de suministro: 220…240 V
- Frecuencia de funcionamiento: 50…60 Hz
- Bajo ripple < 5 %

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para luminarias LED y módulos LED
- Válido para luminarias con protección clase I y II
- Para instalaciones de interior SELV
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles

TÜV SÜD

Denominación	EAN	W	$I_{[mA]}$	V_{OUT}	Ta	Tc	PROTECTION CLASS	L x A x H [mm]	Precio [EUR] [2]	No.	
DR PC-PFM-13/220-240/350	4058075**239814**	13	350	17…36	-20…+50	75	II	97,0 x 43,0 x 30,0	**14,75**	1	A
DR PC-PFM-18/220-240/350	4058075**239838**	18	350	32…54	-20…+50	70	II	130,0 x 43,0 x 30,0	**17,55**	2	A
DR PC-PFM-25/220-240/700	4058075**239852**	25	700	20…36	-20…+50	75	II	130,0 x 43,0 x 30,0	**18,35**	3	A
DR PC-PFM-35/220-240/700	4058075**239876**	35	700	30…50	-20…+50	85	II	150,0 x 43,0 x 30,0	**27,40**	4	B

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para consultar las condiciones exactas | [2] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS

Denominación	DR AY PC-PFM-CLAMP DUO
Tipo de producto	Kit antitracción opcional para drivers regulables por corte de fase
EAN	4058075**313170**
L x A x H [mm]	38,3 x 34,0 x 28,5
Precio [EUR][1]	**consultar**

LED DRIVER DIP-SWITCH PERFORMANCE

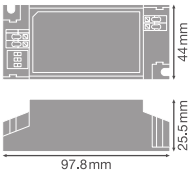
CORRIENTE CONSTANTE COMPACTA – NO REGULABLE

Driver LED de corriente constante con ajuste de corriente mediante interruptores DIP

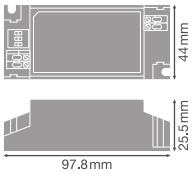
UN-PROTECTED

PERFOR-MANCE CLASS

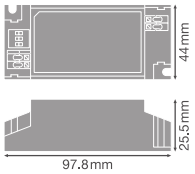
1



2



3



LEDVANCE 5 años de garantía [1]

CC 250 – 1050 mA

IP20

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Alta flexibilidad debido a la salida de corriente ajustable a través del interruptor DIP
- El bajo flicker permite una alta calidad de luz así como un buen confort visual
- 5 años de garantía
- Carcasa fina para instalaciones estrechas
- Alta eficiencia y fiabilidad

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Instalación independiente con kit anti-tracción opcional para sujetar cables
- Vida útil: hasta 50.000 horas (a su máxima temperatura T_c)
- Tensión de suministro: 220…240 V
- Frecuencia de funcionamiento: 50…60 Hz
- Bajo ripple < 5 %

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para luminarias LED y módulos LED
- Válido para luminarias con protección clase I y II
- Apto para luminarias con posibilidad de ajuste de corriente
- Para instalaciones de interior SELV
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles

Denominación	EAN	W		$I_{[mA]}$	V_{OUT}	Ta	Tc	PRO-TECTION CLASS	L x A x H [mm]	Precio [EUR] [2]	No.	
DR DS-P-20/220-240/500	4099854**077050**	20	150/200/250/350/400/450/500	25…42	-20…+50	75	II	97,8 x 44,0 x 25,5	**11,00**	1	A
DR DS-P-30/220-240/700	4099854**077081**	30	350/40/450/500/550/600/650/700	25…42	-20…+50	75	II	97,8 x 44,0 x 25,5	**12,30**	2	A
DR DS-P-40/220-240/1A0	4099854**077111**	40	700/750/800/850/900/950/1000/1050	25…40	-20…+45	75	II	97,8 x 44,0 x 25,5	**13,35**	3	A

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para consultar las condiciones exactas | [2] Precio de venta recomendado excl. IVA y RAEE

ACCESORIOS

Denominación	DR AY DS-P-CLAMP DUO
Tipo de producto	Kit antitracción opcional para Drivers con Interruptor DIP
EAN	4099854**077937**
L x A x H [mm]	35,7 x 35,2 x 28,2
Precio [EUR][1]	**1,95**

PREVALED COIN 50 COB (NECESARIO DRIVER DE ALIMENTACIÓN)

1

Denominación	EAN	COLOR	R_a	A	W		K	lm/W	lm	H [mm]	d [mm]		No.	Precio[1] base €
PL-CN50-COB-1400-830-40D-G2	4052899**621343**	Gris /Blanco	80	0,35	12,8	40	3000	116	1250	55,00	50,00	20	01	33,05
PL-CN50-COB-1400-840-24D-G2	4052899**621251**	Gris /Blanco	80	0,35	12,5	24	4000	119	1250	55,00	50,00	20	01	33,40
PL-CN50-COB-1400-840-40D-G2	4052899**621350**	Gris /Blanco	80	0,35	12,5	40	4000	122	1300	55,00	50,00	20	01	32,05
PL-CN50-COB-1400-935-24D-G2	4052899**621213**	Gris /Blanco	90	0,35	12,5	24	3500	100	1100	55,00	50,00	20	01	31,70

DRIVERS LEDVANCE

Módulos		Drivers	
	DRIVER LEDVANCE PERFORMANCE DR DALI-P 26/220-240/700 4058075**779631**	DRIVER LEDVANCE PERFORMANCE DR PC-PFM-13 / 224-240 / 350 4058075**239814**	DRIVER LEDVANCE PERFORMANCE DR DS-PFM-20 / 220-240 / 500 4058075**239753**
Regulación	DALI	PC	NO
PL-CN50-COB-1400	✓	✓	✓

DRIVERS OPTOTRONIC® RECOMENDADOS

NOTA DE APLICACIÓN

Módulos		Drivers			
	Corriente (mA)	OT FIT 20 4052899**617315**	OTe 13/350 PC 4052899**105324**	OTe 18/350 PC 4052899**105348**	OTi DALI 15 4062172**143912**
Regulación		NO	PC	PC	DALI
PL-CN50-COB-1400	350	✓		✓	✓

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA

PREVALED COIN 111 COB (NECESARIO DRIVER DE ALIMENTACIÓN)

1

Denominación	EAN	COLOR	R_a	A	W		K	lm/W	lm	H [mm]	d [mm]		No.	Precio[1] base €
PL-CN111-COB-2800-830-24D-G2	4052899**621756**	Gris/Blanco	80	0,7	25,5	24	3000	115	2700	52,00	111,00	12	01	**70,35**
PL-CN111-COB-2800-830-40D-G2	4052899**620995**	Gris/Blanco	80	0,7	25,5	40	3000	112	2560	52,00	111,00	12	01	**70,35**
PL-CN111-COB-2800-840-15D-G2	4052899**621671**	Gris/Blanco	80	0,7	25,4	15	4000	125	2900	52,00	111,00	12	01	**70,35**
PL-CN111-COB-2800-840-24D-G2	4052899**621763**	Gris/Blanco	80	0,7	25,4	24	4000	122	2800	52,00	111,00	12	01	**70,35**
PL-CN111-COB-2800-840-40D-G2	4052899**621008**	Gris/Blanco	80	0,7	25,4	40	4000	119	2650	52,00	111,00	12	01	**70,35**
PL-CN111-COB-4300-830-24D-G2	4052899**621398**	Gris/Blanco	80	1,05	36,6	24	3000	127	4150	52,00	111,00	12	01	**79,25**
PL-CN111-COB-4300-830-40D-G2	4052899**621480**	Gris/Blanco	80	1,05	36,9	40	3000	124	4000	52,00	111,00	12	01	**79,25**
PL-CN111-COB-4300-830-60D-G2	4052899**621572**	Gris/Blanco	80	1,05	36,9	60	3000	122	3700	52,00	111,00	12	01	**79,25**
PL-CN111-COB-4300-840-24D-G2	4052899**621404**	Gris/Blanco	80	1,05	36,8	24	4000	134	4350	52,00	111,00	12	01	**79,25**
PL-CN111-COB-4300-840-40D-G2	4052899**621497**	Gris/Blanco	80	1,05	37,1	40	4000	131	4090	52,00	111,00	12	01	**79,25**
PL-CN111-COB-4300-840-60D-G2	4052899**621589**	Gris/Blanco	80	1,05	37,2	60	4000	129	3900	52,00	111,00	12	01	**79,25**

DRIVERS LEDVANCE

Módulos		Drivers			
	Corriente (mA)	DR DALI-P-44/220-240/1050 4058075779723	DR PC-PFM-25/220-240/700 4058075239852	DR DS-PFM-30/220-240/700 4058075239777	DR DS-PFM-40/220-240/1A0 4058075239791
Regulación		DALI	PC	NO	NO
PL-CN111-COB-2800	700	✓		✓	
PL-CN111-COB-4300	1050	✓			✓

DRIVERS OPTOTRONIC® RECOMENDADOS

Módulos		Drivers				
	Corriente (mA)	OTi DALI 35 4052899488168	OTi DALI 50 4052899488182	OTe 35/700 PC 4008321825520	OT FIT 30 4052899617322	OT FIT 40 4052899617339
Regulación		DALI	DALI	PC	NO	NO
PL-CN111-COB-2800	700	✓	✓	✓	✓	
PL-CN111-COB-4300	1050		✓			✓

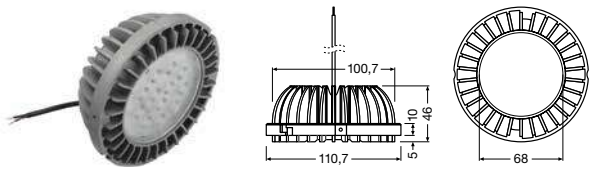
Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA

PREVALED COIN 111 AC G1 (DIRECTO A RED)

Todas las medidas en mm



Denominación	EAN	COLOR	R_a	V	W		K	cd	lm	H [mm]	d [mm]		Precio[1] base €
PL-CN111AC-G2 1200-830 24 230V	4062172**239295**	Gris	80	220-240	12	24	3000	-	1165	49,5	110,7	12	**70,20**
PL-CN111AC-G2 1200-830 40 230V	4062172**239318**	Gris	80	220-240	12	40	3000	-	1150	49,5	110,7	12	**70,20**
PL-CN111AC-G2 1200-840 24 230V	4062172**239332**	Gris	80	220-240	12,1	24	4000	-	1200	49,5	110,7	12	**70,20**
PL-CN111AC-G2 1200-840 40 230V	4062172**239356**	Gris	80	220-240	12	40	4000	-	1200	49,5	110,7	12	**70,20**
PL-CN111AC-G2 1800-830 24 230V	4062172**239370**	Gris	80	220-240	17	24	3000	-	1649	49,5	110,7	12	**79,35**
PL-CN111AC-G2 1800-830 40 230V	4062172**239394**	Gris	80	220-240	17	40	3000	-	1638	49,5	110,7	12	**79,35**
PL-CN111AC-G2 1800-840 24 230V	4062172**239417**	Gris	80	220-240	17	24	4000	-	1698	49,5	110,7	12	**79,35**
PL-CN111AC-G2 1800-840 40 230V	4062172**239431**	Gris	80	220-240	17	40	4000	-	1655	49,5	110,7	12	**79,35**

EQUIPOS OPTOTRONIC® OTI DALI - TENSIÓN CONSTANTE 24 V REGULACIÓN DALI

01

02

Denominación	EAN		W	V_{IN}	Hz	Clase de protección	IP	Precio[1] base €	
OTI DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	4062172**274289**	24 V módulos LED	50	198…264 [2]	0/50/60	II	IP20	**151,45**	B
OTI DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	4062172**274302**	24 V módulos LED	80	198…264 [2]	0/50/60	II	IP20	**185,00**	B
OTI DALI 160/220-240/24 2CH DT6/8	4062172**274326**	24 V módulos LED	160	198…264 [2]	0/50/60	II	IP20	**318,55**	D
OTI DALI 100/220-240/24 1-4 CH P	4062172**119191**	24 V módulos LED	100	198…264 [2]	50/60	I	IP66/67	**375,55**	K
OTI DALI 210/220-240/24 1-4 CH	4062172**032087**	24 V módulos LED	210	198…264 [2]	50/60	I	IP66/67	**493,50**	M

Denominación	V_{OUT}	CONTROL	T_a	l [mm]	b [mm]	h [mm]		λ	Nº Imagen
OTI DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	24,2	DALI	-20…+45	346,0	32,0	22,0	20	0,95	**01**
OTI DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	24,2	DALI	-20…+45	346,0	32,0	22,0	20	0,95	**01**
OTI DALI 160/220-240/24 2CH DT6/8	24,2	DALI	-20…+45	300,0	50,0	35,0	20	0,95	**01**
OTI DALI 100/220-240/24 1-4 CH P	24,2	DALI	-20…+60	237,0	69,0	37,0	6	0,95	**02**
OTI DALI 210/220-240/24 1-4 CH	24,7	DALI	-20…+60	330,0	69,0	37,0	6	0,95	**02**

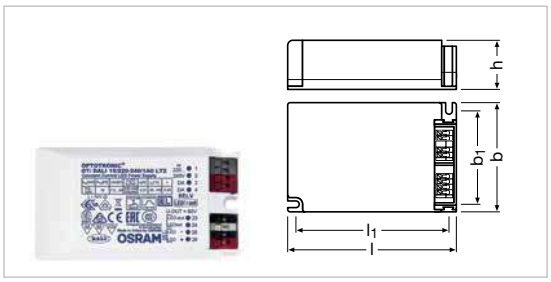
[1] Margen de tensión admisible
[2] ± 5% (350-700 mA)

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

EQUIPOS OPTOTRONIC® OTI DALI - INTENSIDAD CONSTANTE REGULACIÓN DALI



Denominación	EAN		W	V_{IN}	Hz	Clase de protección	IP	Precio[1] base €	
OTI DALI 10/220-240/700 NFC	4062172**143899**	módulos LED corriente constante	1,5…10	198…264 [2]	0/50/60	II	IP20	**66,15**	A
OTi DALI 15/220-240/1A0 LT2	4062172**143912**	módulos LED corriente constante	3…18	198…264 [2]	0/50/60	I/II	IP20	**67,10**	A
OTi DALI 25/220-240/700 LT2	4052899**488144**	módulos LED corriente constante	10…27	195…264 [2]	50/60	I/II	IP20	**67,65**	A
OTi DALI 35/220-240/1A0 LT2	4052899**488168**	módulos LED corriente constante	15…35	198…264 [2]	50/60	I/II	IP20	**73,00**	A
OTi DALI 50/220-240/1A4 LT2 FAN	4052899**488182**	módulos LED corriente constante	22…55	195…264 [2]	50/60	I/II	IP20	**80,45**	B

Denominación	$I_{[mA]}$	V_{OUT}	CONTROL	T_a	l [mm]	b [mm]	h [mm]		λ
OTI DALI 10/220-240/700 NFC	150…700	2,5…45	DALI	-20…+50	124	31	21	20	0,98
OTi DALI 25/220-240/700 LT2	250…700	12…54	DALI	-25…+50	103	75	29,50	20	0,95
OTi DALI 25/220-240/700 LT2	250…700	12…54	DALI	-25…+50	103	75	29,50	20	0,95
OTi DALI 35/220-240/1A0 LT2	450…1.050	15…54	DALI	-25…+50	103	75	29,50	20	0,95
OTi DALI 50/220-240/1A4 LT2 FAN	600…1.400	22…55	DALI	-25…+50	110	75	25,50	20	0,95

[1] Margen de tensión admisible
[2] ± 5% (350-700 mA)

ACCESORIOS OPTOTRONIC® - OT CABLE CLAMP - CARCASA ANTITRACCIÓN

Denominación	EAN	Equipos compatibles		Nº Imagen	Precio[1] base €
OT CABLE CLAMP A-STYLE	4052899**089570**	OTi DALI 50	20	01	**3,15**
OT CABLE CLAMP A-STYLE TL	4052899**325982**	OTi DALI 50	20	02	**7,80**
OT CABLE CLAMP B-STYLE	4052899**077881**	OTi DALI 25, 35 / OTe 35, 50	20	01	**3,35**
OT CABLE CLAMP B-STYLE TL	4052899**948051**	OTi DALI 25, 35 / OTe 35, 50	20	03	**8,95**
OT CABLE CLAMP B-STYLE LP VS20	4052899**530997**	OTi DALI 25, 35 / OTe 35, 50	20	03	**5,90**
OT CABLE CLAMP D-STYLE	4052899**077904**	OTe 25	2x40	04	**7,45**
OT CABLE CLAMP E-STYLE	4052899**167896**	OTe Phase Cut	20	05	**2,75**
OT CABLE CLAMP F-STYLE	4052899**325555**	OTi DALI 15	20	06	**2,65**
OT CABLE CLAMP N-STYLE	4062172**046732**	Oti DALI 10	100	-	**7,10**

Descripción del producto

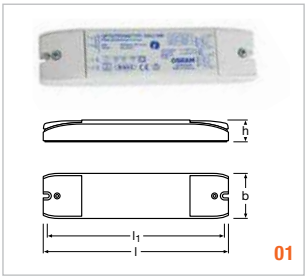
— Carcasa antitracción para instalaciones clase II
— Accesorio para equipos OPTOTRONIC OTe y OTi DALI

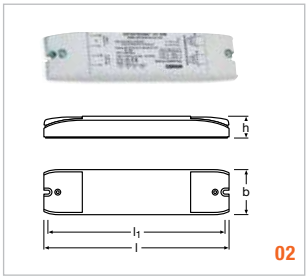
Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

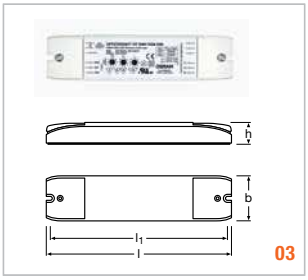
OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

REGULADOR LED OPTOTRONIC® DALI DIM, OT DIM (1...10V) OT DMX RGB DIM







Denominación	EAN	Descripción del producto		W SISTEMA	V	CONTROL	Precio[1] base €	
OTi DALI DIM	4062172**166010**	DALI LED dimmer	10 V módulos LED	50	10…24	DALI	**96,10**	A
			24 V módulos LED	120				
OT DIM	4050300**943459**	1-10V LED dimmer	10 V módulos LED	50	10…24	1-10V	**78,25**	A
			24 V módulos LED	120				
OT DMX RGBW DIM 12-24	4052899**557949**	DMX LED dimmer	10 V módulos LED	3x10	10…24	DMX	**451,40**	A
			24 V módulos LED	3x24				
OT BLE DIM 12-24	4052899**557833**	Regulador Bluetooth	12 V módulos LED	120	12…24	BlueTooth	**394,50**	A
			24 V módulos LED	240				

Denominación	EAN	T_a	Nº de SALIDAS	Nº de SALIDAS	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Nº Imagen
OTi DALI DIM		-20...+50	1	1	172	42	20	20	01
OT DIM		-20...+50	1	1	172	42	20	20	02
OT DMX RGBW DIM 12-24		-20...+50	1	3	172	42	20	20	03
OT BLE DIM 12-24		-20...+50	1	4	172	42	20	20	04

OTi DALI DIM

- Reguladores electrónicos DALI de 1 canal con tensión constante
- Corriente máxima de salida: 5 A
- Clemas antitracción para montajes independientes
- La función TouchDIM integrada permite el encendido y regulación mediante un pulsador estándar
- Rango de regulación: 0,1…100%
- Protección contra sobrecarga, sobretemperatura y cortocircuito

OT DIM

- Reguladores electrónicos 1-10 V de 1 canal con tensión constante
- Corriente máxima de salida: 5 A
- Clemas antitracción para montajes independientes
- Rango de regulación: 0,1…100%
- El control de la entrada está separado de la salida de acuerdo a los requisitos SELV
- Protección contra sobrecarga, sobretemperatura y cortocircuito

OT DMX RGB DIM

- Regulador electrónico DMX de 4 canales con tensión constante
- 4 canales de salida, pueden ser controlados individualmente vía DMX
- Direccionamiento automático o manual.
- Potencia máxima 180W. Corriente máxima de salida: R=0,8A / G=1,8A / B=1,8A / W=3,2A
- Alta frecuencia PWM para facilitar grabaciones
- Clemas antitracción para montajes independientes
- Controlado a través de interfaz DMX por medio de unidades de control DMX
- Protección contra sobrecarga, sobretemperatura y cortocircuito

OT BLE DIM

- Más información en la página 375

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

LEDVANCE

LEDVANCE.ES

Productos de OSRAM GmbH,
distribuido por LEDVANCE

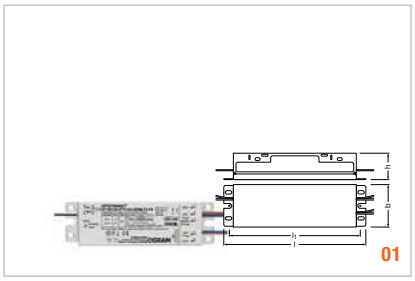
Equipos OPTOTRONIC® de alumbrado exterior

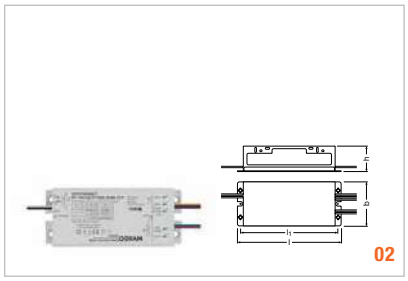
EQUIPOS OPTOTRONIC® 2DIM INTENSIDAD CONSTANTE (PARA ALUMBRADO EXTERIOR)	414
EQUIPOS OPTOTRONIC® 4DIM INTENSIDAD CONSTANTE 1AO (PARA ALUMBRADO EXTERIOR)	415
DALI MAGIC	416
OT PROGRAMMER (1-10 V) 2 DIM	417
PROGRAMADOR NFC	417

Luz es OSRAM

OSRAM

Equipos OPTOTRONIC® 2DIM Intensidad Constante (para alumbrado exterior)


01


02

Denominación del producto	EAN		W	V_{IN}	Hz	λ	Precio base €	
OT 50/120-277/1A2 2DIM LT2P	4052899**173804**	Módulo LED corriente constante	12-50	108-305	50-60	>0,95	**81,95**	E
OT 50/120-277/800 2DIM LT2P	4052899**173781**	Módulo LED corriente constante	10,5-50	108-305	50-60	>0,95	**81,95**	E
OT 110/120-277/800 2DIM LT2P	4052899**253438**	Módulo LED corriente constante	45-110	108-305	50-60	>0,95	**102,75**	G

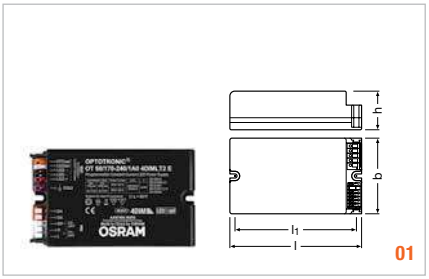
Denominación del producto	$I_{[mA]}$	V_{OUT}	T_a	l [mm]	b [mm]	h [mm]		No.
OT 50/120-277/1A2 2DIM LT2P	0,60-1,25A	20…55	-40…+50	168	50	30	20	**01**
OT 50/120-277/800 2DIM LT2P	0,35-0,80A	30…115	-40…+50	168	50	30	20	**01**
OT 110/120-277/800 2DIM LT2P	0,60-1,40A	35…85	-40…+40	168	68	38	20	**02**

Descripción del producto

- Vida media de hasta 80.000 horas en las OT50 y 100.000 horas en las OT110
- Cuenta con certificación ENEC
- Apto para luminarias con clase de protección I y II
- IP64
- Regulación: ASTRODIM y 1-10V

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

Equipos OPTOTRONIC® 4DIM Intensidad Constante 1AO (para alumbrado exterior)



Denominación del producto	EAN		W	V_{IN}	Hz	λ	Precio base[1] €	
OT 40/170-240/1A0 4DIM LT2 G2 CE NFC	4052899**981935**	Módulo LED corriente constante	40	170...264	50-60	>0,95	**93,90**	B
OT 75/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE NFC	4052899**981942**	Módulo LED corriente constante	75	170…264	50-60	>0,95	**109,75**	C
OT 110/170-240/1A0 4DIMLT2G2 CE NFC	4052899**981959**	Módulo LED corriente constante	110	170...240	50-60	>0,95	**127,15**	C
OT 165/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE NFC	4062172**053952**	Módulo LED corriente constante	165	170...264	50-60	>0,95	**138,60**	C

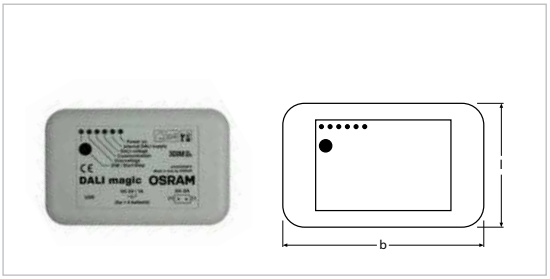
Denominación del producto	I[mA]	V_{OUT}	T_a	l [mm]	b [mm]	h [mm]		No.
OT 40/170-240/1A0 4DIM LT2 G2 CE NFC	0,20-1,05A	15…56	-40…+60	123	79	33	20	**01**
OT 75/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE NFC	0,20-1,05A	35…115	-40…+55	133	77	40	20	**01**
OT 110/170-240/1A0 4DIMLT2G2 CE NFC	0,20-1,05A	80…220	-40…+55	150	90	40	10	**01**
OT 165/170-240/1A0 4DIMLT2 G2 CE NFC	–	–	-40…+55	–	–	–	–	**01**

Descripción del producto

- Vida media de hasta 100.000 horas
- Cuenta con certificación ENEC
- Apto para luminarias con clase de protección I y II
- IP54
- Regulación: DALI, ASTRODIM, STEPDIM (por pasos) y MAINS DIM (en cabecera)

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALI Magic



Requiere programación

Denominación del producto	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Precio base € [1]
DALI magic	4052899**039551**	Herramienta de configuración DALI	220-240	50-60	DALI	IP20	79	120	28	1	**716,10** A

Descripción del producto
- Interfaz estándar USB
- Control central, análisis y programación de los sistemas DALI a través de software para Windows (min. Windows XP)
- Unidad de control/test para encender/apagar/regular sistemas DALI

Características del software wizard correspondiente (incluido)
- Configuración intuitiva de hasta 64 DALI ECEs
- Configuración offline/online de instalaciones DALI
- Función “DALI Spy” para la protocolización del flujo de datos DALI

Características del software 3DIM Tool
- Programación de OSRAM ECEs con la función 3DIM
- Visualización del funcionamiento de AstroDIM y StepDim

Aplicaciones
- Para el análisis y la configuración de aplicaciones DALI 3DIM y 4DIM

OT Programmer (1-10 V) 2 DIM

B

Requiere programación

Denominación del producto	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Precio base € [1]
OT Programmer	**4052899209640**	Herramienta de configuración (1-10V)	5	0	1-10V	IP20	120	76	28	1	**1005,95**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

NFC Scanner

Requiere programación

Denominación del producto	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Precio base € [1]
NFC SCANNER	4055462**290281**	Programador NFC de drivers de exterior Apto para OT 1DIM y OT 4DIM	220-240	50-60	NFC	IP54	76	42	18	1	**1638,80**

Descripción del producto

- Programador NFC de drivers de exterior
- Apto para OT1 DIM y OT4 DIM

Programador NFC

Requiere programación

Denominación del producto	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Precio base € [1]
CPR30-USB FEIG (NFC)	4055462**165169**	Programador tipo base para drivers que admitan NFC. Apto para OT 1DIM y OT 4DIM	USB	USB	NFC	-	144	84	17	1	**976,75**

Descripción del producto

- Interfaz USB estándar

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

OSRAM S.A.U.

Sede central en España

Avda. Leonardo da Vinci, 15
28906 - Getafe (Madrid) España
Teléfono: +34 914915217
Fax: +34 914914950

Distribuidor de los productos de OSRAM GmbH para sistemas y componentes de iluminación digital

Central en España

Ronda de Europa, 5
28760 Tres Cantos (Madrid)
Tel. (+34) 91 655 52 00
Fax (+34) 91 677 91 61
(+34) 91 656 37 72
www.ledvance.es

OSRAM

SGI - SISTEMAS DE GESTIÓN DE ILUMINACIÓN

VIVARES	422
VIVARES DALI	434
OT BLE DIM	439
OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH VS20	440
OT BLE DIM 12-24: REGULADOR BLUETOOTH	441
LUXEYE SENSE Y DALI BT	442
DALIACU BT	444
DALIACU BT: UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH	445
DALIECO CONTROL BT	446
DALIECO CONTROL BT: UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH	447
DALIECO CONTROL	448
DALIECO CONTROL: UNIDAD DE CONTROL	449
DALIECO LS/PD LI: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA	450
SENSOR COUPLER HF/LS LI	450
HF LS LI: SENSOR DE RADAR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA PARA GRANDES DISTANCIAS	451
DALI LS/PD LI: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA	453
DALIECO REMOTE PC KIT	453
LS/PD CI KIT	454
LS/PD AP KIT	454
DALI PRO 2 IOT	455
SISTEMA DALI PROFESSIONAL	456
DALI PRO CONT-4	457
DALI PRO SENSOR COUPLER	458
DALI PRO PB COUPLER	458
DALI REP LI	459
DALI REP SO	459
PCU Y MCU: SOLUCIÓN SENCILLA PARA REGULACIÓN MANUAL	460
DALI PCU	461
DALI MCU TW (TUNABLE WHITE)	462
SENSORES STAND-ALONE	463
HIGH BAY	464
VISION	464
DALI HIGHBAY ADAPTER	465
ZIGBEE 3.0 DALI CONV LI	465
DALI KNX Y DALI PS	466
SENSORES DE TECHO Y PARED ON/OFF MARCA LEDVANCE	466

VIVARES: GESTIÓN DE LA ILUMINA

Vivares, el Sistema de Gestión de la Iluminación (SGI) IoT de LEDVANCE, trae luz a la vida. Ahora es más fácil y flexible que nunca crear las condiciones optimas de iluminación en función de los requisitos. El sistema es adecuado para todas las soluciones de oficina y es extremadamente fiable y compatible. LEDVANCE ofrece todo desde una fuente: los componentes SGI y sus luminarias LED.

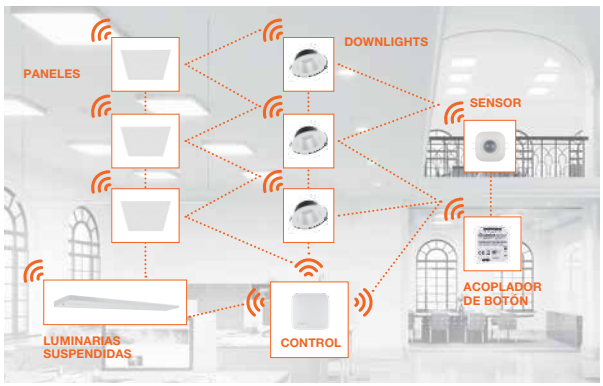
SGI

INALÁMBRICA, MODERNA, FLEXIBLE: VIVARES ZIGBEE

LA SOLUCIÓN IDEAL PARA PROYECTOS EN LOS QUE NO SE PUEDEN REALIZAR MUCHOS CAMBIOS ESTRUCTURALES Y/O SE NECESITA FLEXIBILIDAD EN LAS SALAS

El sistema inalámbrico VIVARES ZigBee es ideal para modernizar edificios donde recablear no suele ser una opción. Si un edificio esta listado o no tiene techos suspendidos, necesitaras productos que funcionen sin nuevas lineas de control. Incluso en situaciones donde la distribución de la luz necesita ser cambiada mas frecuentemente, VIVARES ZigBee es la elección perfecta porque es un sistema muy fácil de adaptar.

LEDVANCE ofrece los componentes necesarios y una buena selección de luminarias LED compatibles que permiten al sistema VIVARES ZigBee proporcionar una iluminación de bajo consumo. El sistema se puede conectar a una aplicación en la nube para realizar el mantenimiento y descargar informes de consumo de energía.



VIVARES ZigBee en un edificio existente: los paneles, downlights y luminarias en suspensión están conectadas de forma inalámbrica a los sensores y controladores VIVARES ZigBee.

CIÓN MÁS CÓMODA QUE NUNCA

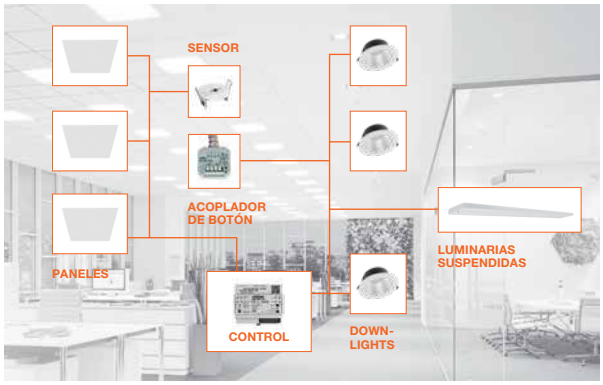
Otra ventaja del portofolio es su gran flexibilidad. Disponemos de una opción de conexión inalámbrica a través VIVARES ZigBee y una version cableada basada en la tecnología DALI. Nosotros siempre ofrecemos la mejor solución para ti y te apoyamos en todos los pasos del proceso. Ambas tecnologias son extremadamente cómodas y fáciles de instalar para cualquiera.

ESTÁNDAR REDEFINIDO: VIVARES DALI

VIVARES DALI ES IDEAL PARA NUEVOS EDIFICIOS Y RENOVACIONES, CON ESPACIO PARA AGREGAR NUEVAS LINEAS DE CONTROL

El sistema es muy adecuado cuando se pueden instalar nuevos cables y se trata de una iluminación para largo plazo. Todos los productos VIVARES DALI tienen certificado DALI-2 y técnicamente se adaptan a la perfección. Gracias a que se trata de un sistema abierto, también es compatible con otros productos DALI-2.

La puesta en servicio es simple y autoexplicativa mediante una herramineta de puesta en marcha basada en un navegador. Y por supuesto VIVARES DALI esta preparada para el IoT- y por lo tanto es capaz de generar mantenimiento e informes de consumo de energía mediante la nube VIVARES.



VIVARES DALI en un edificio nuevo de oficinas: los paneles y downlights están integrados en el techo y, con el cableado, se conectan a los componentes SGI como por ejemplo sensores. Adicionalmente, las luminarias suspendidas se instalaron en la sala de conferencias.

VIVARES ZIGBEE: FUNCIONALIDAD, INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

EL COMPONENTE CLAVE DE VIVARES ZIGBEE ES EL CONTROLADOR

El controlador VIVARES Zigbee se comunica de forma inalámbrica con hasta 200 dispositivos preparados para Zigbee a través de Zigbee 3.0. Estos incluyen las luminarias VIVARES Zigbee, sensores, acopladores de pulsadores y un convertidor Zigbee DALI para la integración adicional de luminarias DALI-2 y tiras de LED. Las aplicaciones potenciales van desde pequeños proyectos de iluminación hasta soluciones completas para pisos. Incluso después de la puesta en marcha, la ampliación del sistema con componentes adicionales no supone ningún problema. El sistema y sus componentes son muy fáciles de configurar y poner en marcha a través del Portal VIVARES (pág. 16). Y también se puede mantener de forma remota a través del Portal VIVARES o la aplicación móvil. Las nuevas características del software están constantemente disponibles a través de actualizaciones en línea y pueden integrarse en el sistema según sea necesario. Pero no necesita una conexión a Internet para su puesta en marcha y operación.

OPCIONES A PRUEBA DE FUTURO

Gracias a su función de pasarela, el controlador también le permite utilizar los servicios en la nube opcionales para generar informes de mantenimiento y consumo de energía.

VIVARES ZIGBEE: CONECTADO DE FORMA INALÁMBRICA Y PREPARADO PARA EL INTERNET DE LAS COSAS (IOT)

BUENAS RAZONES PARA ELEGIR VIVARES ZIGBEE:

- Ideal para modernizar edificios existentes donde no se necesita ni es posible volver a cablear
- Basado en el estándar internacional Zigbee 3.0
- Instalación rápida y fácil y puesta en marcha basada en código QR
- Reconfiguración sencilla de los componentes cuando cambia el uso de las habitaciones
- Informes de consumo de energía y mantenimiento desde cualquier lugar

VIVARES ZIGBEE EN USO

Aplicación	L / O sensor [1]	O sensor [2]	Función	Ajuste	Acoplador de pulsador	Función	Funcionamiento
Oficina abierta	✓	–	Control de luz diurna y detección de presencia	Retardo del sensor 5 min. Control de luz diurna activo	✓	ENCENDIDO/APAGADO/REGULACIÓN/escenas	Un sensor por grupo de luminarias (lugar de trabajo)
Sala de reuniones	✓	✓	Control de luz diurna opcional (por ejemplo, para habitaciones con paredes de cristal) y detección de presencia	Retardo del sensor 5 min. Control de luz diurna activo	✓	ENCENDIDO/APAGADO/REGULACIÓN/escenas	Dependiendo del rango de detección del sensor (el sensor generalmente se coloca de tal manera que el área de entrada y la mesa de conferencias se detectan al mismo tiempo). Si no se detectan ambos al mismo tiempo, instale un segundo sensor).
Baños	–	✓	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor 5 min.	✓	ACTIVADO/DESACTIVADO	Un sensor separado para cada cubículo de baño. Aparte de eso, cubra las áreas de entrada y las áreas comunes (lavabos, urinarios, etc.).
Cocina	✓	–	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor 5 min. Control de luz diurna activo	✓	ENCENDIDO/APAGADO/REGULACIÓN	Cubrir áreas junto a la ventana con sensor L/O (mismo requisito que para oficinas de planta abierta)
Pasillo	✓	✓	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor 5 min.	✓	ENCENDIDO/APAGADO/REGULACIÓN	
Almacén, laboratorio, etc.	✓	✓	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor 5 min.	✓		

Tamaño del proyecto	hasta 200 dispositivos			
Distancia de los productos Zigbee (interiores)	10 m máx. para un funcionamiento estable y fiable			
Herramientas de instalación	router	cable de LAN	dispositivo móvil	Folleto de instalación del código QR (descarga desde el Portal VIVARES tras la preconfiguración del proyecto)
Portal VIVARES	Contiene plantillas para las habitaciones mencionadas anteriormente. Los productos que se ajustan con la habitación se sugieren automáticamente en el Portal VIVARES.			

[1] L / O = luz y ocupación (sensor de luz y presencia) | [2] O = ocupación (sensor de presencia)

SERVICIOS LEDVANCE PARA PROFESIONALES

Nuestros expertos estarán encantados de ayudarte a planificar e implementar tu sistema de gestión de la luz. Ponte en contacto en: marketing.spain@ledvance.com

Visítanos en:

ledvance.es/vivares

ledvance.com/zigbeevideos

SGI

PONTE CÓMODO
CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA MEDIANTE EL PORTAL VIVARES

Proyectos, salas, dispositivos o grupos se pueden ajustar muy rápidamente y desde cualquier lugar con VIVARES Zigbee. Además, no requiere una programación complicada porque trabajas con ambientes o situaciones predefinidas. Y la puesta en marcha en sí es tan rápida como un flash con el soporte de códigos QR.
Para garantizar un flujo de trabajo fluido, también puedes invitar a todos los participantes al proyecto. El Portal VIVARES es autoexplicativo e intuitivo. Está disponible para dispositivos móviles iOS y Android, así como para PC. ¡Simplemente descarga la aplicación gratuita VIVARES de la tienda de aplicaciones respectiva o inicia sesión en la versión para PC basada en navegador!

El vídeo de instalación de VIVARES Zigbee (ledvance.com/zigbeevideos) te muestra lo fácil que es poner en marcha los componentes del sistema. ¡Inspírate!

DE LA PLANIFICACIÓN DEL PROYECTO AL FUNCIONAMIENTO EN 5 PASOS

1. CREA UNA CUENTA
Regístrate en el Portal VIVARES o en la app, crea tu cuenta e inicia sesión: portal.vivares.ledvance.com

Descarga gratis: Apple Store para iOS

Descarga gratis: Google Playpara Android

2. PLANIFICACIÓN Y PRECONFIGURACIÓN EN EL PORTAL DE VIVARES
- Crea un proyecto
- Sube el plano del edificio
- Crea habitaciones
- Agrega luminarias y componentes
- Configura grupos, escenas y horarios

3. ORDENA
- Descarga la lista de piezas del Portal VIVARES
- Ordena los productos a través del socio comercial

4. PUESTA EN MARCHA
- Descarga el folleto de instalación del código QR
- Instala las luminarias/componentes en el sitio, extrae los códigos QR y pégalos en el folleto de instalación de códigos QR
- Escanea los códigos QR desde un dispositivo móvil y la app VIVARES
- Conecta el controlador VIVARES Zigbee y el dispositivo móvil a través de una red local o Internet
- Sube la preconfiguración del paso 2 al controlador VIVARES Zigbee
- La red se configura automáticamente en segundo plano

5. FINALIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO
- Prueba el sistema de iluminación y obtén la aceptación del cliente
- Mantén la instalación de forma remota
- Servicios en la nube VIVARES opcionales: crea informes de mantenimiento y consumo de energía (pág. 12)

INTUITIVO Y AUTOEXPLICATIVO:
TRABAJANDO CON EL PORTAL DE VIVARES

1

Registro e inicio de sesión

2

Proyectos y estado del proyecto

3

Crea habitaciones

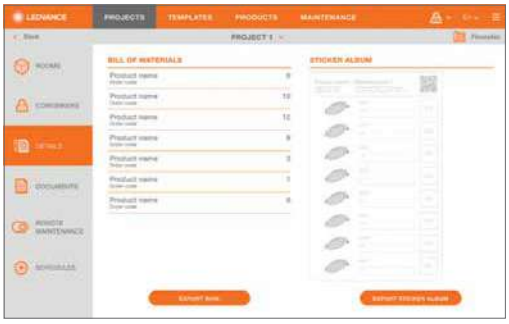
4

Agrega luminarias y componentes

5

Configuración completa: la lista de componentes está disponible.

6



Lista de componentes y folleto de instalación con código QR

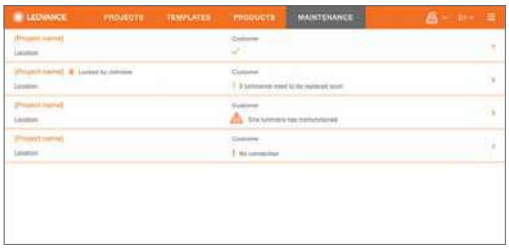
7

Escanea los códigos QR desde un dispositivo móvil y la app VIVARES

8

Sube la preconfiguración al controlador VIVARES

9



Acceso remoto para ajustes posteriores a la instalación

¿Te ha surgido alguna pregunta en el sitio de construcción? Ponte en contacto con nuestra línea directa a través del Portal VIVARES, estamos aquí para ayudarte.

SGI

CONTROLADOR ZIGBEE

Controlador Zigbee 3.0 con pasarela integrada para pequeños y medianos proyectos de hasta 200 puntos finales

zigbee SCALE DESIGN IP20 LEDVANCE 5 year guarantee [1]

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Unidad de Control de iluminación basada en tecnología inalámbrica ZigBee 3.0
- Preparado para IoT gracias a la pasarela incorporada
- Conecta hasta 200 puntos finales en una misma red
- Control de la iluminación Human Centric Lighting incorporado
- Puesta en marcha de todos los componentes del sistema de iluminación mediante código QR

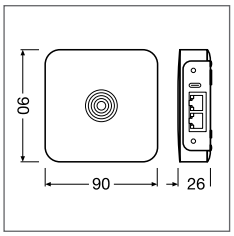
BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- La pre-configuración permite una planificación eficiente y una configuración de todo el proyecto de forma remota
- Su puesta en marca a través de código QR permite una configuración automática del sistema
- Funcionamiento local del sistema incluso sin conexión a internet
- La función de acceso en remoto ahorra tiempo para los ajustes post-instalación
- La comunicación inalámbrica evita re-cablear en caso de renovaciones

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Control de habitaciones, control de suelo, control en función de la luz natural
- Conexión de luz y sensores de presencia en sistemas Zigbee
- Salas de conferencias
- Oficinas: Puestos de trabajo individuales y en grupo
- Adecuado para aplicaciones de interior

MÁS DETALLES DEL PRODUCTO



DATOS TÉCNICOS

Nombre del producto	GTIN (EAN)	V_{IN}	Hz	I_{IN}	Ta		COLOR	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	Precio base €[1]
UNIDAD DE CONTROL VIVARES ZB	4058075**427488**	5	0	1	– 20 …+ 4 5 ° C	Montaje /Pared / Montaje /Techo	Señal blanca	90 × 90 × 26	**1322,35**

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para condiciones precisas

SENSOR ZIGBEE

Sensor de luz y presencia Zigbee 3.0, integración de techo

zigbee IP20 LEDVANCE 5 year guarantee [1]

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Iluminación inalámbrica Zigbee 3.0 y sensor de presencia para integración en el techo
- Ajuste perfecto para aplicación de oficina
- Detección de presencia a través de elemento IR pasivo
- Alimentación de corriente alterna 220-240 V
- Altura de montaje: 2 … 5 metros

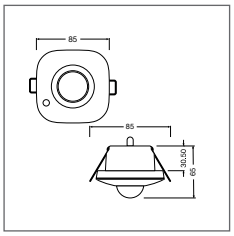
BENEFICIOS DEL PRODUCTO

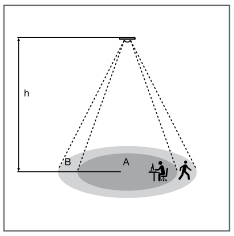
- Funciona junto con VIVARES ZB Control y Componentes
- Fácil instalación y sin necesidad de cables de control
- 5 años de garantía

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Oficinas
- Pasillos
- Aulas
- Salas de entrenamiento
- Escaleras
- Áreas sanitarias

MÁS DETALLES DEL PRODUCTO





Área de detección del sensor en metros

h	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0
A	3.5	4.5	4.5	4.0	–
B	6.5	7.5	8.0	8.5	9.0

ACCESORIOS

VIVARES ZB ADAPTADOR DE SENSORES
4058075650107

Adaptador de sensor Zigbee para instalación en superficie en el techo.

DATOS TÉCNICOS

Nombre del producto	GTIN (EAN)	V_{IN}	Hz			Lx	h m	Ta		COLOR	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	Precio base €[1]
VIVARES ZB L/ O SENS 220 - 24 0	4058075**446182**	220–240	50/60	90°	7 metros	10…2 000	2…5	– 20 …+ 50 ° C	Empotrado	Blanco	85 × 85 × 64	295,85

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para condiciones precisas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y color, por favor, consulte la tabla de productos.

SENSOR ZIGBEE

Sensor de presencia Zigbee 3.0, integrado en el techo

zigbee IP20 LEDVANCE 5 year guarantee [1]

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Sensor de presencia inalámbrico Zigbee 3.0 para integrar en techo
- Ajuste perfecto para aplicación de oficina
- Detección de presencia a través del elemento IR pasivo
- Alimentación de corriente alterna 220–240 V
- Altura de montaje: 2 … 5 metros

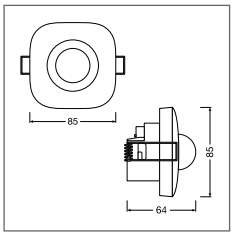
BENEFICIOS DEL PRODUCTO

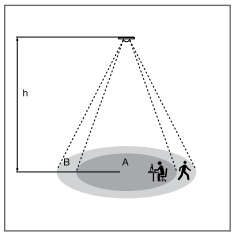
- Funciona junto con VIVARES ZB Control y Componentes
- Fácil instalación y sin necesidad de cables de control
- 5 años de garantía

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Oficinas
- Pasillos
- Aulas
- Salas de entrenamiento
- Escaleras
- Áreas sanitarias

MÁS DETALLES DEL PRODUCTO





Área de detección del sensor en metros

h	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0
A	3.5	4.5	4.5	4.0	–
B	6.5	7.5	8.0	8.5	9.0

ACCESORIOS

VIVARES ZB ADAPTADOR DE SENSORES
4058075650107

Adaptador de sensor Zigbee para instalación en el techo en superficie

DATOS TÉCNICOS

Nombre del producto	GTIN (EAN)	V_{IN}	Hz			Lx	h m	Ta		COLOR	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	Precio base €[1]
VIVARES ZB O SENS 220-240	4058075**544222**	220–240	50/60	90°	7 metro	–	5	– 20 …+ 50 ° C	Empotrado	Blanco	85 × 85 × 64	228,10

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para condiciones precisas

ELEMENTO DE CONTROL ZIGBEE

Zigbee 3.0 acoplador de pulsador para integrar pulsadores estándar a un sistema de iluminación inalámbrico

zigbee IP20 LEDVANCE 5 year guarantee [1]

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Pulsador con tecnología inalámbrica Zigbee 3.0
- Posibilidad de funcionamiento CA o CC

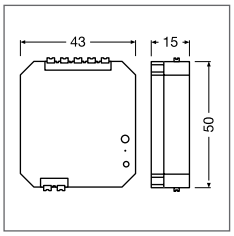
BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Funciona junto con VIVARES ZB Control y Componentes
- 4 entradas completamente programables para el control individual
- Salas de control, grupos, dispositivos y recordar escenas
- Las pequeñas dimensiones permiten el montaje en cajas de empotrar estándares
- Instalación rápida y fácil sin cables de control adicionales

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Oficinas
- Pasillos
- Aulas
- Salas de entrenamiento
- Escaleras
- Áreas sanitarias

MÁS DETALLES DEL PRODUCTO



DATOS TÉCNICOS

Nombre del producto	GTIN (EAN)	V_{IN}	Hz	Ta		NO. OF OUTPUTS	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	Precio base €[1]
ACOPLADOR VIVARES ZB	4058075**463806**	100–240	50/60	– 20 …+ 50 ° C	Empotrado	4	50 × 43 × 15	**196,05**

[1] Consulta www.ledvance.es/garantias para condiciones precisas

ZIGBEE 3.0 DALI CONV LI

Convertidor para integrar luminarias DALI en sistemas de control basados en Zigbee

zigbee DALI IP20

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Módulo transceptor Zigbee integrado
- Interfaz DALIpara dirección o funcionamiento de transmisión
- Salidas con protección electrónicamente reversible contra exceso de temperatura, cortocircuitos o sobrecarga
- 1 – 2 equipos de control DALI con control individual
- 3 – 8 equipos de control DALI con control broadcast

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Da soporte a equipos de control DALI estándar y DALI DT8 (Blanco dinámico)
- Detección automática del modo de funcionamiento después de cada reinicio
- Certificación Zigbee 3.0 que incluye un estándar de seguridad mejorado
- Encendido y regulación sincronizado de hasta 8 equipos de control DALI
- Regulación fiable mediante control digital de los drivers

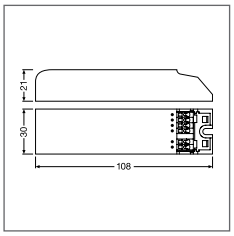
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Hogares inteligentes
- Oficinas

EQUIPAMIENTO/ACCESORIOS

- Es posible la instalación en techo o instalación independiente a través del ECO CI KIT

MÁS DETALLES DEL PRODUCTO



DATOS TÉCNICOS

Nombre del producto	GTIN (EAN)	V_{IN}	Hz	Ta		NO. OF OUTPUTS	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	Precio base €[1]
Zigbee 3. 0 DALI CONV LI	4062172**044776**	220–240	50/60	– 20 …+ 6 0 ° C	Integración de luminaria/ Montaje independiente	1	108 × 30 × 21	**117,80**

Productos de OSRAM GmbH, Distribuido por LEDVANCE.

OSRAM

LUMINARIAS

PANEL INDIVILED ZIGBEE
- Luminaria adecuada para VIVARES y otros sistemas de gestión de la iluminación Zigbee 3.0
- Distribución de luz homogénea y deslumbramiento reducido gracias a la óptica IndiviLED
- Ahorro de energía de hasta el 50% (en comparación con las luminarias que usan lámparas fluorescentes)
- Estructura robusta con IK08

PANEL PERFORMANCE UGR < 19 ZIGBEE
- Luminaria adecuada para VIVARES y otros Sistemas de Gestión de la Iluminación Zigbee 3.0
- Ahorro energético gracias a la alta eficacia del sistema: hasta 120 lm/W
- Conexión eléctrica sin herramientas gracias al conector de botón
- Posibilidad de cableado continuo con la caja de conexiones incluida

PANEL PERFORMANCE ZIGBEE
- Luminaria adecuada para VIVARES y otros Sistemas de Gestión de la Iluminación Zigbee 3.0
- Ahorro energético gracias a la alta eficacia del sistema: hasta 120 lm/W
- Conexión eléctrica sin herramientas gracias al conector de botón
- Posibilidad de cableado continuo con la caja de conexiones incluida

Nombre del producto	Segmentación	GTIN (EAN)	Reemplazo para	W	lm	lm/W	K	$t_{[h]}$ [1]	∠°	UGR	FLICKER VALUE	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	Precio base €[1]
PANEL IndiviLED ZigBee													
PANEL INDV 600 33W 4000K ZBVR	■	4058075**521841**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	33.0	4 000	120	4 000	80.000	70	< 16	< 10 %	595 × 595 × 13	287,30
PANEL COMFORT UGR < 19 Zigbee													
PANEL COMFORT 600 P 33W 840 U19 ZBVR	■	4099854**014239**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	36.0	4 320	120	4 000	100 000	90	< 19	< 5 %	595 × 595 × 32	228,50
PANEL COMFORT Zigbee													
PANEL COMFORT 600 P 33W 840 ZBVR	■	4099854**015076**	4 × 18 W/4 × 14 W FL	36.0	4 320	120	4 000	100 000	120	< 22	< 5 %	595 × 595 × 32	211,25

ACCESORIOS PARA PANELES – INSTALACIÓN FÁCIL Y RÁPIDA

Ya sea montaje en superficie, como de un montaje colgante o de una instalación en techos suspendidos, las luminarias de panel LEDVANCE pueden instalarse de muchas maneras diferentes. Los sistemas de montaje inteligentes, los amplios accesorios y completos kits de instalación le facilitan enormemente el trabajo. Puedes encontrar nuestros accesorios en: ledvance.es/panel-accesorios

Puedes encontrar más información sobre los productos VIVARES en **ledvance.es/vivaresproductos**

■ CLASE SUPERIOR ■ CLASE PERFORMANCE ■ CLASE VALUE

[1] t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a)
[2] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones precisas

SGI

LUMINARIAS

PANEL DIRECTO/INDIRECTO 1 200 UGR < 19 ZIGBEE

- Luminaria adecuada para VIVARES y otros Sistemas de Gestión de Luz Zigbee 3.0
- Luminarias suspendidas con iluminación perimetral Edge-lit para emisión de luz directa (70%) y emisión de luz indirecta (30%)
- Diseño atractivo y funcionalpara aplicaciones de oficina

INDIVILED LINEAL DIRECTOZIGBEE

- Luminaria adecuada para VIVARES RES y otros Sistemas de Gestión de Luz Zigbee 3.0
- Distribución de luz homogénea y deslumbramiento reducido gracias a la óptica IndiviLED
- Múltiples opciones de montaje
- La familia de productos ofrece una solución de luz completa para diferentes aplicaciones

DOWNLIGHT UGR19 ZIGBEE

- Luminaria adecuada para VIVARES y otros Sistemas de Gestión de Luz Zigbee 3.0
- Buena reducción del deslumbramiento (UGR < 19) y ángulo de corte de hasta 30° para una cómoda iluminación en interiores
- Instalación fácil y rápida gracias a la caja de conexiones con terminal sin herramientas de 5 polos

Nombre del producto	Segmentación	GTIN (EAN)	Reemplazo para	W	lm	lm/W	K	$t_{[h]}$ [1]	∠	UGR	FLICKER VALUE		L × W × H [mm] Ø × H [mm]	Precio base €[1]
PANEL DIRECTO/INDIRECTO 1200 UGR < 19 Zigbee														
PANEL D/I 1200 36W 4000 K UGR19 ZBVR	■	4058075**521889**	2 × 58 W FL	36.0	4 000	110	4 000	80.000	110	< 19	< 10 %	–	1 200 × 300 × 16	598,55
IndiviLED LINEAL DIRECTO Zigbee														
LN INDV D 1200 34 W 4000 K ZBVR	■	4058075**521902**	2 × 28 W FL	34.0	4 200	125	4 000	60.000	70	< 16	< 10 %	–	1 199 × 120 × 40	399,05
LN INDV D 1500 48 W 4000 K ZBVR	■	4058075**521926**	2 × 49 W FL	48.0	5 700	120	4 000	60.000	70	< 16	< 10 %	–	1 488 × 120 × 40	478,85
DOWNLIGHT UGR19 Zigbee														
DL UGR19 PFM DN155 14 W 840 WT IP54 ZBVR	■	4058075**459892**	1 × 26 W CFLi	14.0	1 600	115	4 000	70.000	65	< 19	< 10 %	155	180 × 65	196,60
DL UGR19 PFM DN195 21 W 840 WT IP54 ZBVR	■	4058075**459397**	2 × 26 W CFLi	21.0	2 520	120	4 000	70.000	65	< 19	< 10 %	195	220 × 82	221,20

Puedes encontrar más información sobre los productos VIVARES en **ledvance.es/vivaresproductos**

■ CLASE SUPERIOR ■ CLASE PERFORMANCE ■ CLASE VALUE

[1] t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a)
[2] Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones precisas

01

02

03

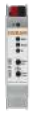
04

05

06

07

08

09

10

Denominación	EAN	Descripción corta	Precio €[1]	Imagen	
UNIDAD DE CONTROL Y COMPONENTES VIVARES DALI-2					
DALI PRO 2 IOT	4052899**627079**	Controlador Dali-2 con puerta de salida integrada para pequeños sistemas de gestión de la iluminación de hasta 128 puntos de luz	2416,70	01	B
DALI SENSOR LS/PD LI G2	4062172**072069**	Sensor de luz y presencia DALI-2, instalación luminaria	150,20	02	A
HF LS LI	4052899**921481**	Sensor de luz y presencia, radar, instalación luminaria, hasta 13m de altura	136,90	03	A
DALI COUPLER HF G2	4062172**072199**	Acoplador de sensor DALI-2 para la integración de HF (radar) de sensor de luz y presencia en instalaciones DALI	127,70	04	A
DALI COUPLER MULTI3 G2	4062172**072113**	Acoplador de sensor DALI-2 para integrar sensor MULTI 3 de luz y presencia en instalaciones DALI	127,55	05	A
DALI COUPLER LS HIGHBAY G2	4062172**072137**	Acoplador de sensor DALI-2 con sensor de luz integrado para sensor HIGHBAY	233,40	06	A
HIGH BAY	4008321**410078**	Sensor de movimiento con contacto de conmutación de hasta 13m de altura, uso opcional con ADAPTADOR DALI HIGHBAY	247,60	07	A
VISION	4008321**957047**	Sensor de movimiento con contacto de conmutación	256,15	08	A
DALI COUPLER PB G2	4062172**087575**	Acoplador DALI-2 para integrar pulsadores estándar en sistemas DALI	224,15	09	A
KNX IF 250	4062172**020008**	Interfaz KNX para comunicación bi-direccional entre sistemas KNX y red DALI	2396,50	10	A

01

02

03

04

05

06

Denominación	EAN	Descripción corta	Precio €[1]	Imagen	
LUMINARIAS ADECUADAS PARA VIVARES Y OTROS SISTEMAS DE GESTIÓN DE LAILUMINACIÓN DALI-2					
BIOLUX HCL PL 600 S 41W TW DALI	4058075**636934**	Luminaria cuadrada empotrada con temperatura de color blanco dinámico para realización de ciclos circadianos y con tecnología DALI -2 IoT	377,00	05	C
PANEL INDV 600 DALI 33W/3000K	4058075**503885**	Luminarias cuadradas empotradas con opticas IndiviLED, 600mm con tecnología DALI-2 IoT	281,65	01	C
PANEL INDV 600 DALI 33W/4000K	4058075**503861**		281,65		C
LINEAR INDV D DALI 34W/3000K	4058075**503946**	Luminaria montada en superficie para luminaria única	339,20	02	C
LINEAR INDV D DALI 34W/4000K	4058075**503960**	o aplicación de línea de luz con tecnología DALI-2 IoT	339,20		C
LINEAR INDV D DALI 48W/3000K	4058075**503984**		419,00		C
LINEAR INDV D DALI 48W/4000K	4058075**504004**		419,00		C
PANEL D/I 1200 UGR<19 DALI 36W/3000K	4058075**504028**	Luminarias edge-it suspendidas para emisión directa e indirecta de luz, desulmbramiento bajo, 1200 mm con tecnología DALI-2 IoT	610,30	03	C
PANEL D/I 1200 UGR<19 DALI 36W/4000K	4058075**504042**		610,30		C
PL CMFT 600 P 28W 830 U19 DALIVR	4099854**014703**	Panel cuadrado empotrado, instalación sin herramientas y bajo deslumbramiento,	168,45		B
PL CMFT 600 P 28W 840 U19 DALIVR	4099854**014789**	para sistemas de techado de 600 x 600 mm con tecnología DALI-2 IoT	168,45		B
PL CMFT 1200 P 33W 830 U19 DALIVR	4099854**004124**	Panel rectangular empotrado para sistemas de techado de 1200 x 300 mm. instalación sin herramientas,	222,75		B
PL CMFT 1200 P 33W 840 U19 DALIVR	4099854**004162**	bajo deslumbramiento y DALI-2 IoT	222,75		B
PL CMFT 600 P 28W 830 DALIVR	4099854**014352**	Panel cuadrado empotrado, instalación sin herramientas,	156,70		B
PL CMFT 600 P 28W 840 DALIVR	4099854**014505**	para sistemas de techado de 600 x 600 mm con tecnología DALI-2 IoT	156,70		B
PL CMFT 1200 P 33W 830 DALIVR	4099854**004001**	Panel rectangular empotrado para sistemas de techado de 1200 x 300 mm. instalación sin herramientas DALI 2 IoT	211,05		B
PL CMFT 1200 P 33W 840 DALIVR	4099854**004049**		211,05		B
DL UGR19 PFM DN155 14W/830 WT IP54 DALI	4058075**459298**	Downlights de bajo deslumbramiento, apto para pantallas de	186,10	06	A
DL UGR19 PFM DN155 14W/840 WT IP54 DALI	4058075**459311**	ordenador en estaciones de trabajo con tecnología DALI-2 IoT	186,10		A
DL UGR19 PFM DN155 21W/830 WT IP54 DALI	4058075**459830**		210,65		A
DL UGR19 PFM DN155 21W/840 WT IP54 DALI	4058075**459854**		210,65		A

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

Productos de OSRAM S.A.U., distribuidos por LEDVANCE

VIVARES DALI: FUNCIONALIDAD, INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

VIVARES DALI TIENE LA CERTIFICACIÓN DALI-2 Y CUMPLE TODOS LOS REQUISITOS DE LA ÚLTIMA NORMA DE LA INDUSTRIA

En el corazón de LEDVANCE VIVARES DALI se encuentra el controlador OSRAM DALI PRO 2 IoT. El sistema conecta componentes DALI-2, por ejemplo, sensores, acopladores de pulsador y luminarias.

Como estándar abierto, el sistema es compatible con una amplia gama de luminarias y componentes preparados para DALI-2. Un total de hasta 128 luminarias y 126 dispositivos de entrada se pueden direccionar individualmente a través de dos canales. La instalación, configuración y puesta en marcha son especialmente sencillas y fáciles de usar gracias a la interfaz gráfica de usuario basada en navegador.
En la herramienta para PC DALI, se pueden conectar hasta 8 controladores DALI PRO 2 IoT en una red a través de LAN Interconnect, es decir, hasta 1024 luminarias y 1008 dispositivos de entrada en total. Las plantillas predefinidas y la función de arrastrar y soltar permiten una puesta en marcha intuitiva y que ahorra tiempo. El controlador DALI PRO 2 IoT está equipado con una pasarela integrada y proporciona acceso opcional a los servicios en la nube de LEDVANCE o a una nube de terceros a través de una interfaz API.

El sistema VIVARES DALI también se puede integrar en un sistema KNX superior para el control de edificios mediante una interfaz KNX. Esto significa que se pueden realizar pruebas automatizadas, incluidos los informes, en cualquier sistema de iluminación de emergencia. La herramienta de PC DALI también se puede utilizar para mantener el sistema de forma remota.

BUENAS RAZONES PARA ELEGIR VIVARES DALI:

- Hecho a medida para edificios nuevos y renovaciones con la opción de líneas de control adicionales
- Productos certificados según el estándar DALI-2
- Amplio portfolio de productos para aplicaciones de oficina
- Creación y puesta en marcha de proyectos con software autoexplicativo
- Pasarela IoT integrada para informes de consumo de energía y mantenimiento
- Pruebas automatizadas en el sistema de iluminación de emergencia, incluidos los informes

VIVARES DALI EN USO

Aplicación perfiles	LS/PD sensor [1]	Sensor P [2]	Función	Ajuste	Pulsador acoplador	Función	Funcionamiento
Oficinas diáfanas	✓	✓	Control de luz diurna y detección de presencia o detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor y velocidad de regulación ajustables, calibración automática para adaptarse al lugar de instalación	✓	ENCENDIDO/APAGADO/ Escenas de regulación	Para cada grupo de luminarias con, por ejemplo, cuatro escritorios, se utiliza un sensor para controlar esta área
Oficinas multipersonal	✓	✓	Control de luz diurna y detección de presencia o detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor y velocidad de regulación ajustables, calibración automática para adaptarse al lugar de instalación	✓	ENCENDIDO/APAGADO/ Escenas de regulación	Para cada grupo de luminarias con, por ejemplo, cuatro escritorios, se utiliza un sensor para controlar esta área
Habitaciones estándar	–	✓	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor ajustable y velocidad de regulación	✓	ENCENDIDO/APAGADO/ Regulación	Para cada grupo de luminarias con, por ejemplo, cuatro escritorios, se utiliza un sensor para controlar esta área
Salas de conferencias	–	✓	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor ajustable y velocidad de regulación	✓	ENCENDIDO/APAGADO/ Escenas de regulación	Según el rango de detección del sensor. El sensor normalmente se coloca de tal manera que la zona de entrada y la mesa de reuniones se detectan al mismo tiempo. Si no se detectan ambos al mismo tiempo, instale un segundo sensor
Baños	–	✓	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor ajustable y velocidad de regulación	✓	ACTIVADO/ DESACTIVADO	Se instala un sensor separado para cada cubículo de inodoro. Aparte de eso, cubra las áreas de entrada y las áreas comunes (lavabos, urinarios, etc.)
Pasillos y escaleras	–	✓	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor ajustable y velocidad de regulación	✓	ENCENDIDO/APAGADO/ Regulación 2 pasos	Pasillos largos o escaleras
Recepción	–	✓	Detección de movimiento y presencia	Retardo del sensor ajustable y velocidad de regulación	✓	ENCENDIDO/APAGADO/ Regulación 2 pasos	Mostrador de recepción con área de espera

Tamaño del proyecto	2 canales DALI para hasta 128 luminarias y componentes DALI (sensores, acopladores). Hasta 8 controladores DALI PRO 2 IoT a través de LAN Interconnect, 1024 luminarias y 1008 dispositivos de entrada a través de la herramienta de PC DALI.
Herramientas de instalación	Dispositivo móvil (smartphone, notebook o tablet)
Software WebGui	El software contiene plantillas para los perfiles de aplicación mencionados anteriormente. Los perfiles se pueden seleccionar aquí según sea necesario. Los productos se añaden arrastrando y soltando.

[1] LS/PD = luz y presencia (sensor de luz y presencia) | [2] P=presencia (sensor de presencia)

SERVICIOS LEDVANCE PARA PROFESIONALES

Nuestros expertos estarán encantados de ayudarte a planificar e implementar tu sistema de gestión de la luz. Ponte en contacto en: marketing.spain@ledvance.com

Visítanos en:

ledvance.es/vivares

ledvance.com/dalivideos

Productos de OSRAM GmbH, distribuido por LEDVANCE

OSRAM

SIMPLEMENTE MEJOR LUZ EN LA OFICINA: CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE VIVARES DALI

El sistema VIVARES DALI se configura y se pone en marcha en el sitio después de la instalación de los componentes VIVARES DALI. Puedes utilizar la aplicación de puesta en marcha de VIVARES DALI para ello. La herramienta gratuita se basa en un navegador, por lo que no es necesario descargarla y está disponible para teléfonos inteligentes, tabletas (iOS y Android) y PC. La guía de usuario autoexplicativa hace que la puesta en marcha sea extremadamente rápida y fácil, gracias a las habitaciones y situaciones predefinidas mediante la función de arrastrar y soltar.
Alternativamente, puedes utilizar la conocida herramienta para PC DALI Professional.

Nuestro vídeo de instalación de YouTube (ledvance.com/dalivideos) te muestra lo fácil e intuitivo que es configurar tu sistema VIVARES DALI utilizando la herramienta de puesta en marcha. ¡Descubre las posibilidades!

DE LA PLANIFICACIÓN DEL PROYECTO AL FUNCIONAMIENTO EN 5 PASOS

1. PLANIFICA EL SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y PIDE PRODUCTOS

Obtén más información sobre la planificación de VIVARES DALI a partir de la página 30.

2. INSTALACIÓN

Instala todas las luminarias, sensores y otros componentes (p. ej., acopladores de pulsadores).

3. CREA UNA CUENTA

- Conéctate al WiFi del controlador DALI y abre la aplicación de puesta en marcha basada en web en el navegador
- Crea una cuenta, regístrate e inicia sesión

4. CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA

- Crea un proyecto en la aplicación de puesta en marcha
- Arrastra y suelta plantillas predefinidas en el proyecto
- Encuentra automáticamente luminarias y componentes instalados a través de la función de búsqueda
- Asigna luminarias y componentes a las plantillas respectivas (arrastrar y soltar)
- Sincroniza y guarda en DALI PRO

5. FINALIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

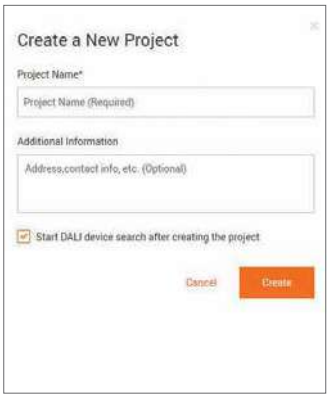
- Prueba el sistema de iluminación
- Obtén la aceptación del cliente
- Servicios VIVARES en la nube opcionales: crea informes de mantenimiento y consumo energético (más información a partir de la página 6)

RÁPIDO Y CÓMODO: LA HERRAMIENTA DE PUESTA EN MARCHA

1

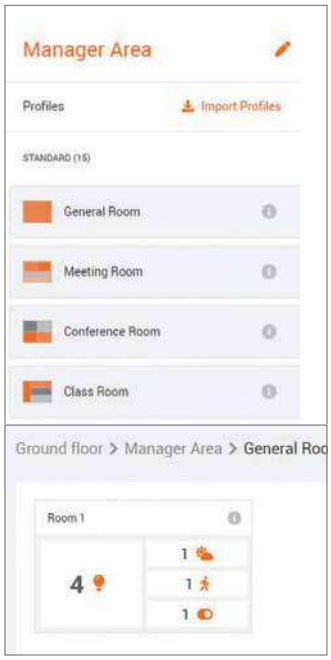
Crea una cuenta, regístrate e inicia sesión

2



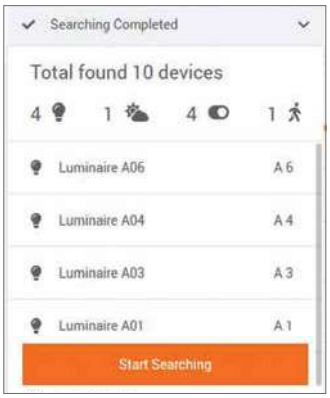
Crea nuevo proyecto

3



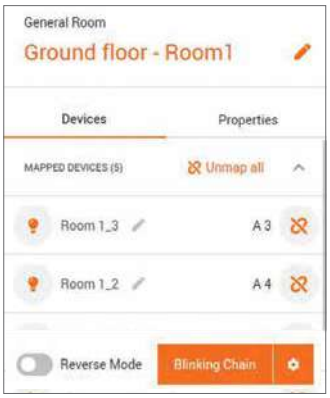
Arrastra y suelta plantillas predefinidas (salas, situaciones) en el proyecto

4



Asigna automáticamente luminarias y componentes instalados a las plantillas relevantes mediante arrastrar y soltar

5



Presiona el botón de sincronización, guarda en DALI PRO, ¡y listo!

VIVARES DALI: COMPARACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE WEBGUI Y PC

Característica	GUI web	Herramienta informática	Breve descripción
Registro inicial	✓	Solo a través de WebGUI	
Grupos/salas	✓	✓	Opción de crear salas y grupos separados
Sensores de movimiento	✓	✓	Controlar luminarias con sensores de movimiento
Control de luz diurna	✓	✓	Luminarias de control con sensores de luz diurna
Regulación	✓	✓	Luminarias regulables
Escenas	–	✓	Se puede asignar una escena de luz a cada luminaria individual del grupo
Efectos: Blanco dinámico, RGBW	–	✓	Establecer efectos de color que cambian con el tiempo
Plantillas	✓	–	Diversas aplicaciones predefinidas como oficina, sala de reuniones,...
Horarios	–	✓	Establezca el día y la hora para varias acciones, como la luz regulable
Iluminación Centrada en el Ser Humano - HCL	–	✓	Próximamente: perfiles de luz LEDVANCE BIOLUX HCL (Relax, Create, Natural, Focus, Boost); ya disponible: Simulación de luz diurna OSRAM HCL
KNX	–	✓	Opción de conexión a sistemas KNX
Acoplador de pulsador – doble clic	–	✓	Opción de asignar diferentes acciones como regular la luz haciendo doble clic en el acoplador de pulsadores
LEDVANCE servicios en la nube	✓	✓	Conexión al servicio opcional de nube LEDVANCE
Interconexión LAN	–	✓	La conexión LAN se utiliza para compartir las señales de entrada del acoplador DALI entre diferentes DALI Pro controladores para la implementación de funciones centrales
Limitador de zona	–	✓	Por ejemplo, para pabellones deportivos con divisiones móviles del área de juego
Control de secuencia	–	✓	Secuencia de programa comenzando uno tras otro
Acceso remoto	–	✓	Acceso remoto al controlador para personalizar la configuración en la instalación
API	–	✓	Leer y escribir estados o comandos hacia/desde el controlador

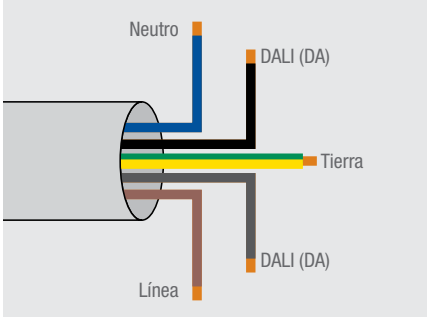
DALI: LA PLANIFICACIÓN SIMPLIFICADA DE LA LUZ CON EL SISTEMA DALI

Planificación sencilla

— Una línea de control de dos hilos activa hasta 64 ECE. La distribución de los grupos lumínicos no tiene porque estar determinada en el momento de la planificación, sino que se realiza después, mediante una sencilla asignación a través de la línea de control. La planificación de la línea de control y del suministro eléctrico puede hacerse de forma separada.

Instalación sencilla

— La línea de control está a prueba de errores de polarización y puede cablearse conjuntamente con la línea de alimentación en una manguera de 5 hilos. La línea de control únicamente tiene que ser apta para la tensión de red, no requiriéndose ningún conductor especial.



Requerimientos para la Línea de Datos

— Cuando seleccionamos el cable, debemos estar seguros de no superar el voltaje permitido en la línea/interfaz, 2 V a 250 mA. Como en los sistemas 1-10 V, la línea de datos puede discurrir junto a la línea de alimentación, en el mismo cable. Esto significa que podemos utilizar un cable de cinco conductores, sin problemas, para conectar luminarias con ECEs DALI. La distancia máxima permitida entre controlador y ECEs DALI es 300 m.

A = L x I x 0,018

A = Sección del cable en mm^2, L = Longitud del cable en m,
I = Máxima fuente de corriente en A,
0,018 = Resistencia específica del cobre

En la siguiente tabla se ven las secciones utilizadas para varias distancias:

Longitud del cable:	Hasta 100 m	100 a 150 m	150 a 300 m
Sección de cable:	0,5 mm^2	0,75 mm^2	1,5 mm^2

Nota:
Conociendo las restricciones específicas del estándar/interfaz DALI, los controladores disponibles en el mercado y las diferentes condiciones locales de instalación, recomendamos no superar una longitud mayor a 300 m en todo el sistema de cableado DALI.

Pocos componentes

— No se necesitan relés para apagar las luminarias. El encendido / apagado y la regulación se hacen a través de la línea de mando.

Flexibilidad para cambios posteriores

— Con DALI los grupos lumínicos no están sujetos al cableado. El agrupamiento de las distintas luminarias se produce por una sencilla asignación con la ayuda de una unidad de control y se puede modificar en cualquier momento.

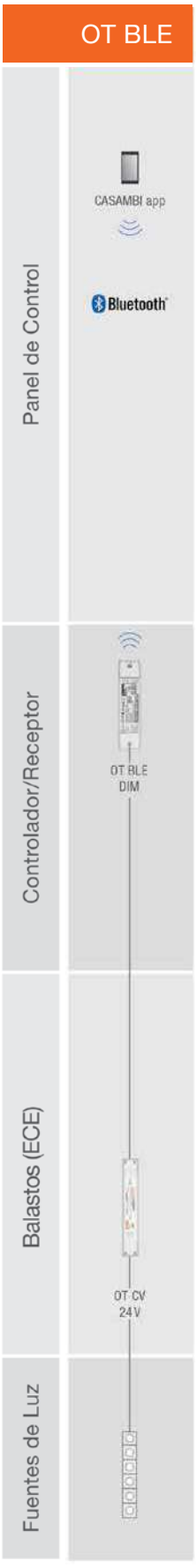
Cambios sincronizados en las escenas lumínicas

— Con DALI el cambio de escenografía luminosa se produce también de forma sincronizada cuando se parte de distintos valores de regulación o se combinan distintos tipos de lámparas. Todas las fuentes luminosas alcanzan al mismo tiempo el nuevo valor lumínico.

Estado de las lámparas a petición

— Como medio para detectar lámparas defectuosas, la información sobre el estado de la lámpara es proporcionado por el equipo electrónico DALI a la unidad de control. Esta característica es especialmente beneficiosa para grandes instalaciones donde se pretenda integrar la iluminación en sistemas domóticos.

OT BLE DIM: SISTEMA DE CONTROL INALÁMBRICO BLUETOOTH DE CUATRO CANALES



Áreas de aplicación

- Adecuado para instalaciones de interior
- Tiendas, hoteles y restaurantes
- Museos, edificios residenciales

Beneficios del producto

- Regulación, balance de blancos, RGB y RGBW
- Carcasa independiente para instalación en techos
- Soporte de sistemas basados en soluciones de control de iluminación CASAMBI App
- Instalación sencilla
- Bornas de conexión rápida

Control sencillo de la luz

La app CASAMBI ofrece múltiples posibilidades para controlar la iluminación a través de un smartphone. Control de los niveles de luz, la temperatura de color y creación de escenas además de encendido y apagado a través de tu smartphone y/o de un pulsador tradicional.

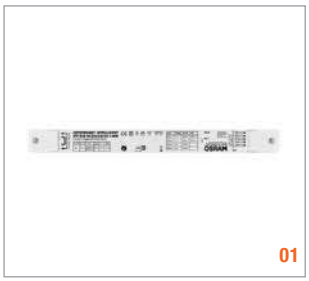
CASAMBI

App Store para iOS

Play Store para Android

SGI

OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH VS20



01

GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto		W SISTEMA	V	CONTROL	Precio base €[1]
OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH	4062172**046558**	Fuente de alimentación + regulador Bluetooth	24 V modulos de LED	80	24	Bluetooth	**354,90** B

Denominación	T_a	Nº de ENTRADAS DE CONTROL	Nº de SALIDAS	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Nº Imagen
OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH	-20...+85	1	4	346	32	22	20	**01**

Características del producto

- Fuente de alimentación y control para Tunable White para módulos a 24V
- Fuente de alimentación y control para módulos LED RGB y RGBW para modulos a 24V
- Driver con sistema de control de iluminación CASAMBI integrado
- Adecuado para instalaciones de interior
- 5 años de garantía

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

OT BLE DIM 12-24: REGULADOR BLUETOOTH

01

GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto		W SISTEMA	V	CONTROL	Precio base €[1]
OT BLE DIM 12-24	4052899**557833**	Regulador Bluetooth	12 V módulos LED	120	12…24	Bluetooth	**394,50**
			24 V módulos LED	240			

Denominación	T_a	Nº de ENTRADAS DE CONTROL	Nº de SALIDAS	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Nº Imagen
OT BLE DIM 12-24	-20...+85	1	4	172	42	20	20	01

Características del producto

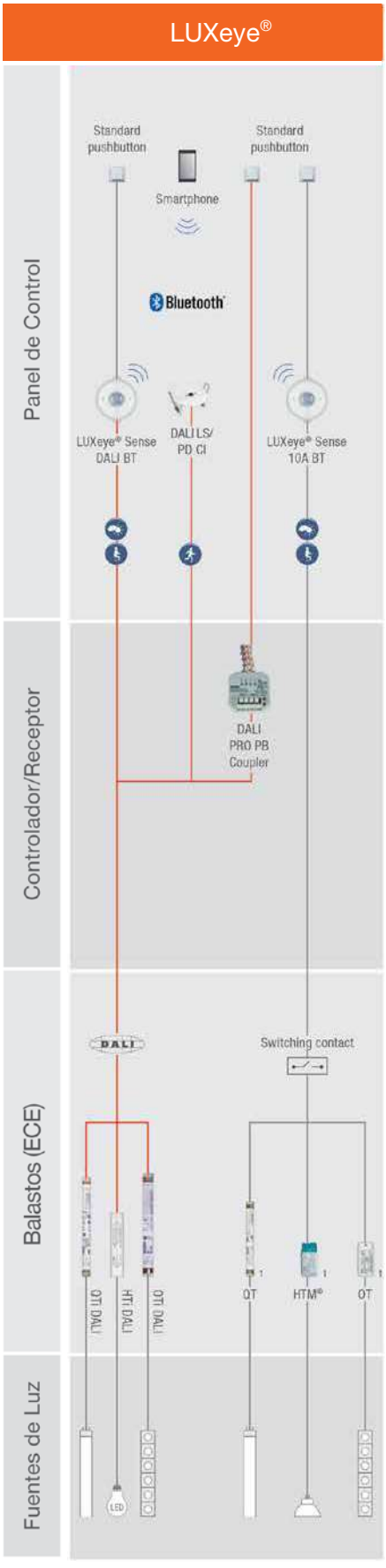
- Regulador inalámbrico de 4 canales (RGBW), con una tensión de salida de 12 V y 24 V
- Regulación de hasta 240 W a 24 V, carga máxima por canal de 120 W
- Regulación de hasta 120 W a 12 V, carga máxima por canal de 60 W
- Módulo inalámbrico basado en Bluetooth Low Energy
- Aplicación CASAMBI
- 5 años de garantía

Esquema de conexión

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

LUXEYE SENSE BT: SISTEMA DE CONTROL INALÁMBRICO BLUETOOTH PARA REGULACIÓN AUTOMÁTICA EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL Y PRESENCIA



Características

- Todo en uno (sensor y unidad de control)
- Disponible en versiones: DALI y ON/OFF
- Control manual o por aplicación LUXeye®

Regulación manual

Regulación vía App

Disponibles en:

Android 4.x o más actual

iOS 8,4 o más actual

Dos aplicaciones disponibles

LUXeye Config
- Aplicación de configuración
- Perfiles predefinidos
- Acceso de parámetros del dispositivo
- Protección por contraseña

LUXeye
- Aplicación para usuario final
- Protección por contraseña

Detección de presencia
Sensor de luz
DALI®

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

LUXEYE SENSE DALI BT: SENSOR Y UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH PARA LUMINARIAS DALI

01

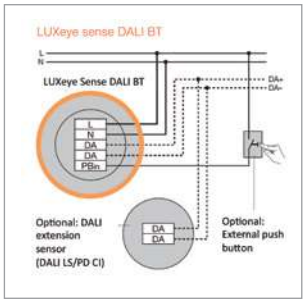
02

GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	110°	20…5.000 LX	5	Montaja en Techo	DALI	IP20	Blanco	95	81	12	Nº Imagen	Precio base €[1]
LUXeye sense DALI BT	4052899**957411**	Sensor luz y presencia											01	228,45

Descripción del producto

- Sensor de luz natural y presencia con unidad de control integrada
- Carcasa de plástico halógenos sin policarbonatos
- Identificación de presencia mediante infrarrojo
- Regulación dependiente de la luz natural y control de luz dependiente de la presencia
- Control máximo de 20 luminarias DALI (Luxeye DALI BT)



ACCESORIO PARA INSTALACIÓN EN SUPERFICIE

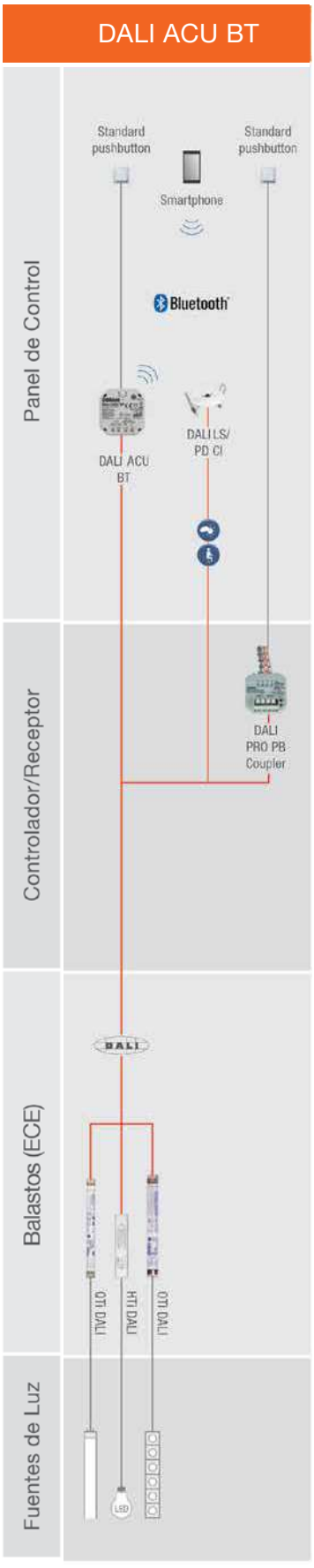
Denominación	EAN	Descripción del producto	50	95	50	24	Nº Imagen	Precio base €[1]
LUXEYE SENSE CM KIT 24X1	4052899**988729**	Accesorio					02	30,45

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALIACU BT: SISTEMA DE CONTROL INALÁMBRICO BLUETOOTH PARA PULSADOR ESTÁNDAR



Áreas de aplicación

- Oficinas
- Salas de conferencias
- Salas de formación
- Iluminación en comercios

Beneficios del producto

- Control de luz blanca estándar o balance de blancos con el Dispositivo DALI tipo 8 (DT8). Función Tunable White
- Regulación y conmutación manual intuitiva
- Funcionalidad básica sin configuración gracias a las configuraciones previas aplicadas
- DALI integrado
- Creación simple de escenas a través de la aplicación

Características del producto

- Regulador para control inalámbrico mediante pulsadores estándar
- Control de la luz con la aplicación a través de Bluetooth
- Un canal de salida de difusión DALI
- Funcionamiento mediante pulsador estándar
- Combinable con los detectores de presencia y movimiento OSRAM DALI
- Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m
- Longitud del cable del pulsador: hasta 50 m
- Control máximo de hasta 32 luminarias DALI
- Permite combinar sensores de luz natural y presencia.
- Posibilidad de creación de hasta 4 grupos

Control sencillo de la luz

La app OSRAM BT ofrece múltiples posibilidades para controlar la iluminación a través de un smartphone. Control de los niveles de luz, la temperatura de color y creación de escenas además de encendido y apagado a través de tu smartphone y/o de un pulsador tradicional.

App OSRAM BT Control para un uso sencillo

Para Android

Para iOS

App OSRAM BT una fácil configuración

Para Android

Para iOS

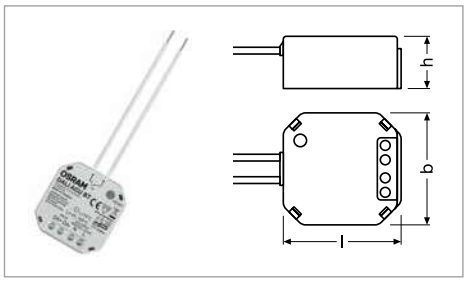
Detección de presencia

Sensor de luz

DALI®

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

DALIACU BT: UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH



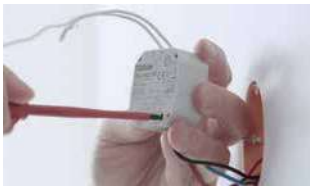
GAMA TÉCNICA

Requiere programación

Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T_a	Precio base €[1]
DALIacu BT	4052899**544819**	Unidad de control Bluetooth	220-240	50-60	DALI	0…+50	**140,75**

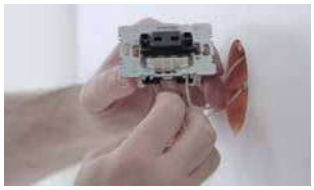
Denominación		IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALIacu BT	Montaje en luminarias	IP20	49	48	22	60

INSTALACIÓN SENCILLA EN LA CAJA DEL MECANISMO: CUATRO PASOS



01 Conecta el DALI ACU BT a la red y al cable DALI

02 Coloca el DALI ACU BT en la caja del mecanismo.



03 Conecta el DALI ACU BT al pulsador.

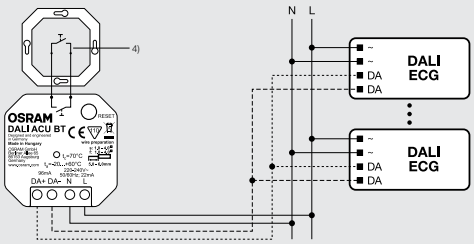
04 Coloca la carcasa del pulsador.

Un producto sencillo y multifunción

- Regulación y encendido/apagado de cualquier luminaria DALI
- Guardado del nivel de encendido de forma manual o automática a través de la app o el pulsador
- Control de la iluminación por luz natural y por presencia
- Feedback del sistema a través de comunicación bidireccional
- Actualización sencilla Retrofit de instalaciones existentes
- Cambio de los parámetros individualmente hasta la generación de perfiles para funciones individuales vía app
- Alimentación con voltaje DALI integrado
- Compatible con sensores OSRAM DALI
- Control de la temperatura de color (Balance de blancos)
- Encendido/apagado automático con tiempo de espera ajustable a través de un pulsador
- Luz stand by ajustable

Aplicaciones estándar

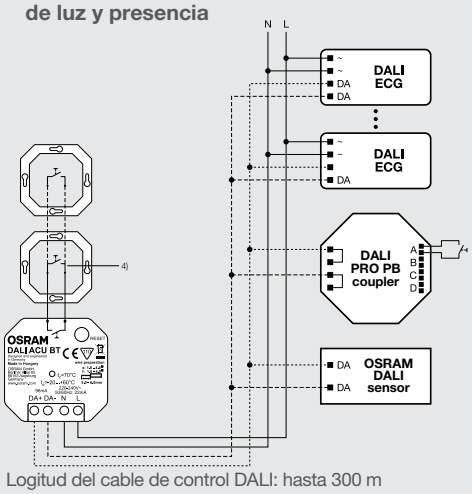
Control manual de hasta 32 drivers DALI LED



Logitud del cable de control DALI: hasta 300 m
Longitud del cable del pulsador: hasta 50 m

Aplicaciones especiales

Control manual combinado y sensores de luz y presencia



Logitud del cable de control DALI: hasta 300 m
Longitud del cable del pulsador: hasta 50 m

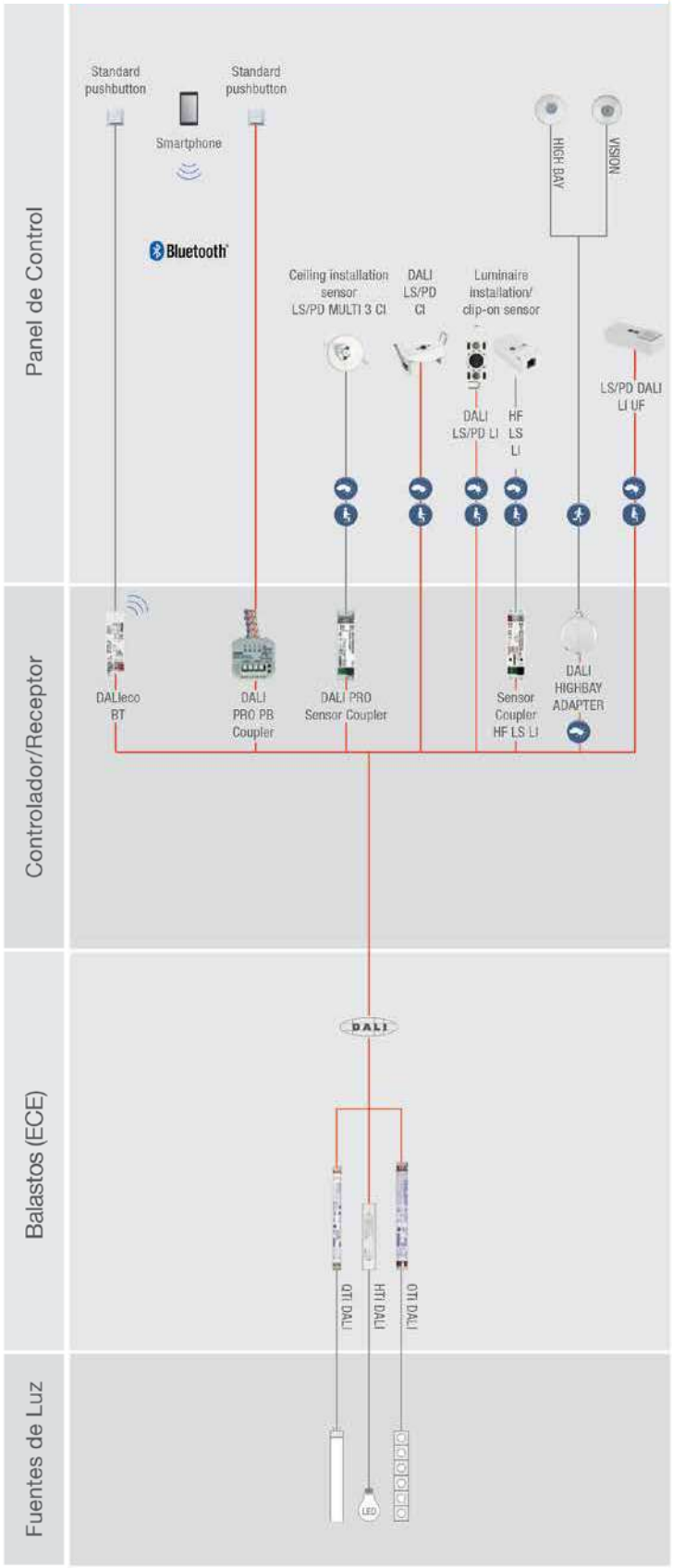
[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALIECO CONTROL BT: SISTEMA DE CONTROL INALÁMBRIO BLUETOOTH PARA LA REGULACIÓN EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL Y PRESENCIA

DALIeco BT



Áreas de aplicación

- Oficinas
- Pasillos

Beneficios del producto

- Puesta en marcha simplificada gracias a los modos de funcionamiento predefinidos

Control sencillo de la luz

La app OSRAM BT ofrece múltiples posibilidades para controlar la iluminación a través de un smartphone. Control de los niveles de luz, la temperatura de color y creación de escenas además de encendido y apagado a través de tu smartphone y/o de un pulsador tradicional.

App OSRAM BT Control para un uso sencillo

Para Android

Para iOS

App OSRAM BT una fácil configuración

Para Android

Para iOS

Detección de presencia

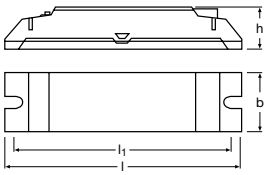
Sensor de luz

DALI®

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALIECO CONTROL BT: UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH



GAMA TÉCNICA

Requiere programación

Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T_a	Precio base €[1]	
DALIeco Control BT	4052899**988781**	Unidad de control Bluetooth	220-240	50-60	DALI	-20…+60	**158,40**	A
DALIeco Control BT RTC	4062172**016537**	Unidad de control Bluetooth con RTC	230-240	50-60	DALI	-20…+60	**229,40**	A

Denominación		IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALIeco Control BT	Montaje en luminarias	IP20	108	31	21	25
DALIeco Control BT RTC	Montaje en luminarias	IP20	108	31	21	25

[1] Para el producto DALIeco Control BT RTC

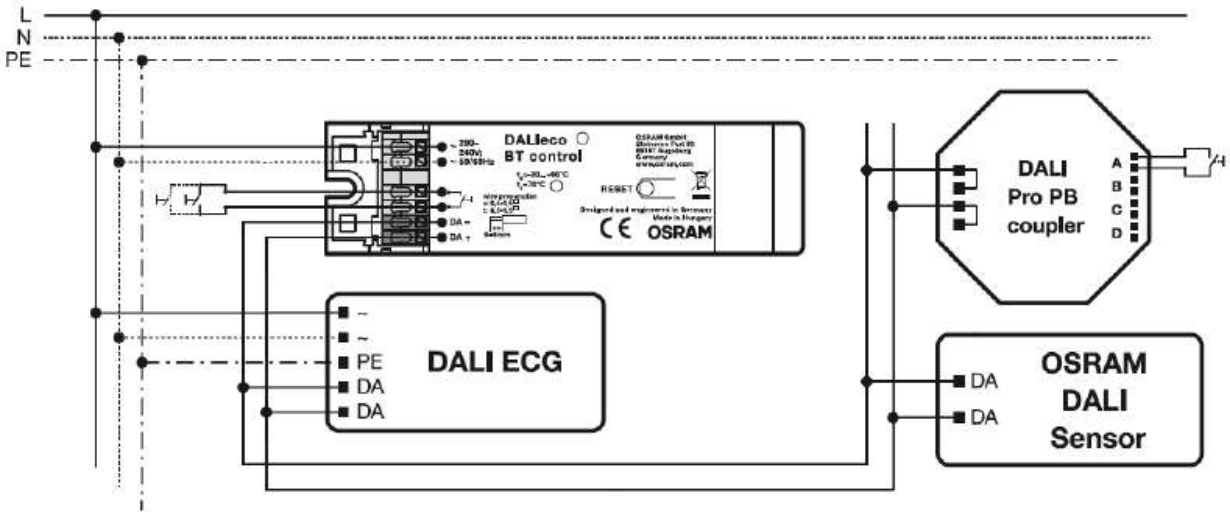
Características del producto

- Unidad de control de 1 canal para la regulación en función de la luz natural y presencia
- Salidas con protección electrónicamente reversible contra sobrecalentamiento, cortocircuito y sobrecarga
- Control máximo de hasta 32 luminarias DALI
- Posibilidad de creación de hasta 4 grupos
- Posibilidad de creación de escenas
- Nuevo DALIeco Control BT RTC (Real Time Clock) con reloj interno, ideal para aplicaciones HCL (Human Centric Lighting). Hasta 4 relojes configurables

Aplicaciones

- Oficinas
- Pasillos
- Aulas
- Salas de entrenamiento

Diagrama de conexión

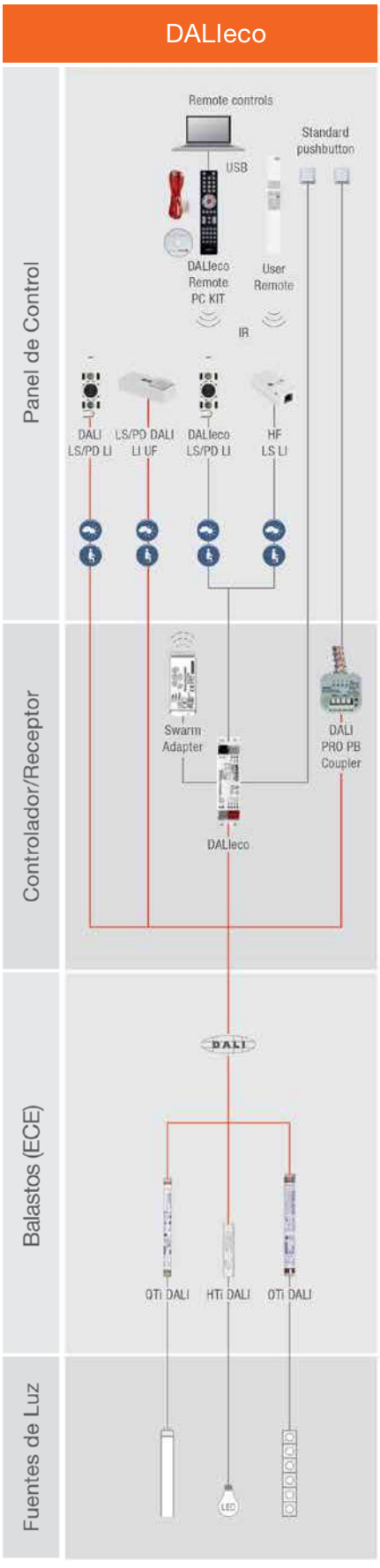


Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALIECO CONTROL: SISTEMA DE CONTROL PARA LA REGULACIÓN EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL Y PRESENCIA



2 canales DALI, modos de funcionamiento seleccionables y funciones extra con mando a distancia– DALIeco ofrece variedad de opciones para sistemas de ahorro de energía inteligentes.

Flexible
El sistema modular establece nuevos estándares de flexibilidad para la planificación e instalación de una gestión rentable. Los componentes del sistema permiten la integración en las luminarias así como una instalación independiente.

Potente
Hasta 32 ECEs DALI, 6 sensores y 4 pulsadores pueden conectarse a través de un sistema de gestión DALIeco.

Inteligente
Encendido sencillo que permite una calibración del sistema automática en conformidad a las normas de iluminación para lugares de trabajo.

Fácil
La integración y ampliación con sensores y pulsadores es fácil y posible a través de los cables DALI.

Aplicaciones
- Oficinas: individual o por grupos
- Salas de reuniones y de conferencias
- Pasillos
- Tiendas
- Hoteles
- Aseos
- Industria y almacenes

Detección de presencia

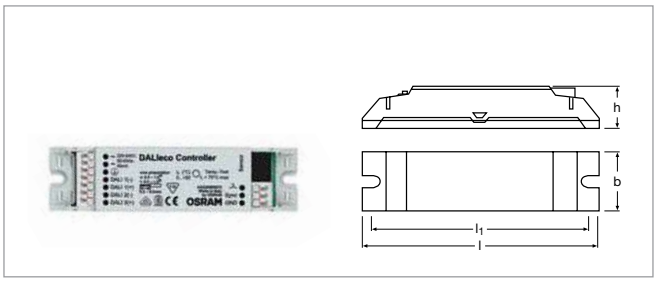
Sensor de luz

DALI®

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALIECO CONTROL: UNIDAD DE CONTROL



GAMA TÉCNICA

Requiere programación

Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T_a	Precio base €[1]
DALIeco Control	4008321**988645**	Unidad de control	220-240	50-60	DALI	-20…+50	**76,85** A

Denominación		IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALIeco Control	Montaje en luminarias	IP20	118	30	21	25

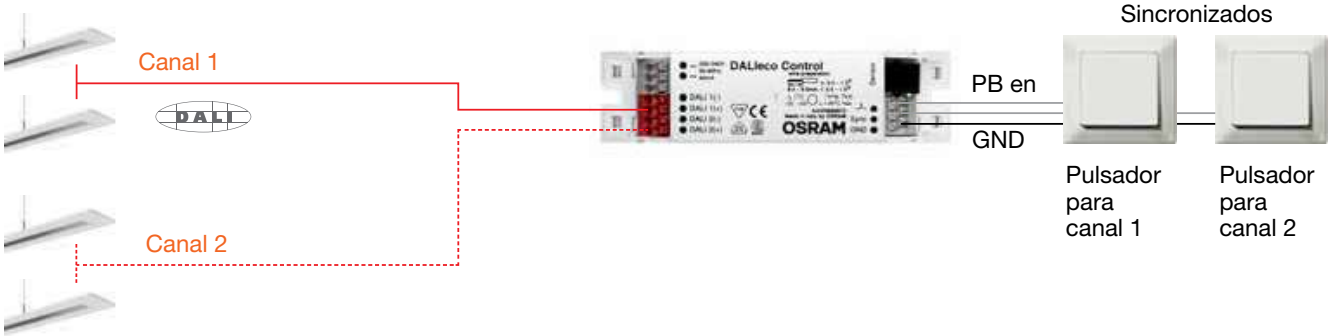
Descripción del producto

- Unidad de control para la regulación de la luz en función de la luz y presencia
- Control de 2 canales DALI con ajuste variable Offset (adecuado para luminarias separadas a distintas distancias del aporte de luz natural).
- Múltiples sensores pueden conectarse a través de entrada directa o a través de cable DALI
- Configuración y puesta en marcha fácil del sistema mediante mando a distancia y software DALIeco Remote PC KIT
- Control de sistema para usuario final mediante sencillo mando a distancia User Remove
- 6 modos de funcionamiento predefinidos para oficinas individuales, aulas, pasillos, etc.

Ventajas

- Ahorro de energía hasta un 75% (comparado con soluciones convencionales sin sensores y en sistemas T8)

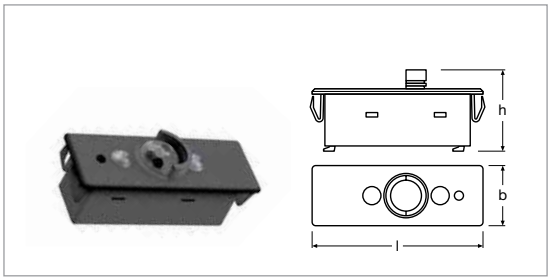
DALIECO CON CONTROL MANUAL DE DOS CANALES Y PULSADORES (SIN SENSOR CONECTADO): DIAGRAMA DE CONEXIÓN



Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALIECO LS/PD LI: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto					Precio base €[1]
DALIeco LS/PD LI	4008321**988652**	Sensor de luz y presencia	80	20…600[1]	4	Montaje en luminarias	**74,70** A
DALIeco LS/PD NP	4052899**914636**	Sensor de luz y presencia	80	20…800	5	Montaje en luminarias	**76,85** A

Denominación	IP	COLOR	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALIeco LS/PD LI	IP20	antracita/blanco	48	15	17	25
DALIeco LS/PD NP	IP20	gris	48	15	17	25

[1] Aprox.

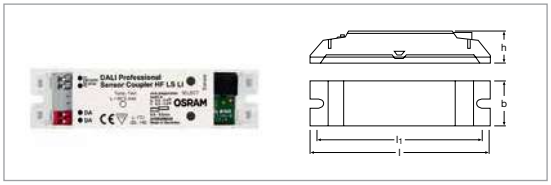
Descripción del producto
- Integración en pantallas para controlar el rango de detección individualmente
- Pulsador para configuración con un clic
- Conexión a través de un conector 4p4c (RJ10)

Ventajas
- 3 variantes diferentes para la instalación de la luz (montaje desde el interior o desde el exterior)

Aplicaciones
- Sensor adecuado para instalación en luminarias (puede montarse dentro o fuera de la misma)

Equipo técnico
- Diferentes longitudes de cables de conexión disponibles

SENSOR COUPLER HF/LS LI: ACCESORIO ADAPTADOR PARA CONECTAR SENSORES RADAR HF A SEÑAL DALI



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	l [mm]		b [mm]	g		Precio base €[1]
Sensor coupler HF LS LI	4062172**072199**	118	13	30	50	25	**127,70** A

Descripción del producto
- Combina la luz diaria y la detección de movimientos
- Adecuado para la luz día que depende del control
- Detector de presencia vía radar de sensor de elementos
- El sensor de luz trabaja en un rango: 20…800 lx (medida en el sensor)

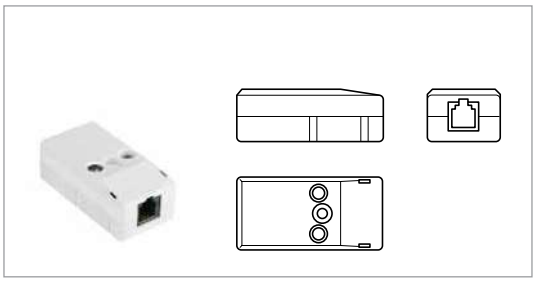
Ventajas
- Integración del sensor en DALI
- Diseño pequeño de la carcasa

Aplicaciones
- Conexión de luz y sensores de presencia con sistemas de DALI
- Techo o instalación independiente a través de ECO CI posible
- Instalación en techo y luminarias
- Instalación en industria y el luminarias de oficina
- Áreas con techos alto

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

HF LS LI: SENSOR RADAR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA PARA GRANDES ALTURAS



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL		Lx		Precio base €[1]
HF LS LI UNV1	4052899**921481**	Sensor radar	–	–	20...800	35...80	**136,90** A

Denominación			IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
HF LS LI UNV1	8	Montaje en luminarias	IP20	56	28	21	25

Descripción del producto

- Posibilidad de conexión directa a señal DALI mediante el sensor Coupler HF/LS LI
- Sensor de luminosidad y movimiento
- Detección de movimiento vía radar
- Rango de detección de movimiento: personas hasta 15 m y de vehículos hasta 25 m
- Receptor infrarrojos integrado
- Configuración vía DALIeco Remote PC KIT
- Conexión vía cable 4p4c (RJ10)

Aplicaciones

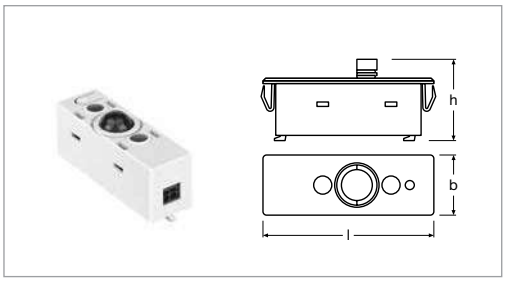
- Control de iluminación en pasillos de centros logísticos y pabellones de fábricas
- Áreas con techos altos

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALI LS/PD LI: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL			Lx	Precio base €[1]
DALI LS/PD LI	4062172**072069**	Sensor de luz y presencia	DALI	7	40-90	20…800	**150,20** A

Denominación			IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI LS/PD LI	5	Montaje en luminarias Montaje en techo	IP20	48	17	15	20

Descripción del producto

- Sensor DALI de luminosidad y presencia
- Conexión directa DALI sin necesidad de acoplador
- Montaje de hasta 5 metros
- Obturador integrado que permite modificar el rango de detección

Aplicaciones

- Oficinas e industria
- Sistema DALIeco, DALI PROFESSIONAL
- Integrado en techo con: LS-PD CI KIT

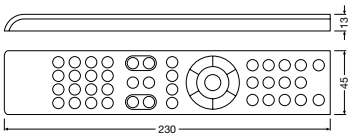
Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALIECO REMOTE PC KIT: KIT PARA PUESTA EN MARCHA Y CONFIGURACIÓN PROFESIONAL PARA EL INSTALADOR

Todas las medidas en mm



GAMA TÉCNICA

Requiere programación

Denominación	EAN	m	g		Precio base €[1]
DALIECO REMOTE PC KIT (Programa + Mando Programación)	4052899**195967**	20	150	10	**209,15**

Descripción del producto

- Mando a distancia profesional para la configuración del sistema DALIeco
- Entrada USB para la transferencia de datos
- Incluye DALIeco PC Software y conector USB para su configuración
- Incluye batería

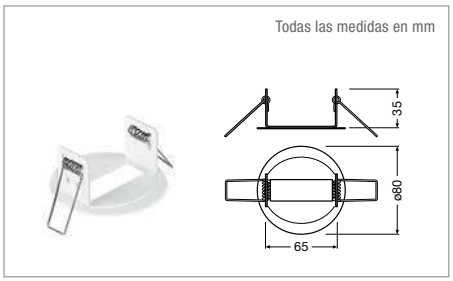
SGI

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

LS/PD CI KIT: ACCESORIO DE MONTAJE EMPOTRADO PARA SENSOR



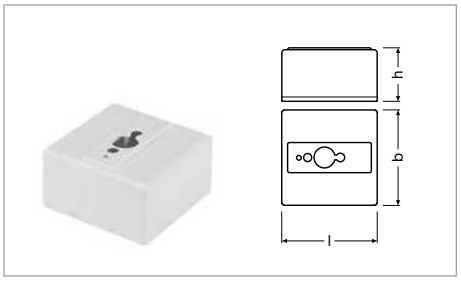
GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	g	d [mm]	l [mm]		Precio base €[1]
LS/PD CI KIT	4052899**920293**	Kit de montaje	76	80	–	10	**46,95** A

Descripción del producto
- Kit de montaje para integración en techo
- Permite la integración de sensor DALIeco LS/PD LI y sensor DALI LS/PD LI

Aplicaciones
- Oficinas
- Aulas
- Salas de conferencias
- Pasillos
- Escaleras

LS/PD AP KIT: ACCESORIO DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA SENSOR



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	l [mm]	b [mm]	g		Precio base €[1]
LS/PD AP KIT	4052899**173385**	65	65	60	10	**59,80** A

Descripción del producto
- Adecuado para DALIeco LS/PD LI, DALI LS/PD LI y LS/PD LI sensores analógicos

Ventajas
- Instalación adaptable al techo

Aplicaciones
- Oficinas
- Clases
- Salas de conferencias
- Pasillos
- Escaleras

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI PRO 2 IOT

GAMA TÉCNICA

Requiere programación

Denominación	EAN	Descripción del producto	Hz	CONTROL	Nº de SALIDAS	T_a	Precio base €[1]
DALI PRO 2 IOT	4052899**627079**	Controlador DALI	50-60	DALI	2	0…+40	**2416,70** B

Denominación		IP	Clase de protección	l (mm)	b (mm)	h (mm)	
DALI PRO 2 IOT	Carril DIN	IP20	I	91	160	62	20

Descripción del producto

- Posibilidad de integración con el Sistema Vivares
- El estándar DALI-2 cumple con muchos requisitos de licitación
- Puesta en servicio basada en perfiles en el lugar de trabajo
- Posibilidad de funciones de control centralizado y control de iluminación individual a través de KNX
- Apto para aplicaciones de interior

Áreas de aplicación

- Oficinas
- Plantas de producción y montaje
- Pasillos
- Centros de logística
- Aulas
- Pabellones deportivos

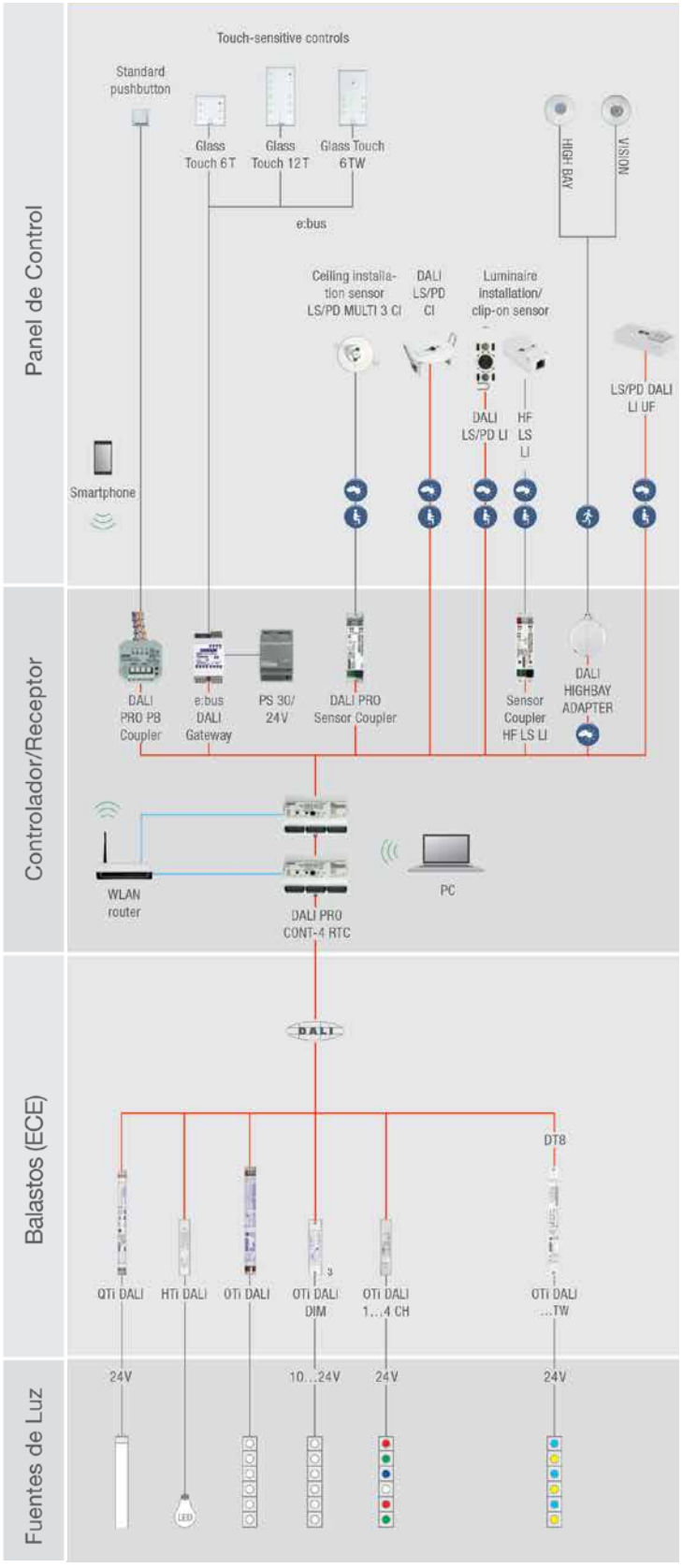
Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

SISTEMA DALI PROFESSIONAL

DALI PROFESSIONAL



DALI PROFESSIONAL – Control de la iluminación para medianas y grandes aplicaciones

El sistema de gestión DALI PROFESSIONAL con sus 4 líneas DALI (256 DALI ECEs) es adecuado para complejas aplicaciones en amplias salas para el control en función de la luz y la presencia, control RGB y aplicaciones con luz dinámica (Tunable White).

La configuración y el arranque de la instalación es bastante sencillo con la ayuda de un software para Windows. Por ejemplo una configuración Plug&Play puede ser pre-configurada para usarse instantáneamente sin la necesidad de un procedimiento de arranque. El control se hace a través de pulsadores estándares conectados a través de un acoplador DALI PRO PB Coupler. Con el acoplador para sensores del DALI PROFESSIONAL cualquier sensor de luz y presencia del sistema MULTI 3 puede ser conectado. Un máximo de 50 acopladores de pulsadores o de sensores pueden conectarse. Posibilidad de control y programación inalámbrica añadiendo un router wifi (no incluido). Posibilidad de control a través de la App DALI Pro Control (con router wifi).

Aplicaciones

- Oficinas
- Restaurantes
- Outlets
- Industria

Múltiples operaciones disponibles

- Apagar/Encender la luz
- Regulación
- Empezar/terminar regulación de luz de día
- Guardar escenas predeterminadas
- Cambiar la temperatura
- Cambiar las secuencias de color RGB

Compatible con todos los móviles
Disponible para Android y iOS

DALI PRO Control

Android 4.x o superior

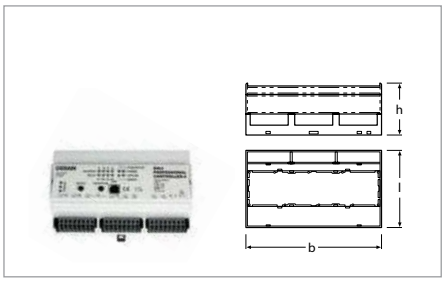
iOS 8.4 o superior

- Detección de presencia
- Detección de movimiento
- Sensor de luz
- DALI®

* Se requiere fuente de alimentación adecuada

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

DALI PRO CONT-4



GAMA TÉCNICA

Requiere programación

Denominación	EAN	Descripción del producto	Hz	CONTROL	Nº de SALIDAS	T_a	Precio base €[1]
DALI PRO Cont-4 RTC	4008321**710871**	Unidad de control	50-60	DALI	4	0…+40	**2774,80**

Denominación		IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI PRO Cont-4 RTC	Carril DIN	IP20	I	90	160	62	10

Descripción del producto
- 4 líneas DALI
- Hasta 50 acopladores de pulsadores y sensores pueden conectarse
- 4 relés de contacto con capacidad de carga 5A
- Control manual o dependiente de la luz natural y/o presencia
- Control de hasta 4 x 16 grupos
- Puerto USB y programación a través de software para Windows
- Versión RTC: reloj integrado para la configuración de temporización
- Control a través de la App DALI Pro Control (necesario router wifi)

Ventajas
- Posibilidad de configuración Plug&Play para uso inmediato sin necesidad de procedimiento de arranque
- 4 relés de contacto con capacidad de carga 5A

Aplicaciones
- Adecuado para el control manual e inalámbrico y en función de la luz y presencia

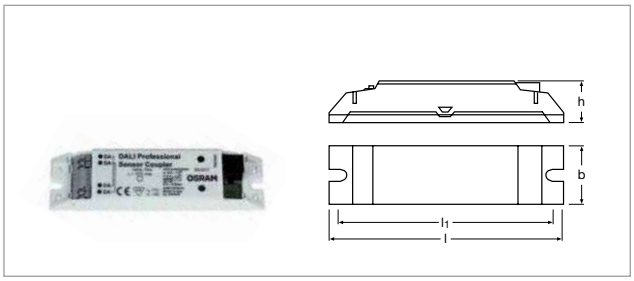
Equipo técnico
- Unidad de control para controlar hasta 256 ECEs DALI independientes
- Software gráfico de programación para Windows
- Posibilidad de control y programación inalámbrica añadiendo router wifi (no incluido)
- Posibilidad de control a través de la App DALI Pro Control (con router wifi)

Referencias
Software de configuración www.osram.com/software

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALI PRO SENSOR COUPLER



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	Nº de SALIDAS	Ta	Precio base €[1]	
DALI PRO Sensor Coupler	4062172**072113**	Acoplador de sensores	DALI	1	0…+50	**127,55**	A

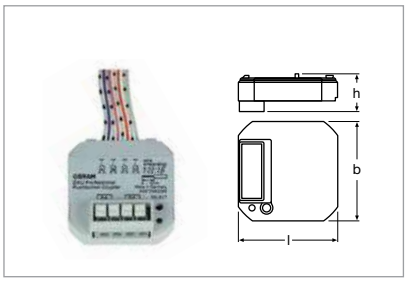
Denominación		IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI PRO Sensor Coupler	Montaje en luminarias Montaje en techos	IP20	II	118	30	21	25

Ventajas
- Alimentado a través de señal DALI
- Integración del sensor en línea DALI

Aplicaciones
- Adecuado para el control de las instalaciones a través de sensores de luz y presencia

Equipo técnico
- Se pueden usar todos los sensores de la familia MULTI 3

DALI PRO PB COUPLER



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	Ta		Precio base €[1]	
DALI PRO PB Coupler	4062172**087575**	Acoplador de pulsadores	DALI	0…+50	Montaje en caja universal	**224,15**	A

Denominación	IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI PRO PB Coupler	IP20	II	42	42	20	20

Descripción del producto
- 4 entradas para contactos/pulsadores sin potencia
- Se pueden integrar pulsadores/relés/sensores de corte/pulsos
- Conexión/regulación/reactivación de escenas

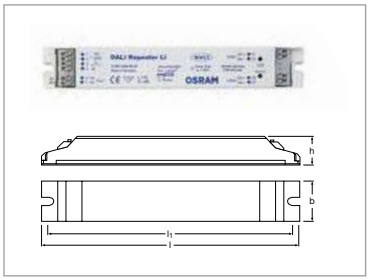
Ventajas
- Alimentado a través de señal DALI
- Se pueden utilizar los pulsadores

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI REP LI



GAMA TÉCNICA

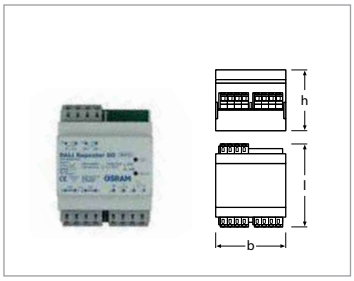
Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T_a	Precio base €[1]
DALI REP LI	4008321**292599**	Amplificador de señal	100-240	50-60	DALI	0…+50	**256,15** A

Denominación		IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI REP LI	Montaje en luminarias	IP20	I	189	30	21	25

Descripción del producto

- Ampliar los sistemas DALI en 64 ECEs por cada Repeater
- Incremento de las líneas DALI en hasta 300 metros
- Control de 64 ECEs DALI mediante Touch DIM® (pulsador)
- Los ECEs conectados al Repeater funcionan como un solo grupo
- Potencia consumida: 4 W
- Pueden ser instalados con accesorio LMS CI BOX

DALI REP SO



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T_a	Precio base €[1]
DALI REP SO	4008321**301093**	Amplificador de señal	100-240	50-60	DALI	0…+50	**298,80** A

Denominación		IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI REP SO	Carril DIN	IP20	I	96	72	62	16

Descripción del producto

- Incremento de las líneas DALI en hasta 300 metros
- Control de hasta 64 ECEs DALI mediante Touch DIM® (pulsador)
- Potencia consumida: 5W máx. 1 W Standby
- Relé integrado para desconectar los ECEs de la red en modo standby

Ventajas

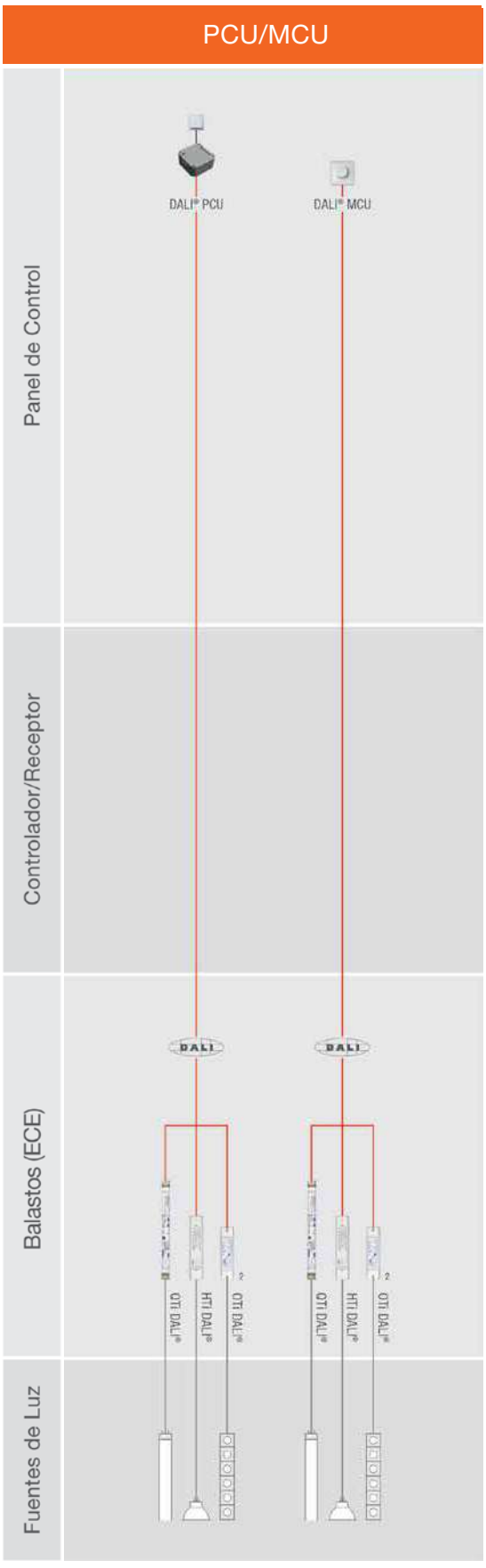
- Aislamiento integrado y separación galvánica entre entrada y salida

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

PCU Y MCU: SOLUCIÓN SENCILLA PARA REGULACIÓN MANUAL



DALI PCU – Unidad de control para pulsadores estándar

Regulación simple con unidades de control DALI PCU para pulsadores estándar.

La administración de la iluminación eficiente no tiene que ser compleja y una pérdida de tiempo. DALI PCU es una unidad de control compacta con alimentación DALI integrada para regulación manual y encendido de luminarias a través de pulsadores estándar. Este dispositivo todo en ideal para usos simples y de coste reducido en pequeños y medianos proyectos.

Aplicaciones

- Salas de conferencia
- Oficinas
- Aulas
- Luminarias individuales

Dimmer rotatorio MCU – control analógico o digital

El dimmer rotatorio digital DALI MCU diferencia tres velocidades de rotación giratorio, efectuándose de esta forma un ajuste fino de la intensidad de luz según las necesidades del usuario. Montado en caja universal y conectada a la red de 230 V, un DALI MCU puede controlar hasta 25 luminarias equipadas con ECE DALI.

La conexión en paralelo de un segundo DALI MCU permite incrementar hasta 50 el número de luminarias en un grupo y con un máximo de 4 puntos de operación. Los diferentes puntos de operación se sincronizan automáticamente, es decir, se puede actuar desde cualquiera de los puntos de control sin que se produzcan efectos molestos como cambios repentinos en la luminosidad.

La placa embellecedora de color blanca tanto del DALI MCU como del DIM MCU se puede sustituir por la mayoría de las placas existentes (por ejemplo las placas de la serie Siemens Delta)

Aplicaciones

- Salas de conferencia
- Oficinas
- Aulas
- Luminarias individuales

— DALI®

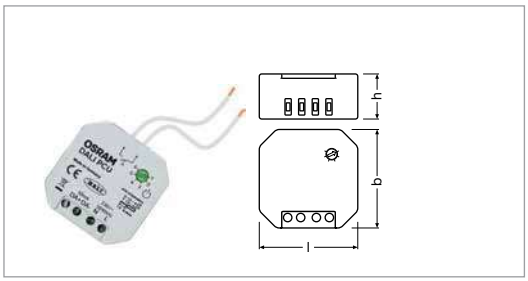
— 1...10 V DIM

* Se requiere fuente de alimentación adecuada

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI PCU



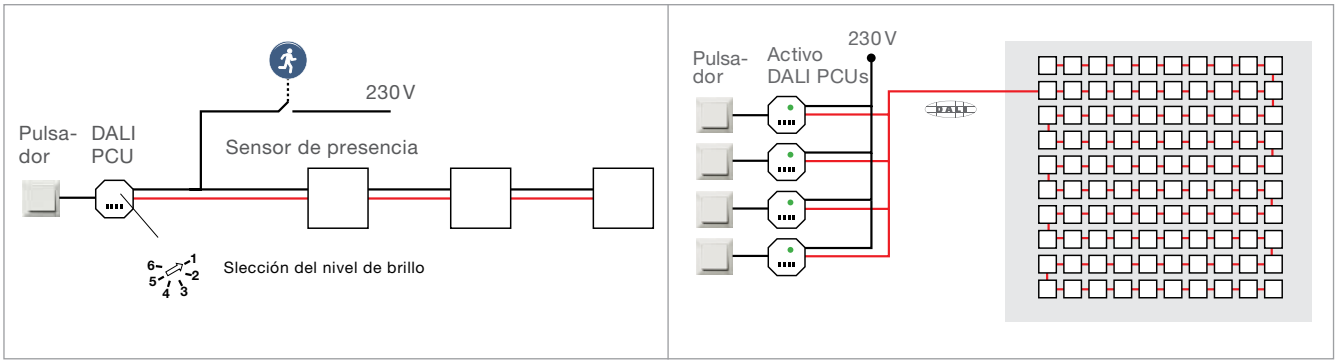
GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T_a	Precio base €[1]
DALI PCU	4052899**955622**	Dimmer DALI para pulsador	230	50-60	DALI	0…+40	175,00

Denominación		IP	Clase de protección	COLOR	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI PCU	Para montar en caja universal	IP20	II	blanco	48	48	22	60

Descripción del producto

- Edición 2ª Generación DALI integrada
- Hasta 4 DALI PCU puede ser instalados en paralelo para tener múltiples puntos de control
- Sincronización automática entre puntos de control
- Combinable con sensores de movimiento y presencia estándar
- Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m

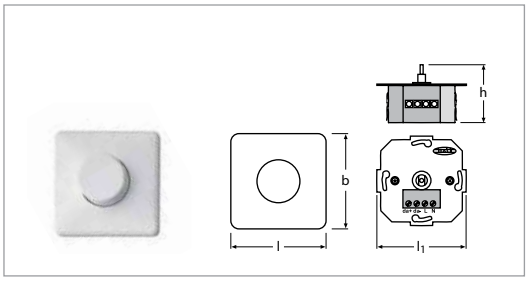


- Combinable con sensores estándar
- 4 puntos de control pueden controlar hasta 100 luminarias

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALI MCU TW (TUNABLE WHITE)



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T_a	Precio base €[1]
DALI MCU TW G2	4062172**224673**	Dimmer digital rotatorio	230	50/60	DALI	-20…+50	152,30 A

Denominación		IP	Clase de protección	COLOR	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI MCU TW G2	Para montar en caja universal	IP20	II	Blanco	71	71	50	48

Descripción del producto

- Intuitiva regulación manual, encendido y cambio de temperatura de color
- Configuración individual de rango de temperatura de color
- Configuración individual de nivel mínimo de brillo
- Blanco Dinámico
- Hasta 4 DALI MCUs pueden ser conectados en paralelo para el control desde diferentes puntos de hasta 100 ECEs DALI
- Sincronización automática entre los diferentes puntos
- Consumo de potencia: máx. 2 W
- Longitud máxima del cable de mando DALI: 300 metros

Equipo técnico

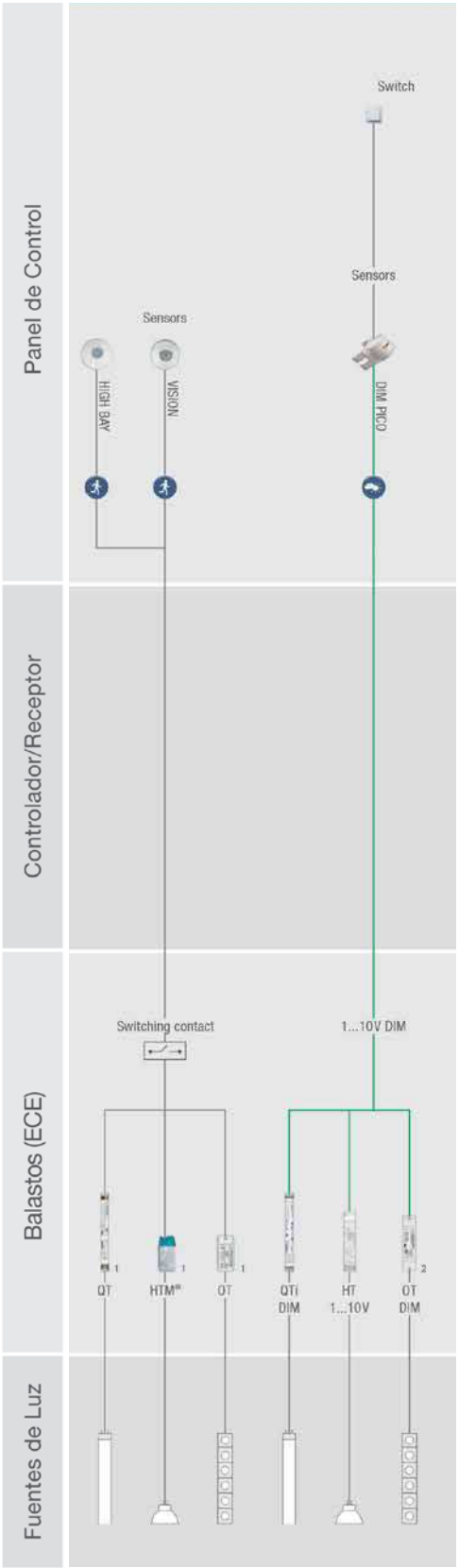
- Placa y pulsador rotatorio en blanco neutral incluidos
- Hasta 25 ECEs DALI pueden conectarse directamente a un DALI MCU y expandirse fácilmente gracias a los DALI Repeaters

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

SENSORES STAND-ALONE: LA ENTRADA EN EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN PARA EL AHORRO DE ENERGÍA

Stand-alone sensors



Los sensores proporcionan la base para ahorrar energía mediante la regulación en función de la luz natural o de la presencia. Con la ayuda de los sensores de luz se mide la luz natural disponible y se suplementa con la luz artificial necesaria. Con sensores de presencia/movimiento el sistema se apaga/enciende dependiendo de si hay o no gente en la habitación.
Con esta clase de sensores se pueden obtener ahorros de hasta un 70%*.

Aplicaciones:

- Oficinas: individual o por grupos
- Salas de reuniones y de conferencias
- Pasillos
- Tiendas
- Hoteles
- Aseos
- Industria y almacenes

Detección de presencia

Detección de movimiento

Sensor de luz

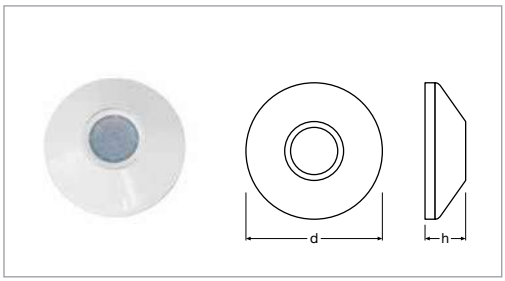
1...10 V DIM

* Comparado con los sistemas convencionales: lámparas T8, equipos de control convencional sin sensores.

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

HIGH BAY



GAMA TÉCNICA

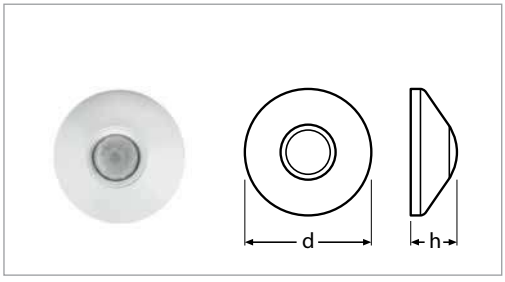
Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz					IP				Precio base €[1]
HIGH BAY	4008321**410078**	Detección de movimiento	120-277	50-60	18 [1]	100 [2]	13	Montaje en techos	IP20	116	39	20	**247,60** A

[1] Diámetro máx. (m) | [2] Aprox.

Descripción del producto
- Sensor detector de movimiento
- De 3 a 10 metros: detección de movimiento de personas
- De 3 a 13 metros: detección de movimiento de vehículos (por ejemplo: carretillas elevadoras)
- Tiempo de apagado ajustable desde 30 segundos hasta 20 minutos
- Consumo en Standby 0,25 W máximo.
- Ahorros de energía de hasta 35% (comprobado con soluciones convencionales sin sensores y sistemas T8)
- Adecuado para hasta 15 balastos electrónicos
- Posible instalación en superficie por medio del accesorio Mounting Adapter

Aplicaciones
- Instalaciones con alturas elevadas

VISION



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz					IP				Precio base €[1]
VISION	4008321**957047**	Detección de movimiento	120-277	50-60	21 [1]	140 [2]	4,5	Montaje en techos	IP20	116	40	20	**256,15** A

[1] Diámetro máx. (m) | [2] Aprox.

Descripción del producto
- Sensor detector de movimiento
- Tiempo de apagado ajustable desde 30 segundos hasta 20 minutos
- Consumo en Standby 0,25 W máximo.
- Ahorros de energía de hasta 35% (comprobado con circuito manual)
- Amplio cono de detección de hasta 21 m de diámetro
- Adecuado para hasta 15 balastos electrónicos
- Posible instalación en superficie por medio del accesorio Mounting Adapter

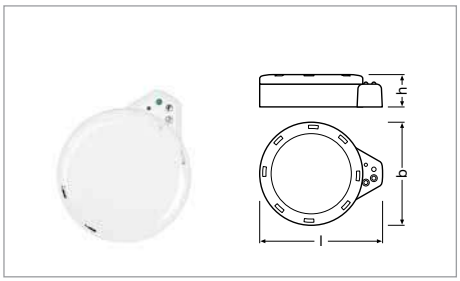
Aplicaciones
- Instalaciones con alturas hasta 4,5 m
- Oficinas colectivas, almacenes, pasillos

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI HIGHBAY ADAPTER: ADAPTADOR DALI PARA SENSOR DE LUZ Y MOVIMIENTO



GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	Nº de SALIDAS	V	Hz	Precio base €[1]
DALI HIGHBAY ADAPTER	4062172**072137**	Adaptador sensor	DALI	2	120-277	50-60	**233,40**

Denominación		T_a	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI HIGHBAY ADAPTER	Montaje en luminarias Montaje en techos	-25…+70	IP20	135	115	37	20

Descripción del producto

- Adaptador DALI para detectores de luz y de movimiento HIGHBAY/VISIÓN
- Montaje directo del sensor
- El adaptador incluye 2 salidas DALI

Ventajas

- Integración en el sistema DALI PRO
- Permite instalación en alturas de hasta 13 metros

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DALI KNX Y DALI PS: ACCESORIOS DE CONEXIÓN DALI PARA SEÑAL KNX

01

02

GAMA TÉCNICA

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Nº Imagen	Precio base €[1]	
KNX IF 250	4062172**020008**	Interfaz de conexión KNX a DALI PROFFESIONAL mediante LAN	DALI	–	18	62	25	01	2396,50	A
KNX PS 640	4062172**050500**	Fuente de alimentación con señal KNX de 640 mA para carril DIN	DALI	–	36	62	25	–	1642,85	C
DALI PS 100 LI (Amplificador DALI)	4052899**583221**	Amplificador DALI	DALI	108	30	21	25	02	57,80	A

KNX IF 250

- Comunicación bidireccional entre KNX y sistemas de gestión de gestión de la iluminación OSRAM compatibles y sensores
- En combinación con DALI Professional mediante LAN, es posible el control de aplicaciones adicionalmente a KNX
- Con DALI Professional, la información del sensor DALI en KNX está disponible
- Conectado a DALI Professional facilita una regulación de la luz homogénea y fácil
- En combinación con DALI Professional HCL, posibles soluciones RGB en KNX

DALI PS 100 LI

- Fuente de alimentación de bus DALI hasta 100 mA
- Tensión de alimentación: 220 ... 240 V
- Protección contra cortocircuitos, sobrecargas y sobretemperatura
- Adecuado para alimentar sensores DEXAL y módulos RF
- Adecuado para aplicaciones, donde no hay controlador DEXAL disponible

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

SENSORES DE TECHO Y PARED ON/OFF MARCA LEDVANCE

01

02

03

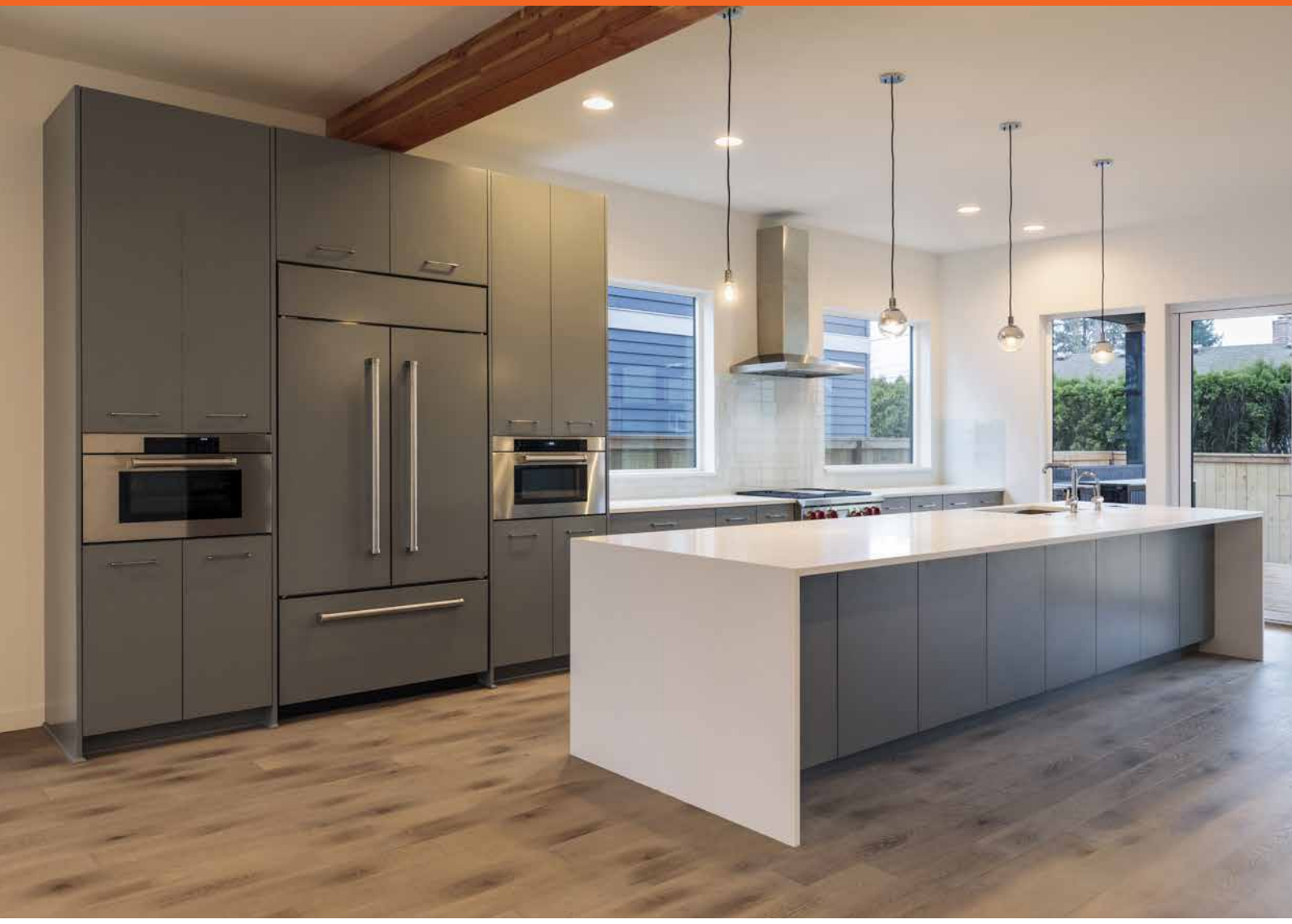
04

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL		IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Nº Imagen	Precio base €[1]	
LEDVANCE Sensor Techo ON/OFF Empotrar												
SENSOR CEILING FLUSH 360DEG IP20 WT	4058075**240315**	Sensor para empotrar	ON/OFF	360	IP20	83	0	63	8	01	61,99	A
SENSOR CEILING 360DEG IP44 WT	4058075**244719**	Sensor de superficie	ON/OFF	369	IP44	92	0	50	8	01	61,99	A
LEDVANCE Sensor ON/OFF de Pared o Superficie 110º IP44												
SENSOR WALL 110DEG IP44 WT	4058075**244733**	Sensor de superficie	ON/OFF	110	IP44	60	77	72	8	02	20,99	A
SENSOR WALL 110DEG IP44 DG	4058075**244757**	Sensor de superficie	ON/OFF	110	IP44	60	77	72	8	02	20,99	A
LEDVANCE Sensor ON/OFF de Pared o Superficie 180º IP55												
SENSOR WALL 180DEG IP55 WT	4058075**244771**	Sensor de superficie	ON/OFF	180	IP55	76	50	91	8	03	61,99	A
SENSOR WALL 180DEG IP55 DG	4058075**244795**	Sensor de superficie	ON/OFF	180	IP55	76	50	91	8	03	61,99	A
LEDVANCE Sensor ON/OFF de Pared o Superficie 360º IP55												
SENSOR WALL 360DEG IP55 WT	4058075**244818**	Sensor de superficie	ON/OFF	360	IP55	60	77	72	8	04	61,99	B
SENSOR WALL 360DEG IP55 DG	4058075**244832**	Sensor de superficie	ON/OFF	360	IP55	60	77	72	8	04	61,99	B

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

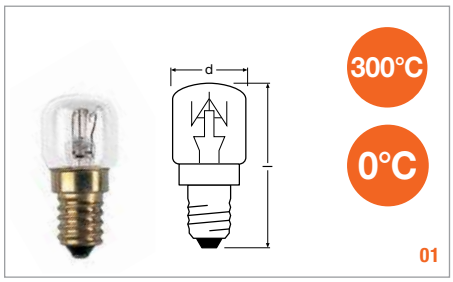
LEDVANCE

LÁMPARAS INCANDESCENTES



SPECIAL OVEN T	468
SPECIAL FRIGORÍFICOS	468

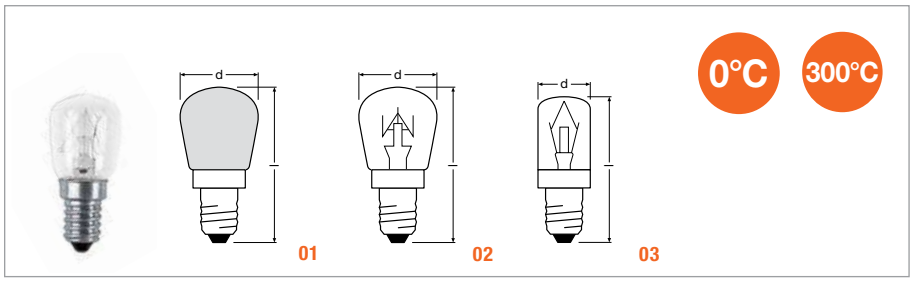
SPECIAL OVEN T



Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]		Nº Imagen	Precio[1] base €
SPC. OVEN T CL 15	4050300**003108**	15	85	E14	22	52	100	**01**	**5,40**

Estas lámparas son adecuadas para la iluminación interior de hornos domésticos (hasta 300 °C).

SPECIAL HORNO Y FRIGORÍFICOS



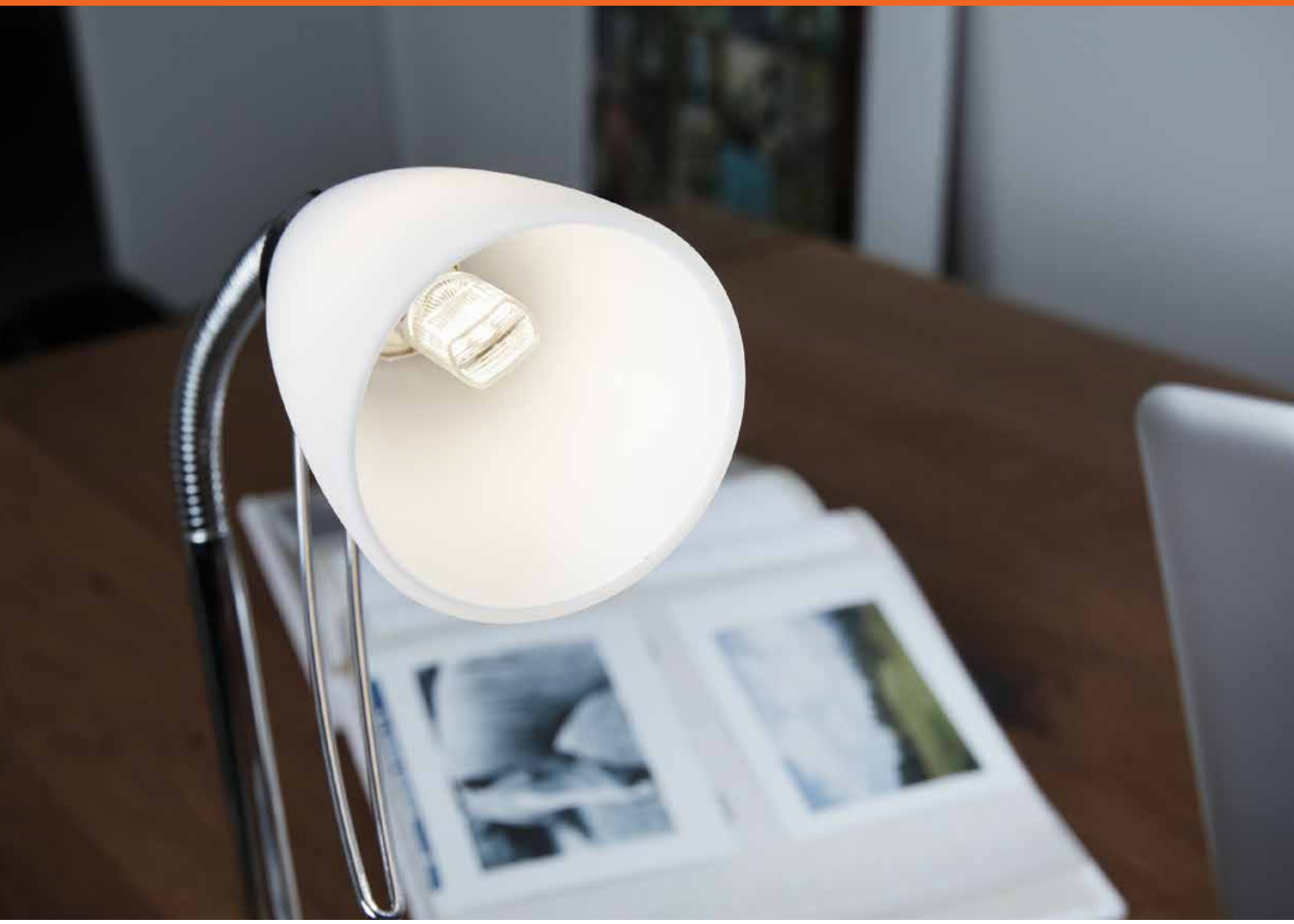
Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
SPC. T26/57 FR 15	4050300**003085**	15	110	E14	26	57	G	100	**01**	**3,40**
SPC. T26/57 FR 25	4050300**323596**	25	190	E14	26	57	G	100	**01**	**3,80**
SPC. T26/57 CL 15	4050300**310282**	15	110	E14	26	57	G	100	**02**	**3,40**
SPC. T26/57 CL 25	4050300**309637**	25	190	E14	26	57	G	100	**02**	**3,85**
SPC. TCL 15W 230V E14	4050300**066639**	15	90	E14	17	54	G	50	**03**	**7,35**

Estas lámparas son adecuadas para la iluminación de frigoríficos domésticos.

[1] Precio recomendado de venta al publico sin IVA

LEDVANCE

LÁMPARAS HALÓGENAS



HALOLINE® PRO	472
HALOPIN® PRO	472
HALOSTAR® PRO	473
HALOSTAR STARLITE®	473
HALOPIN® para hornos	474
HALOSTAR® para hornos	474

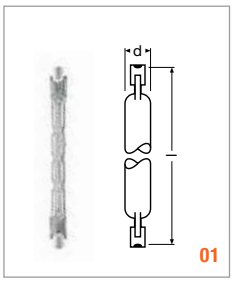
LISTADO DE LÁMPARAS HALÓGENAS AFECTADAS POR LA SLR Y SUS EQUIVALENTES LED

Denominación	EAN	Nueva denominación de producto	Nuevo EAN del reemplazo
SPC.P OVEN FR 40W 240V E14 10X5X1 OSRAM	4050300**008486**		
SPC.P OVEN CL 25W 230V E27 10X5X1 OSRAM	4050300**034669**		
47832 SST 35W 12V G53 6X1 RET OSRAM	4008321**201201**		
48832 PRO FL 35W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**656847**		
48832 PRO SP 35W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**656823**		
48835 PRO FL 50W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**656885**	LPAR111 5024 7.3W/927 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607774**
48835 PRO SP 50W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**656861**	LPAR111 5024 7.3W/927 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607774**
48835 PRO WFL 50W 12V G53 6X1 OSRAM	4008321**909237**	LPAR111 5040 7.3W/930 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607750**
48837 PRO SP 60W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**786070**		
48837 PRO FL 60W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**786094**		
48837 PRO WFL 60W 12V G53 6X1 OSRAM	4008321**909251**		
41830 SSP 35W 6V G53 6X1 OSRAM	4050300**011141**	LPAR111 5040 7.3W/930 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607750**
41832 SSP 35W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**335728**	LPAR111 5040 7.3W/930 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607750**
41832 FL 35W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**335766**	LPAR111 5040 7.3W/930 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607750**
41835 SSP 50W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**011165**	LPAR111 5024 7.3W/927 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607774**
41835 SP 50W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**011752**	LPAR111 5024 7.3W/927 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607774**
41835 FL 50W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**011769**	LPAR111 5024 7.3W/927 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607774**
41835 WFL 50W 12V G53 6X1 OSRAM	4008321**909213**	LPAR111 5040 7.3W/930 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**607750**
41840 SP 75W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**011776**	PPAR111 7524 11.5W/930 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**608573**
41840 FL 75W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**011783**	PPAR111 7524 11.5W/930 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**608573**
41840 WFL 75W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**011790**	PPAR111 7540 11.5W/930 12V G53 6X1 OSRAM	4058075**608535**
41850 SP 100W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**358604**		
41850 FL 100W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**358628**		
41850 WFL 100W 12V G53 6X1 OSRAM	4050300**358642**		
41900 SP 20W 12V GY4 10X1 STAR OSRAM	4050300**003962**		
41970 FL 20W 12V BA15D 10X1 OSRAM	4050300**011110**		
41990 FL 50W 12V BA15D 10X1 OSRAM	4050300**004020**		
44860 ST WFL 20W 12V GU5.3 10XBLI2 OSRAM	4008321**200389**		
44860 WFL 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**272511**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
44860 WFL 20W 12V GU5.3 6X10X1 OSRAM	4050300**272511**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
44860 WFL 20W 12V LL GU5.3 6X2X1 OSRAM	4050300**272511**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
44865 ST WFL 35W 12V GU5.3 10XBLI2 OSRAM	4008321**200402**		
44865 WFL 35W 12V LL GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**272634**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
44865 WFL 35W 12V LL GU5.3 6X2X1 OSRAM	4050300**272634**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
44870 ST WFL 50W 12V GU5.3 10XBLI2 OSRAM	4008321**200440**		
44870 WFL 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**272795**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
44870 WFL 50W 12V GU5.3 4XFS5X1 OSRAM	4050300**272795**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
44870 WFL 50W 12V LL GU5.3 6X2X1 OSRAM	4050300**272795**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
44888 WFL 10W 12V GU4 10X1 OSRAM	4050300**443935**		
44890 ST WFL 20W 12V GU4 10XBLI2 OSRAM	4008321**200266**		
44890 WFL 20W 12V GU4 10X1 OSRAM	4050300**346168**	LPMR11D2036 3,2W/927 12V GU4 10X1 OSRAM	4058075**263925**
44890 WFL 20W 12V LL GU4 6X2X1 OSRAM	4050300**346168**	LPMR11D2036 3,2W/927 12V GU4 10X1 OSRAM	4058075**263925**
44892 ST WFL 35W 12V GU4 10XBLI2 OSRAM	4008321**200303**		
44892 WFL 35W 12V GU4 10X1 OSRAM	4050300**346229**	LPMR11D3536 4,5W/827 12V GU4 10X1 OSRAM	4058075**448407**
44892 WFL 35W 12V GU4 6X2X1 OSRAM	4050300**346229**	LPMR11D3536 4,5W/827 12V GU4 10X1 OSRAM	4058075**448407**
41861 WFL 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428819**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
41866 WFL 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428833**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
41871 WFL 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428857**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
46860 SP 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428635**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
46860 WFL 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428659**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
45860 WFL 20W 12V LL GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**857596**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
46860 VWFL 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428673**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
46865 SP 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428697**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
46865 FL 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**476414**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
46865 WFL 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428710**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
45865 WFL 35W 12V LL GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**857572**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
46865 VWFL 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428734**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
46870 SP 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428758**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
46870 FL 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**465708**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
46870 WFL 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428772**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
45870 WFL 50W 12V LL GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**857619**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
46870 VWFL 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**428796**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
46890 SP 20W 12V GU4 10X1 OSRAM	4050300**529301**	LPMR11D2036 3,2W/927 12V GU4 10X1 OSRAM	4058075**263925**
46890 WFL 20W 12V GU4 10X1 OSRAM	4050300**529325**	LPMR11D2036 3,2W/927 12V GU4 10X1 OSRAM	4058075**263925**
46892 SP 35W 12V GU4 10X1 OSRAM	4050300**529349**	LPMR11D3536 4,5W/827 12V GU4 10X1 OSRAM	4058075**448407**
46892 WFL 35W 12V GU4 10X1 OSRAM	4050300**529363**	LPMR11D3536 4,5W/827 12V GU4 10X1 OSRAM	4058075**448407**
47855 SST 14W 12V GU5.3 10XBLI1 OSRAM	4008321**931863**		
48860 PRO SP 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**620169**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
47790 SST 14W 12V GU4 10XBLI1 OSRAM	4008321**997623**		
48860 PRO FL 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**620183**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
48860 PROWFL 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**620206**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
48860PROVWFL 20W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**620220**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
47860 SST 25W 12V GU5.3 10XBLI1 OSRAM	4008321**202734**		
47792 SST 25W 12V GU4 10XBLI1 OSRAM	4008321**997647**		
48865 PRO SP 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**516592**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
48865 PRO FL 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**516615**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**

LISTADO DE LÁMPARAS HALÓGENAS AFECTADAS POR LA SLR Y SUS EQUIVALENTES LED

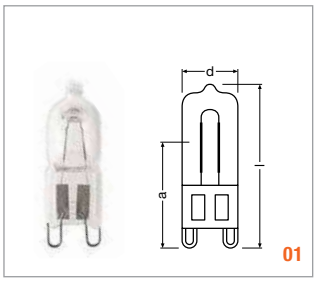
Denominación	EAN	Nueva denominación de producto	Nuevo EAN del reemplazo
47865 SST 35W 12V GU5.3 10XBLI1 OSRAM	4008321**202710**		
48865 PROWFL 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**516639**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
48865PROVWFL 35W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**516653**	PMR16D3536 4,9W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431478**
48870 PRO SP 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**516677**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
48870 PRO FL 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**516691**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
48870PRO WFL 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**516714**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
48870PROVWFL 50W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4050300**516738**	PMR16D5036 7,8W/83012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**609297**
48855 PROWFL 14W 12V GU5.3 20X1 OSRAM	4008321**945044**	PMR16D2036 3,4W/93012VGU5.310XFS1OSRAM	4058075**431553**
47855 SST 14W 12V GU5.3 10XBLI2 OSRAM	4058075**008366**		
47860 SST 25W 12V GU5.3 10XBLI2 OSRAM	4058075**008380**		
47865 SST 35W 12V GU5.3 10XBLI2 OSRAM	4058075**008403**		
64860 T 25W 230V E14 10XBLI1 OSRAM	4052899**902817**		
64861 T 40W 230V E14 10XBLI1 OSRAM	4008321**204486**		
64862 T 60W 230V E14 10XBLI1 OSRAM	4008321**204509**		
64862 T 60W 230V E14 15X1 OSRAM	4050300**331638**		
64861 T 40W 230V E14 15X1 OSRAM	4050300**363707**		
64860 T 25W 230V E14 15X1 OSRAM	4050300**500942**		
64701 230W 230V R7S 10XBLI1 OSRAM	4008321**202673**		
64701 230W 230V R7S 15X1 OSRAM	4008321**207692**		
64701 230W 230V R7S 20X1 OSRAM	4008321**207692**		
64701 230W 240V R7S 10XBLI1 OSRAM	4008321**227966**		
64701 230W 240V R7S 20X1 OSRAM	4008321**275622**		
64702 400W 230V R7S 10XBLI1 OSRAM	4008321**202697**		
64702 400W 230V R7S 20X1 OSRAM	4008321**207715**		
64702 400W 240V R7S 10XBLI1 OSRAM	4008321**227980**		
64702 400W 240V R7S 20X1 OSRAM	4008321**275646**		
64698 160W 230V R7S 10XBLI1 OSRAM	4008321**977731**		
64698 160W 230V R7S 20X1 OSRAM	4008321**977755**	LEDPL118150D 19W/827 230V R7S 20X1 OSRAM	4058075**626782**
64698 160W 240V R7S 10XBLI1 OSRAM	4008321**977779**		
64698 160W 240V R7S 20X1 OSRAM	4008321**977793**	LEDPL118150D 19W/827 230V R7S 20X1 OSRAM	4058075**626782**

HALOLINE® PRO



Denominación	EAN	W	V	lm		l [mm]	d [mm]	K			Nº Imagen	Precio base €[2]
64684 PRO[1]	4008321**977595**	48	230	750	R7s	74,9	12	2900	20	G	01	7,60
64690 PRO[1]	4008321**928078**	80	230	1400	R7s	74,9	12	2900	20	G	01	7,60
64695 PRO[1]	4008321**928092**	120	230	2250	R7s	74,9	12	2900	20	G	01	7,60
64696 PRO[1]	4008321**977670**	120	230	2250	R7s	114,2	12	2950	20	G	01	7,60

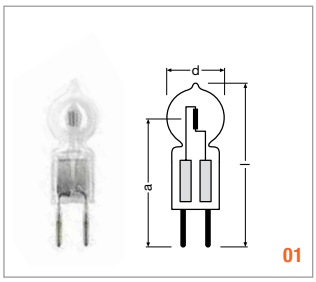
HALOPIN® PRO



Denominación	EAN	W	V	lm		l [mm]	d [mm]	K	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio base €[2]
66720 PRO	4008321**945273**	20	230	235[2]	G9	14,0	43	2700	22	20	G	01	5,35
66733 PRO	4008321**208668**	33	230	460	G9	14,0	43	2800	22	20	G	01	5,35
66748 PRO	4008321**945334**	48	230	740	G9	14,0	43	2800	22	20	G	01	5,35
66760 PRO	4008321**945372**	60	230	980	G9	14,0	51	2800	22	20	G	01	5,35

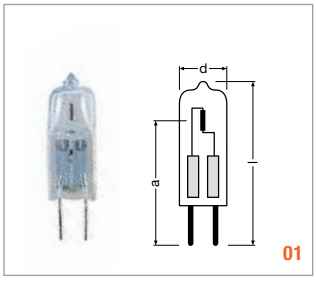
[1] Protección de fusibles con los valores indicados, se recomienda en el lado de luminarias (según IEC 60357, EN 60357).
Deberán ser utilizadas en luminarias cerradas tanto para aplicaciones interiores y exteriores.
[2] Precio de venta al publico recomendado excluyendo IVA y RAEE

HALOSTAR® PRO



Denominación	EAN	W	V	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]	K			Nº Imagen	Precio base €[1]
64417	4008321**963192**	7	12	105	G4	10	33	22	2800	40	G	01	8,15
64423	4008321**317964**	14	12	240	G4	10	33	22	2800	40	G	01	8,15
64429	4050300**987262**	25	12	500	GY6.35	12	44	30	2800	40	G	01	6,85
64432	4050300**615905**	35	12	860	GY6.35	12	44	30	2900	40	G	01	7,80
64440	4050300**615936**	50	12	1200	GY6.35	12	44	30	3000	40	G	01	7,80
64447	4050300**785400**	60	12	1650	GY6.35	12	44	30	3000	40	G	01	10,75

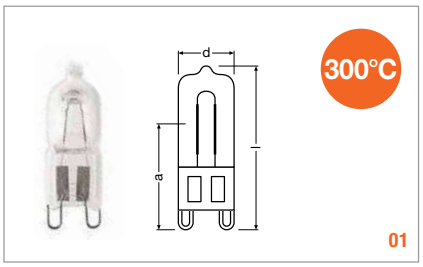
HALOSTAR STARLITE®



Denominación	EAN	W	V	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]	K			Nº Imagen	Precio base €[1]
64405 S	4058075**094154**	5	12	55	G4	10	33	22	2700	40	G	01	3,45
64410 S	4058075**094192**	10	6	110	G4	10	33	22	2700	40	G	01	3,45
64427 S	4058075**094239**	20	12	290	GY6.35	12	44	30	2800	40	G	01	3,45
64432 S	4058075**094253**	35	12	580	GY6.35	12	44	30	2900	40	G	01	3,45
64440 S	4058075**094277**	50	12	900	GY6.35	12	44	30	3000	40	G	01	3,45
64450 S	4058075**094291**	75	12	1450	GY6.35	12	44	30	3000	40	G	01	3,75

[1] Precio de venta al publico recomendado excluyendo IVA y RAEE

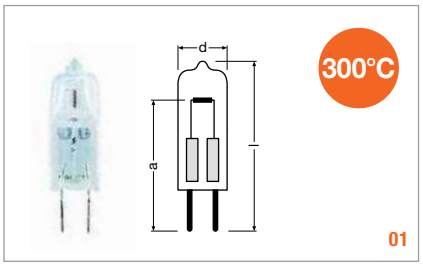
HALOPIN® PARA HORNOS



UV FILTER | COOL BEAM

Denominación	EAN	W	V	lm	K		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio base €[1]
66725 OVEN	4008321**703552**	25	230	260	2700	G9	14	43	22	20	G	01	7,10
66740 OVEN	4008321**703576**	40	230	490	2700	G9	14	43	22	20	G	01	7,10

HALOSTAR® PARA HORNOS

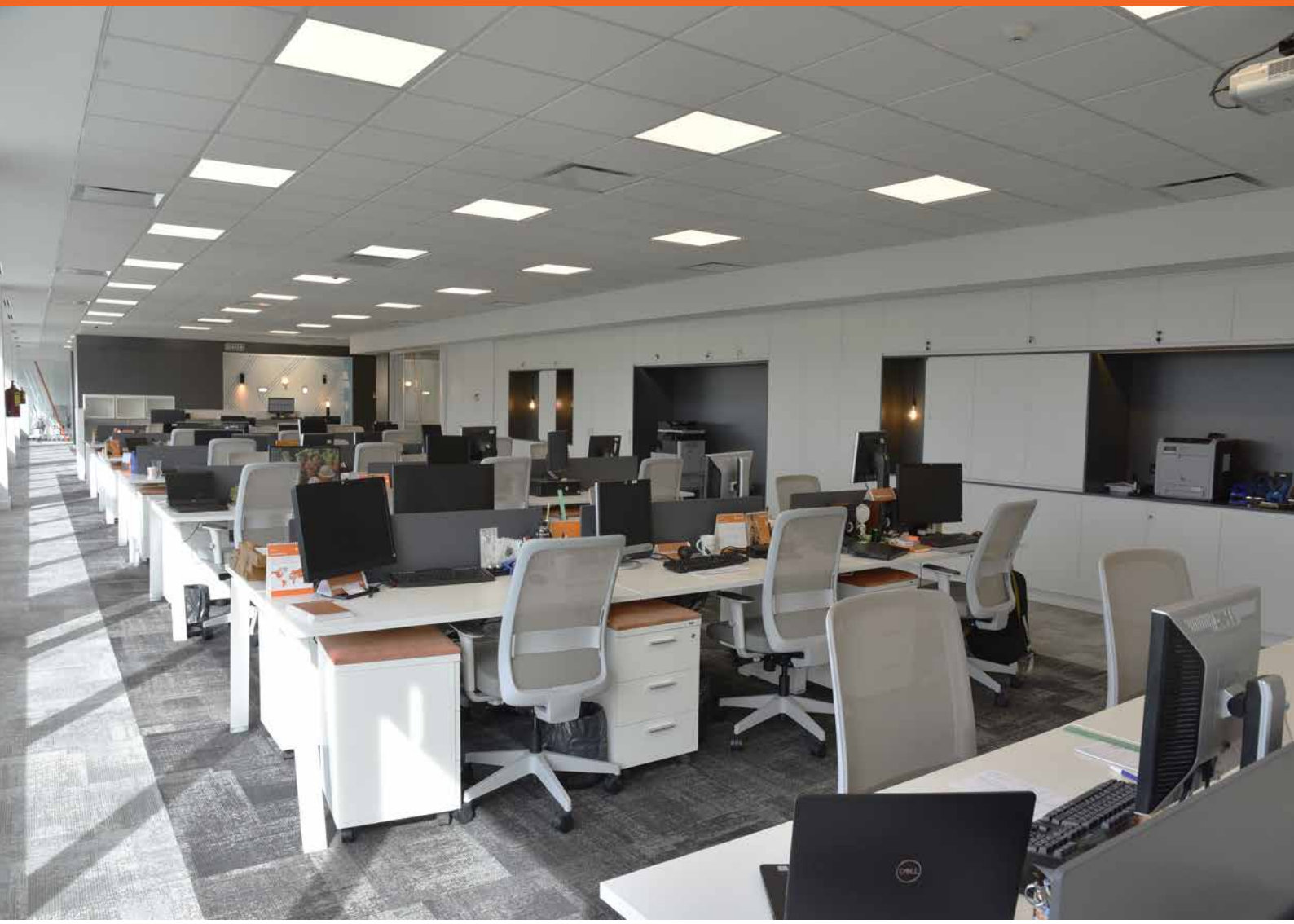


UV FILTER

Denominación	EAN	W	V	lm	K		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio base €[1]
64408	4050300**308029**	5	12	60	2700	G4	10	33	22	40	G	01	7,10
64418	4050300**308081**	10	12	140	2800	G4	10	33	22	40	G	01	7,10
64428	4050300**308050**	20	12	320	2800	G4	12	33	22	40	G	01	7,10

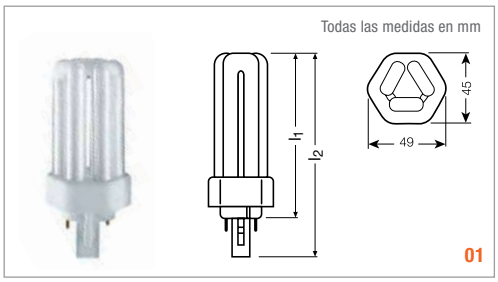
[1] Precio de venta al publico recomendado excluyendo IVA y RAEE

LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS



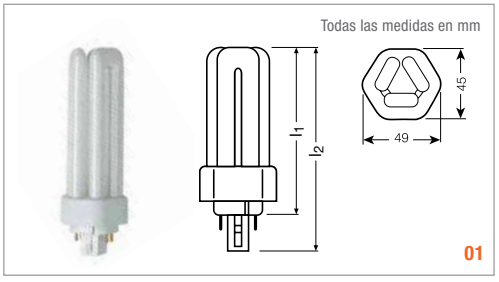
DULUX® T PLUS	476
DULUX® T/E PLUS	476
DULUX® D	477
DULUX® D/E	477
DULUX® S	478
DULUX® S/E	478
DULUX® L LUMILUX®	479
DULUX® F	480

DULUX® T PLUS



Denominación	EAN	W	lm	R_a	COLOR		l1 [mm]			Nº Imagen	Precio base €[3]
DULUX T 13 W/830 PLUS[2]	4050300**446929**	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-1	90	G	10	01	14,05
DULUX T 13 W/840 PLUS[2]	4050300**446905**	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-1	90	G	10	01	14,05
DULUX T 18 W/827 PLUS[2]	4050300**333502**	18	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-2	101	G	10	01	13,60
DULUX T 18 W/830 PLUS[2]	4050300**333489**	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-2	101	G	10	01	13,60
DULUX T 18 W/840 PLUS[2]	4050300**333465**	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-2	101	G	10	01	13,60
DULUX T 26 W/827 PLUS[2]	4050300**342085**	26	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-3	116	G	10	01	13,60
DULUX T 26 W/830 PLUS[2]	4050300**342061**	26	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-3	116	G	10	01	13,60
DULUX T 26 W/840 PLUS[2]	4050300**342047**	26	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-3	116	G	10	01	13,60

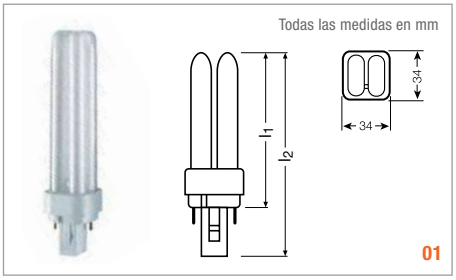
DULUX® T/E PLUS



Denominación	EAN	W	lm	R_a	COLOR		l1 [mm]			Nº Imagen	Precio base €[3]
DULUX T/E 13 W/827 PLUS[2]	4050300**447001**	13	900	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-1	90	G	10	01	14,05
DULUX T/E 13 W/830 PLUS[2]	4050300**446981**	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-1	90	G	10	01	14,05
DULUX T/E 13 W/840 PLUS[2]	4050300**446967**	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-1	90	G	10	01	14,05
DULUX T/E 18 W/827 PLUS[2]	4050300**342269**	18	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-2	101	G	10	01	13,60
DULUX T/E 18 W/830 PLUS[2]	4050300**342245**	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-2	101	G	10	01	13,60
DULUX T/E 18 W/840 PLUS[2]	4050300**342221**	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-2	101	G	10	01	13,60
DULUX T/E 26 W/827 PLUS[2]	4050300**342320**	26	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-3	116	G	10	01	13,60
DULUX T/E 26 W/830 PLUS[2]	4050300**342306**	26	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-3	116	G	10	01	13,60
DULUX T/E 26 W/840 PLUS[2]	4050300**342283**	26	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-3	116	G	10	01	13,60
DULUX T/E 32 W/827 PLUS[2]	4050300**348605**	32	2400	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-3	132	G	10	01	14,05
DULUX T/E 32 W/830 PLUS[2]	4050300**348582**	32	2400	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-3	132	G	10	01	14,05
DULUX T/E 32 W/840 PLUS[2]	4050300**348568**	32	2400	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-3	132	G	10	01	14,05
DULUX T/E 42 W/827 PLUS[1]	4050300**425665**	42	3200	80...89	LLUMILUX INTERNA	GX24d-4	153	G	10	01	14,80
DULUX T/E 42 W/830 PLUS[1]	4050300**425641**	42	3200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-4	153	G	10	01	14,80
DULUX T/E 42 W/840 PLUS[1]	4050300**425627**	42	3200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-4	153	G	10	01	14,80

[1] Vida media 13.000 h | [2] Productos en descatalogación por la normativa RoHS | [3] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DULUX® D

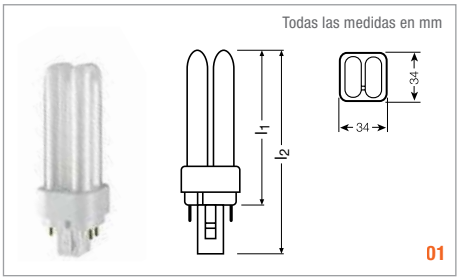


LEDVANCE 3 años de garantía

B

Denominación	EAN	W	lm	R_a	COLOR		l1 [mm]			Nº Imagen	Precio base €[2]
DULUX D 10 W/827[1]	4050300**008110**	10	600	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-1	87	G	10	01	7,45
DULUX D 10 W/830[1]	4050300**025681**	10	600	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-1	87	G	10	01	7,45
DULUX D 10 W/840[1]	4050300**010595**	10	600	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-1	87	G	10	01	7,45
DULUX D 13 W/827[1]	4050300**008127**	13	900	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-1	115	G	10	01	7,45
DULUX D 13 W/830[1]	4050300**025698**	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-1	115	G	10	01	7,45
DULUX D 13 W/840[1]	4050300**010625**	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-1	115	G	10	01	7,45
DULUX D 13 W/865[1]	4050300**487106**	13	855	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	GX24d-1	115	G	10	01	7,45
DULUX D 18 W/827[1]	4050300**011462**	18	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-2	130	G	10	01	7,15
DULUX D 18 W/830[1]	4050300**025704**	18	1200	80...89	UMILUX Blanco Cálido	GX24d-2	130	G	10	01	7,15
DULUX D 18 W/840[1]	4050300**012056**	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-2	130	G	10	01	7,15
DULUX D 18 W/865[1]	4050300**487120**	18	1140	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	GX24d-2	130	G	10	01	7,15
DULUX D 26 W/827[1]	4050300**011912**	26	1800	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-3	149	G	10	01	7,15
DULUX D 26 W/830[1]	4050300**025711**	26	1800	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-3	149	G	10	01	7,15
DULUX D 26 W/840[1]	4050300**012049**	26	1800	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-3	149	G	10	01	7,15
DULUX D 26 W/865[1]	4050300**486987**	26	1710	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	GX24d-3	149	G	10	01	7,15

DULUX® D/E



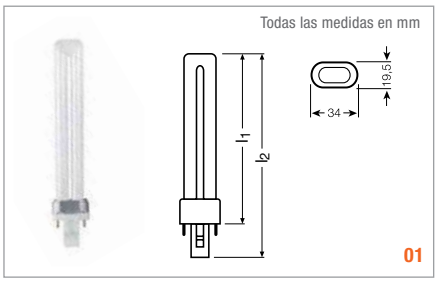
LEDVANCE 3 años de garantía

B

Denominación	EAN	W	lm	R_a	COLOR		l1 [mm]			Nº Imagen	Precio base €[2]
DULUX D/E 10 W/827[1]	4050300**012124**	10	600	80…89	LUMILUX INTERNA	G24q-1	87	G	10	01	7,70
DULUX D/E 10 W/830[1]	4050300**419435**	10	600	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	G24q-1	87	G	10	01	7,70
DULUX D/E 10 W/840[1]	4050300**017587**	10	600	80…89	LUMILUX Blanco Frío	G24q-1	87	G	10	01	7,70
DULUX D/E 13 W/827[1]	4050300**012131**	13	900	80…89	LUMILUX INTERNA	G24q-1	115	G	10	01	7,70
DULUX D/E 13 W/830[1]	4050300**389059**	13	900	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	G24q-1	115	G	10	01	7,70
DULUX D/E 13 W/840[1]	4050300**017594**	13	900	80…89	LUMILUX Blanco Frío	G24q-1	115	G	10	01	7,70
DULUX D/E 18 W/827[1]	4050300**012148**	18	1200	80…89	LUMILUX INTERNA	G24q-2	130	G	10	01	7,70
DULUX D/E 18 W/830[1]	4050300**327211**	18	1200	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	G24q-2	130	G	10	01	7,70
DULUX D/E 18 W/840[1]	4050300**017617**	18	1200	80…89	LUMILUX Blanco Frío	G24q-2	130	G	10	01	7,70
DULUX D/E 18 W/865[1]	4050300**564944**	18	1140	80…89	LUMILUX Luz Día Frío	G24q-2	130	G	10	01	7,70
DULUX D/E 26 W/827[1]	4050300**012230**	26	1800	80…89	LUMILUX INTERNA	G24q-3	149	G	10	01	7,70
DULUX D/E 26 W/830[1]	4050300**327235**	26	1800	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	G24q-3	149	G	10	01	7,70
DULUX D/E 26 W/840[1]	4050300**020303**	26	1800	80…89	LUMILUX Blanco Frío	G24q-3	149	G	10	01	7,70
DULUX D/E 26 W/865[1]	4008321**185877**	26	1710	80…89	LUMILUX Luz Día Frío	G24q-3	149	G	10	01	7,70

[1] Productos en descatalogación por la normativa RoHS | [2] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DULUX® S



LEDVANCE 3 años de garantía

B

Denominación	EAN	W	lm	R_a	COLOR		l_1 [mm]			Nº Imagen	Precio base €[2]
DULUX S 5 W/827 [1]	4050300**006130**	5	250	80…89	LUMILUX INTERNA	G23	85	G	50	**01**	**5,10**
DULUX S 5 W/840 [1]	4050300**010564**	5	250	80…89	LUMILUX Blanco Frío	G23	85	G	50	**01**	**5,10**
DULUX S 7 W/827 [1]	4050300**005997**	7	400	80…89	LUMILUX INTERNA	G23	114	G	10	**01**	**5,10**
DULUX S 7 W/830 [1]	4050300**025735**	7	400	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	G23	114	G	10	**01**	**5,10**
DULUX S 7 W/840 [1]	4050300**010571**	7	400	80…89	LUMILUX Blanco Frío	G23	114	G	10	**01**	**5,10**
DULUX S 9 W/827 [1]	4050300**006000**	9	600	80…89	LUMILUX INTERNA	G23	144	G	10	**01**	**5,10**
DULUX S 9 W/830 [1]	4050300**025742**	9	600	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	G23	144	G	10	**01**	**5,10**
DULUX S 9 W/840 [1]	4050300**010588**	9	600	80…89	LUMILUX Blanco Frío	G23	144	G	50	**01**	**5,10**
DULUX S 9 W/865 [1]	4050300**355320**	9	570	80…89	LUMILUX Luz Día Frío	G23	144	G	50	**01**	**5,10**
DULUX S 11W/827 [1]	4050300**006017**	11	900	80…89	LUMILUX INTERNA	G23	214	G	10	**01**	**5,10**
DULUX S 11 W/830 [1]	4050300**025759**	11	900	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	G23	214	G	10	**01**	**5,10**
DULUX S 11 W/840 [1]	4050300**010618**	11	900	80…89	LUMILUX Blanco Frío	G23	214	G	10	**01**	**5,10**

DULUX® S/E

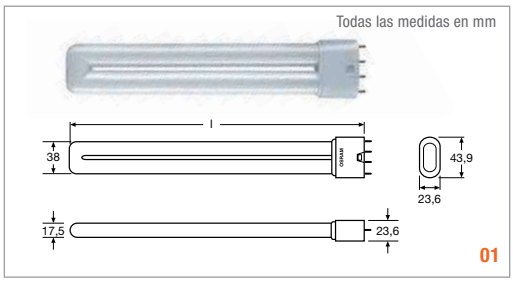
LEDVANCE Garantía de sistema 3 años - lámparas 5 años - ECE

B

Denominación	EAN	W	lm	R_a	COLOR		l_1 [mm]			Nº Imagen	Precio base €[2]
DULUX S/E 7 W/827 [1]	4050300**017648**	7	400	80…89	LUMILUX INTERNA	2G7	114	G	10	**01**	**4,80**
DULUX S/E 7 W/830 [1]	4050300**591988**	7	400	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G7	114	G	10	**01**	**4,80**
DULUX S/E 7 W/840 [1]	4050300**020167**	7	400	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G7	114	G	10	**01**	**4,80**
DULUX S/E 9 W/827 [1]	4050300**017655**	9	600	80…89	LUMILUX INTERNA	2G7	144	G	10	**01**	**4,80**
DULUX S/E 9 W/830 [1]	4050300**589398**	9	600	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G7	144	G	10	**01**	**4,80**
DULUX S/E 9 W/840 [1]	4050300**020174**	9	600	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G7	144	G	10	**01**	**4,80**
DULUX S/E 11 W/827 [1]	4050300**017662**	11	900	80…89	LUMILUX INTERNA	2G7	214	G	10	**01**	**4,80**
DULUX S/E 11 W/830 [1]	4050300**589374**	11	900	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G7	214	G	10	**01**	**4,80**
DULUX S/E 11 W/840 [1]	4050300**020181**	11	900	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G7	214	G	10	**01**	**4,80**

[1] Productos en descatalogación por la normativa RoHS | [2] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DULUX® L LUMILUX®



LEDVANCE Garantía de sistema 3 años - lámparas 5 años - ECE

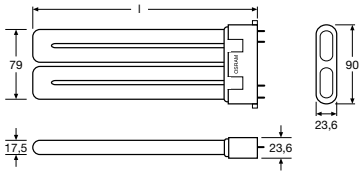
B

Denominación	EAN	W	lm	R_a	COLOR		l_1 [mm]			Nº Imagen	Precio base €[4]
DULUX L 18 W/827 [1,3]	4050300**010748**	18	1200	80…89	LUMILUX INTERNA	2G11	217	G	10	01	9,20
DULUX L 18 W/830 [1,3]	4050300**010731**	18	1200	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	217	G	10	01	9,20
DULUX L 18 W/840 [1,3]	4050300**010724**	18	1200	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	217	G	10	01	9,20
DULUX L 24 W/827 [1,3]	4050300**010779**	24	1800	80…89	LUMILUX INTERNA	2G11	317	G	10	01	9,20
DULUX L 24 W/830 [1,3]	4050300**010762**	24	1800	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	317	G	10	01	9,20
DULUX L 24 W/840 [1,3]	4050300**010755**	24	1800	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	317	G	10	01	9,20
DULUX L 36 W/827 [1,3]	4050300**010809**	36	2900	80…89	LUMILUX INTERNA	2G11	411	G	10	01	10,40
DULUX L 36 W/830 [1,3]	4050300**010793**	36	2900	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	411	G	10	01	10,40
DULUX L 36 W/840 [1,3]	4050300**010786**	36	2900	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	411	G	10	01	10,40
DULUX L 36 W/865 [1,3]	4050300**328263**	36	2750	80…89	LUMILUX Luz Día Frío	2G11	411	G	10	01	10,40
DULUX L 40 W/830 [2,3]	4050300**298894**	40	3500	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	533	G	10	01	10,40
DULUX L 40 W/840 [2,3]	4050300**279909**	40	3500	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	533	G	10	01	10,40
DULUX L 40 W/865 [2,3]	4050300**592008**	40	3325	80…89	LUMILUX Luz Día Frío	2G11	533	G	10	01	10,40
DULUX L 55 W/827 [2,3]	4050300**315881**	55	4800	80…89	LUMILUX INTERNA	2G11	533	G	10	01	11,45
DULUX L 55 W/830 [2,3]	4050300**298917**	55	4800	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	533	G	10	01	11,45
DULUX L 55 W/840 [2,3]	4050300**295879**	55	4800	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	533	G	10	01	11,45
DULUX L 55 W/865 [2,3]	4050300**553900**	55	4550	80…89	LUMILUX Luz Día Frío	2G11	533	G	10	01	11,45
DULUX L 80 W/830 [2,3]	4050300**665467**	80	6500	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	565	G	10	01	14,80
DULUX L 80 W/840 [2,3]	4050300**665481**	80	6500	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	565	G	10	01	14,80

[1] Funcionamiento con equipo convencional ECC o electrónico ECE
[2] Funcionamiento con equipo electrónico ECE
[3] Productos en descatalogación por la normativa RoHS
[4] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

DULUX® F

Todas las medidas en mm



01

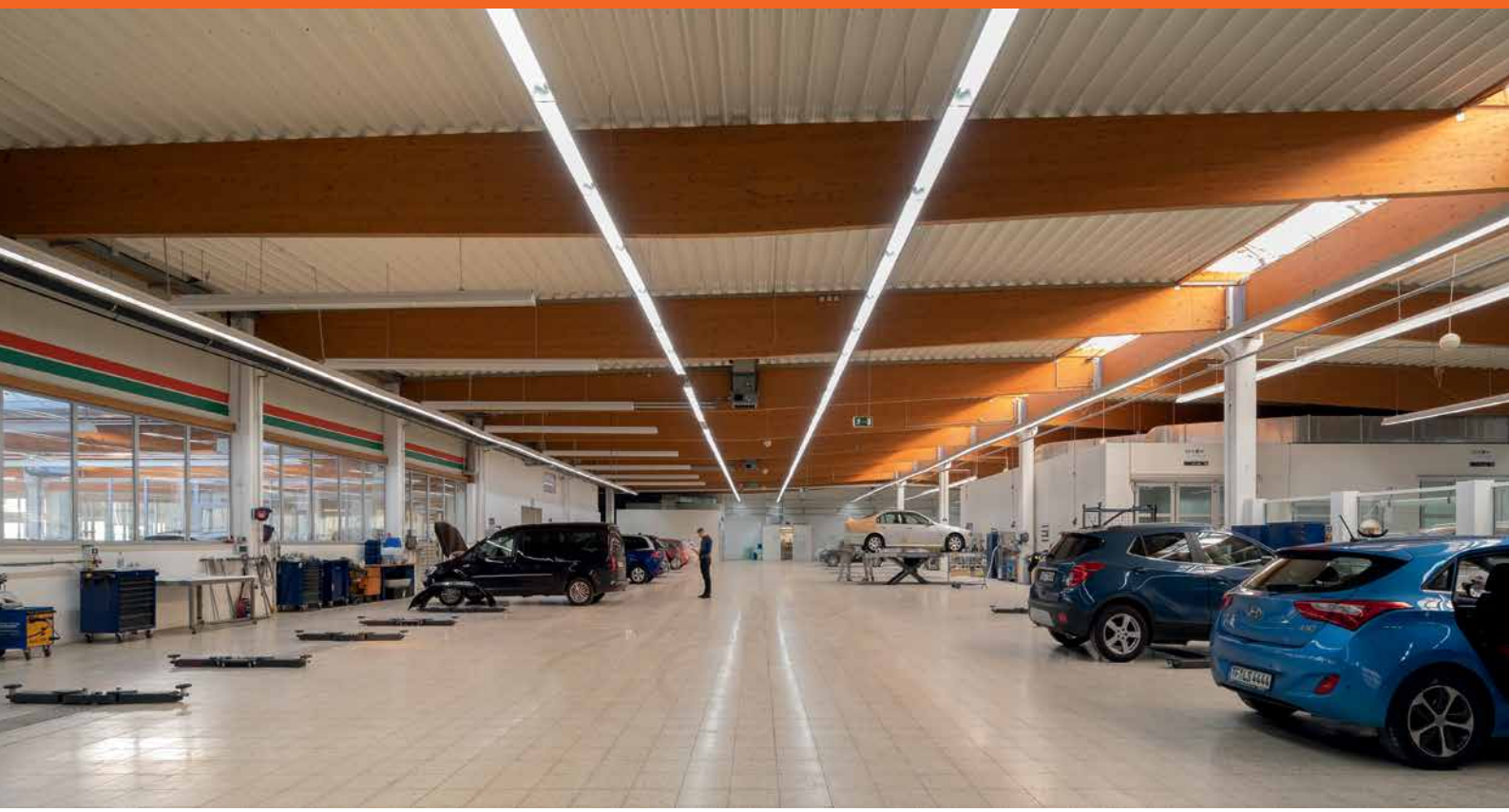
LEDVANCE 3 años de garantía

B

Denominación	EAN	W	lm	R_a	COLOR		l_1 [mm]			Nº Imagen	Precio base €[2]
DULUX F 18 W/830[1]	4050300**333540**	18	1100	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G10	122	G	10	01	20,35
DULUX F 18 W/840[1]	4050300**333526**	18	1100	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G10	122	G	10	01	20,35
DULUX F 24 W/827[1]	4050300**333625**	24	1700	80…89	LUMILUX INTERNA	2G10	165	G	10	01	20,35
DULUX F 24 W/830[1]	4050300**333601**	24	1700	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G10	165	G	10	01	20,35
DULUX F 24 W/840[1]	4050300**333588**	24	1700	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G10	165	G	10	01	20,35
DULUX F 36 W/827[1]	4050300**312187**	36	2800	80…89	LUMILUX INTERNA	2G10	217	G	10	01	21,60
DULUX F 36 W/830[1]	4050300**299051**	36	2800	80…89	LUMILUX Blanco Cálido	2G10	217	G	10	01	21,60
DULUX F 36 W/840[1]	4050300**299037**	36	2800	80…89	LUMILUX Blanco Frío	2G10	217	G	10	01	21,60

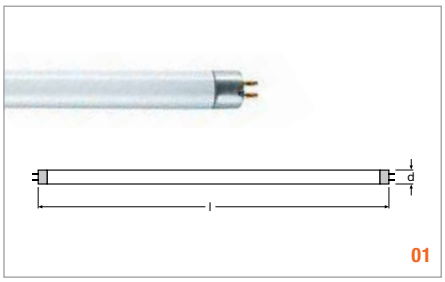
[1] Productos en descatalogación por la normativa RoHs | [2] Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA y RAEE

LÁMPARAS FLUORESCENTES



LUMILUX® T5 HE HIGH EFFICIENCY, TUBULAR, CASQUILLO G5	482
LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT, TUBULAR, CASQUILLO G5	483
LUMILUX® T5 CORTO TUBULAR, CASQUILLO G5	484
BASIC T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5	484
LUZ DE EMERGENCIA (LUMILUX®) T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5	484
LUZ DE EMERGENCIA (BASIC) T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5	485
LUMILUX® T5 FC®, CIRCULAR, CASQUILLO 2GX13	485
LUMILUX® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	486
LUMILUX® DE LUXE T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	487
NATURA® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	487
LUMILUX® T9 C CIRCULAR, CASQUILLO G10Q	488
CEBADORES PARA CONEXIÓN SIMPLE A 230 V	489
CEBADORES PARA CONEXIÓN EN SERIE A 230 V	489
CEBADORES ST	490

LUMILUX® T5 HE HIGH EFFICIENCY, tubular, casquillo G5



01

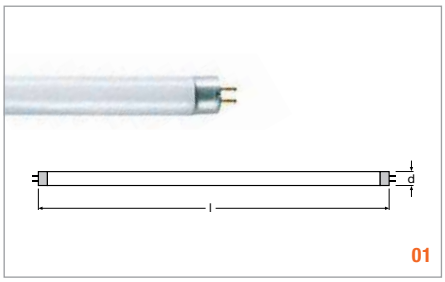
LEDVANCE Garantía de sistema 3 años - lámparas 5 años - ECE

D

Denominación	EAN	W	lm	lm 35°C	K	R_a	∅ d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[2] base €
EN ESTUCHES INDIVIDUALES												
HE 14 W/827 [1]	4050300**645919**	14	1200	1350	2700	80…89	16	549	F	20	**01**	**5,15**
HE 14 W/830 [1]	4050300**591520**	14	1200	1350	3000	80…89	16	549	F	20	**01**	**5,15**
HE 14 W/840 [1]	4050300**591384**	14	1200	1350	4000	80…89	16	549	F	20	**01**	**5,15**
HE 14 W/865 [1]	4050300**591544**	14	1100	1300	6500	80…89	16	549	F	20	**01**	**5,15**
HE 21 W/827 [1]	4050300**645957**	21	1900	2100	2700	80…89	16	849	F	20	**01**	**5,70**
HE 21 W/830 [1]	4050300**591506**	21	1900	2100	3000	80…89	16	849	F	20	**01**	**5,70**
HE 21 W/840 [1]	4050300**591407**	21	1900	2100	4000	80…89	16	849	F	20	**01**	**5,70**
HE 21 W/865 [1]	4050300**591322**	21	1750	2000	6500	80…89	16	849	F	20	**01**	**5,70**
HE 28 W/827 [1]	4050300**645995**	28	2600	2900	2700	80…89	16	1149	F	20	**01**	**5,70**
HE 28 W/830 [1]	4050300**591483**	28	2600	2900	3000	80…89	16	1149	F	20	**01**	**5,70**
HE 28 W/840 [1]	4050300**591421**	28	2600	2900	4000	80…89	16	1149	F	20	**01**	**5,70**
HE 28 W/865 [1]	4050300**591346**	28	2400	2750	6500	80…89	16	1149	F	20	**01**	**5,70**
HE 35 W/827 [1]	4050300**646039**	35	3320	3650	2700	80…89	16	1449	F	20	**01**	**6,10**
HE 35 W/830 [1]	4050300**591469**	35	3320	3650	3000	80…89	16	1449	F	20	**01**	**6,10**
HE 35 W/840 [1]	4050300**591445**	35	3320	3650	4000	80…89	16	1449	F	20	**01**	**6,10**
HE 35 W/865 [1]	4050300**591360**	35	3050	3500	6500	80…89	16	1449	F	20	**01**	**6,10**

[1] Funcionamiento únicamente con ECE. Flujo máximo a 35°C
[2] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE.

LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT, tubular, casquillo G5



01

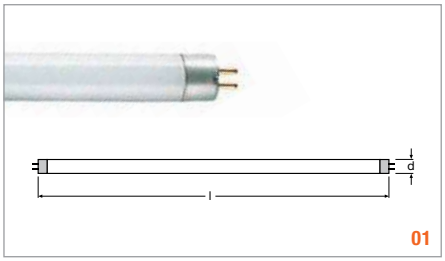
LEDVANCE Garantía de sistema 3 años - lámparas 5 años - ECE

D

Denominación	EAN	W	lm	lm 35°C	K	R_a	∅ d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[2] base €
EN ESTUCHES INDIVIDUALES												
HO 24 W/827 [1]	4050300**646077**	24	1750	2000	2700	80…89	16	549	G	20	01	5,15
HO 24 W/830 [1]	4050300**591667**	24	1750	2000	3000	80…89	16	549	G	20	01	5,15
HO 24 W/840 [1]	4050300**591643**	24	1750	2000	4000	80…89	16	549	G	20	01	5,15
HO 24 W/865 [1]	4050300**591629**	24	1600	1900	6500	80…89	16	549	G	20	01	5,15
HO 39 W/830 [1]	4050300**591728**	39	3100	3500	3000	80…89	16	849	G	20	01	5,70
HO 39 W/840 [1]	4050300**591704**	39	3100	3500	4000	80…89	16	849	G	20	01	5,70
HO 39 W/865 [1]	4050300**591681**	39	2850	3325	6500	80…89	16	849	G	20	01	5,70
HO 49 W/827 [1]	4050300**796772**	49	4310	4900	2700	80…89	16	1449	F	20	01	6,10
HO 49 W/830 [1]	4050300**796758**	49	4310	4900	3000	80…89	16	1449	F	20	01	6,10
HO 49 W/840 [1]	4050300**796710**	49	4310	4900	4000	80…89	16	1449	F	20	01	6,10
HO 49 W/865 [1]	4050300**796628**	49	4100	4600	6500	80…89	16	1449	G	20	01	6,10
HO 54 W/827 [1]	4050300**646152**	54	4450	5000	2700	80…89	16	1149	F	20	01	5,70
HO 54 W/830 [1]	4050300**591605**	54	4450	5000	3000	80…89	16	1149	F	20	01	5,70
HO 54 W/840 [1]	4050300**591582**	54	4450	5000	4000	80…89	16	1149	F	20	01	5,70
HO 54 W/865 [1]	4050300**591568**	54	4100	4750	6500	80…89	16	1149	G	20	01	5,70
HO 80 W/830 [1]	4050300**591827**	80	6150	7000	3000	80…89	16	1449	G	20	01	6,80
HO 80 W/840 [1]	4050300**591841**	80	6150	7000	4000	80…89	16	1449	G	20	01	6,80
HO 80 W/865 [1]	4050300**591803**	80	5700	6650	6500	80…89	16	1449	G	20	01	6,80

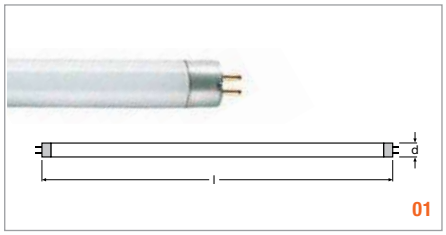
[1] Funcionamiento únicamente con ECE. Flujo máximo a 35°C
[2] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

LUMILUX® T5 corto tubular, casquillo G5



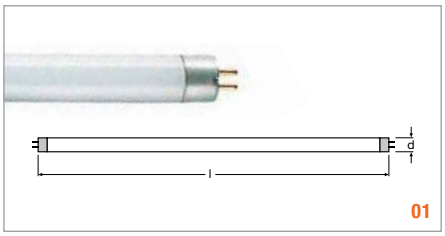
Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
L 6 W/830	4008321**959874**	6	300	3000	80…89	16	212	G	25	01	5,60
L 8 W/827	4050300**008943**	8	430	2700	80…89	16	288	G	25	01	5,60
L 8 W/830	4008321**959881**	8	430	3000	80…89	16	288	G	25	01	5,60
L 8 W/840	4050300**241623**	8	430	4000	80…89	16	288	G	25	01	5,60
L 13 W/827	4050300**008967**	13	950	2700	80…89	16	517	G	25	01	7,50
L 13 W/830	4008321**959898**	13	950	3000	80…89	16	517	G	25	01	7,50
L 13 W/840	4050300**241647**	13	950	4000	80…89	16	517	G	25	01	7,50

Basic T5 corto, tubular, casquillo G5



Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
L 4 W/640	4050300**008875**	4	140	4000	60…69	16	136	G	25	01	4,35
L 6 W/640	4050300**008899**	6	270	4000	60…69	16	212	G	25	01	4,35
L 8 W/640	4050300**008912**	8	385	4000	60…69	16	288	G	25	01	4,35
L 8 W/765	4050300**035475**	8	330	6500	70…79	16	288	G	25	01	4,35
L 13 W/640	4050300**008974**	13	830	4000	60…69	16	517	G	25	01	5,05
L 13 W/765	4050300**035536**	13	720	6500	70…79	16	517	G	25	01	5,05

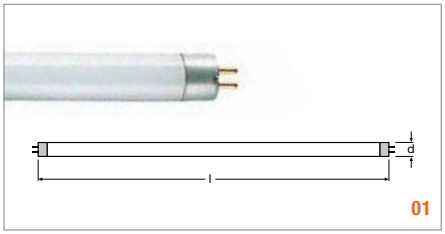
Luz de emergencia (Basic) T5 corto, tubular, casquillo G5



Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
L 6 W/640 EL	4008321**152381**	6	270	4000	60…69	16	212	G	25	01	4,35
L 8 W/640 EL	4050300**606644**	8	385	4000	60…69	16	288	G	25	01	4,85

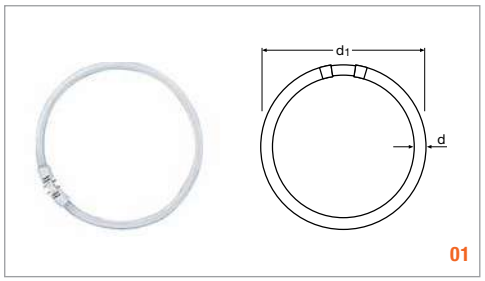
[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

Luz de emergencia (LUMILUX®) T5 corto, tubular, casquillo G5



Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
L 6 W/840 EL	4008321**325662**	6	320	4000	80…89	16	212	G	25	01	5,60
L 8 W/840 EL	4008321**325846**	8	450	4000	80…89	16	288	G	25	01	6,10

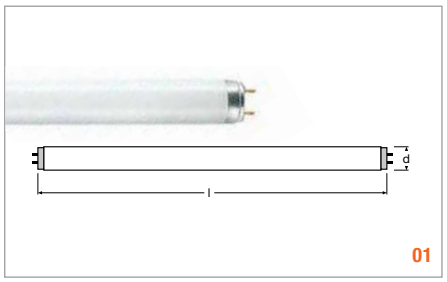
LUMILUX® T5 FC®, circular, casquillo 2Gx13



Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
FC 22 W/830	4050300**528489**	22	1900	3000	80…89	16	225	G	12	01	31,20
FC 22 W/840	4050300**528465**	22	1900	4000	80…89	16	225	G	12	01	31,20
FC 40 W/830	4050300**528540**	40	3400	3000	80…89	16	300	G	12	01	32,40
FC 40 W/840	4050300**528526**	40	3400	4000	80…89	16	300	G	12	01	32,40
FC 55 W/830	4050300**528601**	55	4200	3000	80…89	16	300	G	12	01	34,25
FC 55 W/840	4050300**528588**	55	4200	4000	80…89	16	300	G	12	01	34,25

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [2] Productos en descatalogación por la normativa RoHS

LUMILUX® T8, tubular, casquillo G13



01

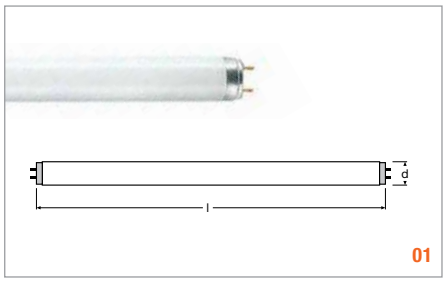
LEDVANCE Garantía de sistema 3 años - lámparas 5 años - ECE

D

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
L 15 W/827	4050300**446042**	15	950	2700	80…89	26	438	G	25	01	8,75
L 15 W/830	4050300**446028**	15	950	3000	80…89	26	438	G	25	01	8,75
L 15 W/840	4050300**446004**	15	950	4000	80…89	26	438	G	25	01	8,75
L 15 W/865	4050300**446189**	15	900	6500	80…89	26	438	G	25	01	8,75
L 16 W/827	4050300**446080**	16	1250	2700	80…89	26	720	G	25	01	8,75
L 16 W/830	4008321**959065**	16	1250	3000	80…89	26	720	G	25	01	8,75
L 16 W/840	4050300**446066**	16	1250	4000	80…89	26	720	G	25	01	8,75
L 18 W/827	4050300**517834**	18	1350	2700	80…89	26	590	G	25	01	4,30
L 18 W/830	4050300**517810**	18	1350	3000	80…89	26	590	G	25	01	4,30
L 18 W/840	4050300**517797**	18	1350	4000	80…89	26	590	G	25	01	4,30
L 18 W/865	4050300**517773**	18	1300	6500	80…89	26	590	G	25	01	4,30
L 30 W/827	4050300**518077**	30	2400	2700	80…89	26	895	G	25	01	11,05
L 30 W/830	4050300**518053**	30	2400	3000	80…89	26	895	G	25	01	11,05
L 30 W/840	4050300**518039**	30	2400	4000	80…89	26	895	G	25	01	11,05
L 30 W/865	4050300**518015**	30	2350	6500	80…89	26	895	G	25	01	11,05
L 36 W/827-1	4050300**518114**	36	3100	2700	80…89	26	970	G	25	01	12,85
L 36 W/830-1	4008321**959058**	36	3100	3000	80…89	26	970	G	25	01	12,85
L 36 W/840-1	4050300**518091**	36	3100	4000	80…89	26	970	G	25	01	12,85
L 36 W/827	4050300**517919**	36	3350	2700	80…89	26	1200	G	25	01	5,10
L 36 W/830	4050300**517896**	36	3350	3000	80…89	26	1200	G	25	01	5,10
L 36 W/840	4050300**517872**	36	3350	4000	80…89	26	1200	G	25	01	5,10
L 36 W/865	4050300**517858**	36	3250	6500	80…89	26	1200	G	25	01	5,10
L 38 W/830	4050300**518152**	38	3300	3000	80…89	26	1047	G	25	01	11,15
L 38 W/840	4050300**518138**	38	3300	4000	80…89	26	1047	G	25	01	11,15
L 58 W/827	4050300**603049**	58	5200	2700	80…89	26	1500	G	25	01	5,70
L 58 W/830	4050300**517971**	58	5200	3000	80…89	26	1500	G	25	01	5,70
L 58 W/840	4050300**517957**	58	5200	4000	80…89	26	1500	G	25	01	5,70
L 58 W/865	4050300**517933**	58	5000	6500	80…89	26	1500	G	25	01	5,70

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

NATURA® T8, tubular, casquillo G13

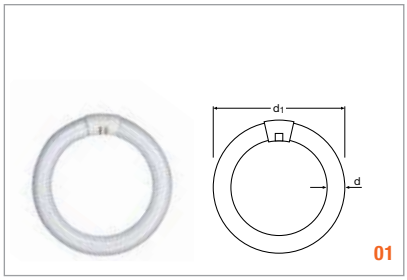


01

Denominación	EAN	W	lm	K	d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
L 18 W/76	4050300**010519**	18	750	NATURA	26	590	-	10	**01**	**18,65**
L 30 W/76	4050300**010540**	30	1300	NATURA	26	895	-	10	**01**	**19,15**
L 36 W/76	4050300**010526**	36	1800	NATURA	26	1200	-	10	**01**	**20,55**
L 58 W/76	4050300**010533**	58	2850	NATURA	26	1500	-	10	**01**	**22,20**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE | [2] Productos en descatalogación

LUMILUX® T9 C circular, casquillo G10Q



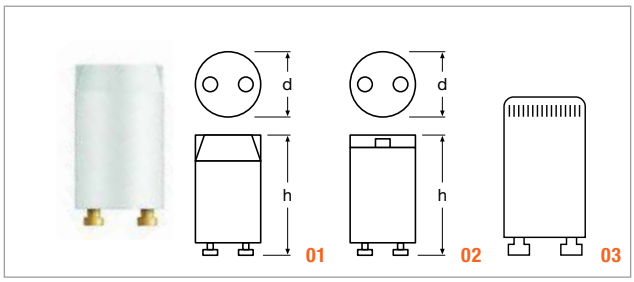
LEDVANCE Garantía de sistema 3 años - lámparas 5 años - ECE

D

Denominación	EAN	W	lm	K	R_a	⌀ d [mm]	[mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
L 22 W/827 C	4008321**581068**	22	1350	2700	80…89	29	216	G	12	01	12,05
L 22 W/840 C	4008321**581082**	22	1350	4000	80…89	29	216	G	12	01	12,05
L 22 W/865 C	4008321**581105**	22	1300	6500	80…89	29	216	G	12	01	12,05
L 32 W/827 C	4008321**581129**	32	2250	2700	80…89	29	305	G	12	01	13,25
L 32 W/840 C	4008321**581143**	32	2250	4000	80…89	29	305	G	12	01	13,25
L 32 W/865 C	4008321**581167**	32	2150	6500	80…89	29	305	G	12	01	13,25
L 40 W/840 C	4050300**014845**	40	3200	4000	80…89	29	406	G	12	01	24,10
L 40 W/865 C	4008321**960139**	40	2950	6500	80…89	29	406	G	12	01	24,10

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

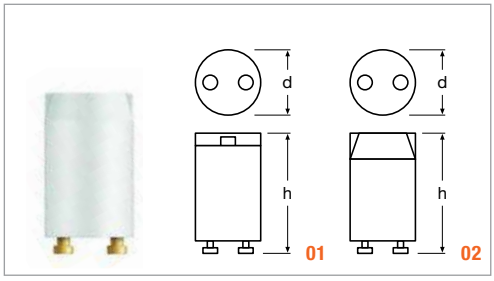
Cebadores para conexión simple a 230 V



Denominación	EAN	l [mm]		Nº Imagen	Precio[2] base €
ST 111 TRY25 [1]	4050300**854045**	40	400	01	0,75
ST 111 GRP [1]	4050300**270166**	40	1200	01	0,70
ST 171 TRY25	4050300**854106**	40	200	02	4,80
ST 171 GRP	4050300**422855**	40	1200	02	4,80
ST 173 TRY25	4050300**854120**	40	200	02	4,80

VENTAJAS
— Amplio rango de temperatura para una desconexión segura: -20…+80 °C

Cebadores para conexión en serie a 230 V

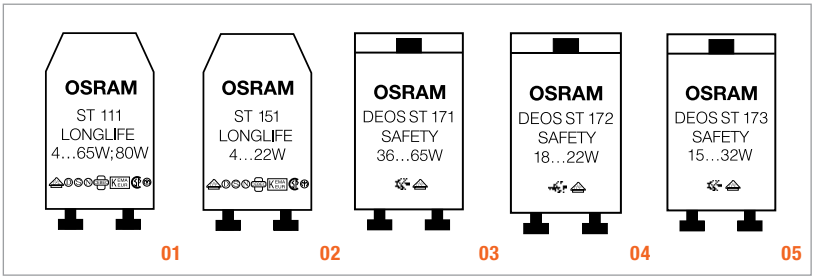


Denominación	EAN		Nº Imagen	Precio[2] base €
ST 172 TRY25	4050300**854069**	200	01	4,80
ST 151 TRY25	4050300**854083**	400	02	0,85
ST 151 GRP	4050300**012803**	1200	02	0,75

VENTAJAS
— Amplio rango de temperatura para una desconexión segura: -20…+80 °C

[1] No apto para L 70 W
[2] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

Cebadores ST



		PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES											PARA DULUX® L		
Denominación	EAN	4/6/8W	10/13W	15/16W	18/20W	22W	30/32W	38W	36/40W	58/65W	18/24W	36W	[mm]		Nº Imagen
CONEXIÓN SIMPLE A 230 V~															
ST 111 TRY25 4	4050300**854045**	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	40,3	24/400	01
ST 111 GRP 4	4050300**270166**	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	40,3	1200	01
ST 111 LL HT	4050300**854021**	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	40,3	25/400	01
ST 171 TRY25	4050300**854106**							✓	✓	✓[1]		✓	40,3	25/200	03
ST 171 GRP	4050300**422855**							✓	✓	✓[1]		✓	40,3	1200	03
ST 173 TRY25	4050300**854120**			✓	✓	✓	✓				✓		40,3	25/200	05
CONEXIÓN EN SERIE A 230 V~															
ST 172 TRY25	4050300**854069**	✓[2]		✓[2]	✓[2]	✓[2]					✓[2,3]			25/400	02
ST 151 TRY25	4050300**854083**	✓[2]		✓[2]	✓[2]	✓[2]					✓[2,3]			1200	02
ST 151 GRP	4050300**012803**				✓[2]	✓[2]					✓[2,3]			25/200	04

CEBADORES DE ALTA CALIDAD ST 111 LONGLIFE, ST 151 LONGLIFE, ST 171 SAFETY, ST 172 SAFETY Y ST 173 SAFETY

Los cebadores arrancan siempre de forma segura, rápida y sin perjudicar a la lámpara.
Cada cebador es sometido a estrictos controles de calidad. Los cebadores poseen una funda de aislamiento especial de makrolon®. Esta funda cumple las normas de calidad y seguridad clase II.

Los cebadores están equipados con un condensador antiparasitario especial y han sido homologados por VDE.
Tienen las marcas de homologación , y CE.

Para garantizar un encendido perfecto recomendamos cambiar el cebador cada vez que se cambia la lámpara excepto en el caso de DEOS® SAFETY.
- De 10.000 a 60.000 encendidos durante la vida de la lámpara en modo inductivo.
- Alargan un 20% la vida de las lámparas fluorescentes.

VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS DE LOS CEBADORES DEOS® ST 171 SAFETY, DEOS® ST 172 SAFETY Y DEOS® ST 173 SAFETY

- DEOS® ST 171 SAFETY, DEOS® ST 172 SAFETY, DEOS® ST 173 SAFETY son cebadores electrónicos de seguridad. Diseñados para el funcionamiento conjunto con balasto convencional (ECC) o balasto de bajas pérdidas de potencia (LLG).
- DEOS® ST 172 SAFETY es un nuevo cebador de seguridad para conexión en serie (conexión tandem).
- Desconexión de las lámparas defectuosas o agotadas tanto en funcionamiento inductivo como capacitivo.
- Listos para entrar de nuevo en servicio cuando se aprieta el botón rojo de seguridad (debe escucharse el click).
- El corte automático del circuito protege el cebador y balasto.
- Duración cuatro veces superior a la de otros cebadores convencionales.
- Para garantizar un encendido seguro, se debe cambiar DEOS® ST cada cuatro reposiciones de lámpara.
- Margen de temperatura de desconexión segura: -20 ˚C hasta +80 ˚C

[1] Excepto L 65 W/…UK 570 mm L 80 W/…
[2] También para conexión simple a 110/127 Vac.
[3] No adecuado para DULUX® L y F 24 W en funcionamiento en serie.
[4] No adecuado para L 70 W
[5] 16 W no adecuado para funcionamiento en serie.

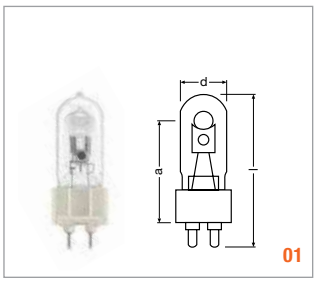
Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

LÁMPARAS DE DESCARGA

POWERSTAR® HQI®-T CON CASQUILLO G12 PARA LUMINARIAS CERRADAS	492
POWERSTAR® HQI®-TS PARA LUMINARIAS CERRADAS	492
POWERSTAR® HQI®-TS EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS	492
POWERSTAR® HQI®-TS DE ARCO LARGO, SIN BULBO EXTERNO, PARA LUMINARIAS CERRADAS	493
POWERSTAR® HQI®-TS SIN BULBO EXTERNO, PARA LUMINARIAS CERRADAS	493
POWERSTAR® HQI®-T PARA LUMINARIAS CERRADAS	494
POWERSTAR® HQI®-T PARA LUMINARIAS CERRADAS, ≥1000 W	494
POWERSTAR® HQI®-E, CLARA Y CAPA DIFUSORA, PARA LUMINARIAS CERRADAS	495
VIALOX® NAV®-E (ESTÁNDAR)	495
VIALOX® NAV®-E SUPER 4Y® (4 AÑOS)	496
VIALOX® NAV®-E (ESTÁNDAR), CON IGNITOR INCORPORADO	496
VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® (4 AÑOS)	497
VIALOX® NAV®-T 1000W (Estándar)	497
PLANTASTAR®	497

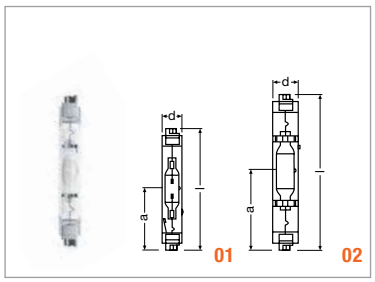
POWERSTAR® HQI®-T CON CASQUILLO G12 PARA LUMINARIAS CERRADAS



UV FILTER D

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[4] base €
HQI-T 70/WDL[1]	4008321**974341**	70	5300	G12	25	84	56	G	12	**01**	**66,15**
HQI-T 70/NDL[1]	4008321**974327**	70	5800	G12	25	84	56	G	12	**01**	**66,15**

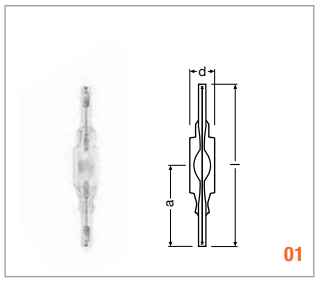
POWERSTAR® HQI®-TS PARA LUMINARIAS CERRADAS



UV FILTER D

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[4] base €
HQI-TS 250/WDL	4008321**689177**	250	22000	Fc2	25	162	82	G	12	**01**	**52,00**
HQI-TS 400/D[3]	4008321**689191**	400	37000	Fc2	33	206	103	G	12	**02**	**100,50**

POWERSTAR® HQI®-TS EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS

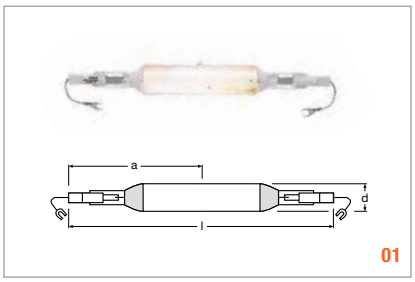


UV FILTER D

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[4] base €
HQI-TS 70/WDL EXCELLENCE	4008321**678300**	70	6200	RX7s	19	117	57	G	12	**01**	**22,10**
HQI-TS 70/NDL EXCELLENCE	4008321**678324**	70	6500	RX7s	19	117	57	G	12	**01**	**22,10**
HQI-TS 70/D EXCELLENCE	4008321**678348**	70	6200	RX7s	19	117	57	G	12	**01**	**22,10**
HQI-TS 150/WDL EXCELLENCE	4008321**678362**	150	12000	RX7s-24	23	135	66	G	12	**01**	**24,00**
HQI-TS 150/NDL EXCELLENCE	4008321**678386**	150	12500	RX7s-24	23	135	66	G	12	**01**	**24,00**
HQI-TS 150/D EXCELLENCE	4008321**678409**	150	13500	RX7s-24	23	135	66	G	12	**01**	**24,00**

[1] Productos en descatalogación
[2] Opera sólo con equipos de sodio.
[3] Opera con equipos de sodio.
[4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

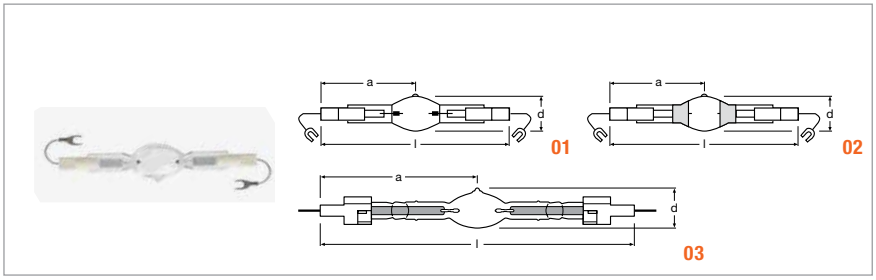
POWERSTAR® HQI®-TS DE ARCO LARGO, SIN BULBO EXTERNO, PARA LUMINARIAS CERRADAS



UV FILTER

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[2] base €
HQI-TS 2000W/N/L	4008321**530660**	2000	230000	K12s-36	32	274	137	-	10	01	331,50

POWERSTAR® HQI®-TS DE ARCO CORTO, SIN BULBO EXTERNO PARA LUMINARIAS CERRADAS

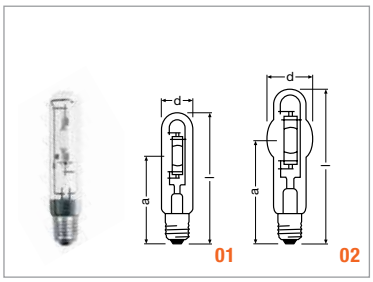


UV FILTER

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[2] base €
HQI-TS 1000/NDL/S	4008321**591944**	1000	90000	K12s-36	36	187	93	-	10	02	464,10
HQI-TS 1000/D/S PRO	4008321**525475**	1000	90000	K12s-36	36	187	93	-	10	02	464,10
HQI-TS 2000/NDL/S	4008321**525499**	2000	225000	K12s-36	36	187	93	-	10	02	464,10
HQI-TS 2000/D/S	4050300**271682**	2000	210000	K12s-36	36	187	93	-	10	01	464,10
HQI-TS 2000W/D/S High Flux [1]	4008321**338310**	2000	230000	K12s-36	36	187	93	-	10	01	552,50

[1] Opera sólo con balasto 12,2 A
[2] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

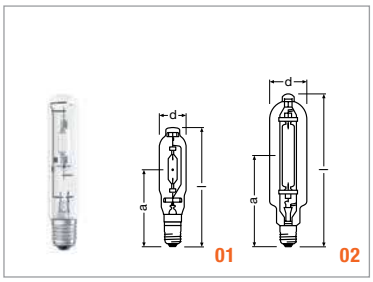
POWERSTAR® HQI®-T PARA LUMINARIAS CERRADAS



UV FILTER

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[4] base €
HQI-T 250/D/PRO [1]	4008321**677846**	250	20000	E40	46	226	150	G	12	01	55,20
HQI-T 400/N [1]	4058075**039766**	400	42000	E40	46	273	175	G	12	01	88,45
HQI-BT 400/D/PRO [1]	4008321**677860**	400	35000	E40	62	285	175	G	12	02	61,90

POWERSTAR® HQI®-T PARA LUMINARIAS CERRADAS, ≥1000 W

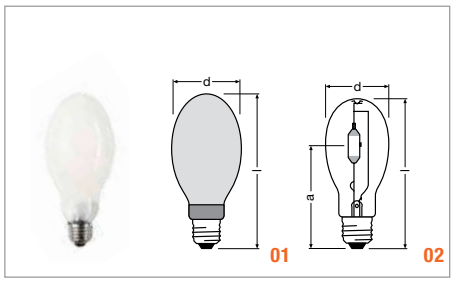


UV FILTER

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[4] base €
HQI-T 1000/D	4008321**527035**	1000	85000	E40	76	345	220	-	6	01	262,50
HQI-T 2000/N/E SUPER	4008321**979063**	2000	240000	E40	100	430	265	-	4	02	322,70
HQI-T 2000/N/SN SUPER [2]	4008321**979087**	2000	240000	E40	100	430	265	-	4	02	322,70
HQI-T 2000/D	4008321**526809**	2000	180000	E40	100	430	265	-	4	02	314,35
HQI-T 2000/N/I [3]	4008321**665379**	2000	205000	E40	100	430	265	-	4	02	322,65
HQI-T 2000/D/I [3]	4008321**527011**	2000	180000	E40	100	430	265	-	4	02	322,65

[1] Opera con equipos de sodio. | [2] Las lámparas arrancan con ignitores con picos de tensión entre 0,9 y 1,3 kVs. No se deben operar con ignitores que generen picos entre 4...5 kV | [3] Con ignitor incorporado.
[4] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

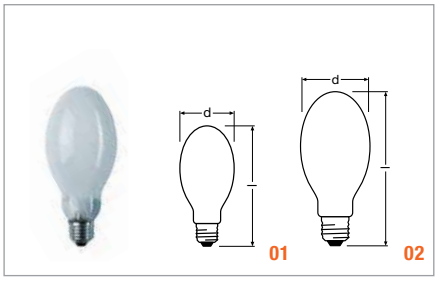
POWERSTAR® HQI®-E, CLARA Y CAPA DIFUSORA, PARA LUMINARIAS CERRADAS



UV FILTER

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[3] base €
HQI-E 250/D/PRO [1]	4008321**677907**	250	19000	E40	90	226	–	G	12	01	55,20
HQI-E 400/N clara [1]	4058075**039780**	400	42000	E40	120	285	198	F	12	02	88,90
HQI-E 400/N capa difusora [1]	4058075**039803**	400	40000	E40	120	285	–	G	12	01	88,45
HQI-E 400/D/PRO [1]	4008321**677884**	400	34000	E40	120	290	–	G	12	01	61,90
HQI-E 1000/N [2]	4008321**528261**	1000	100000	E40	165	380	–	-	6	01	300,40

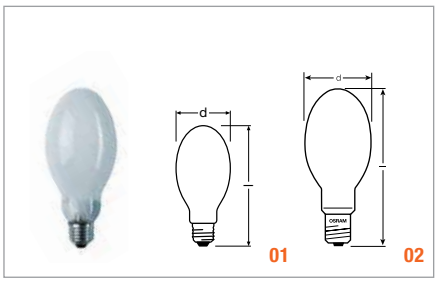
VIALOX® NAV®-E (ESTÁNDAR)



Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[3] base €
NAV-E 50/E [1]	4050300**015750**	50	3600	E27	71	156	G	24	01	16,85
NAV-E 70/E [1]	4050300**015767**	70	5900	E27	71	156	G	24	01	16,85

[1] Opera con equipos de sodio. | [2] Vida media 9.000 h
[3] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

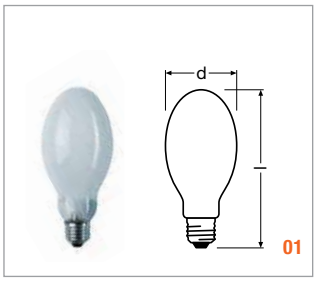
VIALOX® NAV®-E SUPER 4Y® (4 AÑOS)



D

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
NAV-E 50 SUPER 4Y	4008321**356024**	50	4000	E27	71	156	G	24	01	18,85
NAV-E 70 SUPER 4Y	4008321**356048**	70	6300	E27	71	156	G	24	01	18,85
NAV-E 100 SUPER 4Y	4050300**015774**	100	10400	E40	76	183	F	12	02	22,85
NAV-E 150 SUPER 4Y	4052899**418226**	150	17000	E40	91	226	F	12	02	22,85
NAV-E 250 SUPER 4Y	4050300**024387**	250	31600	E40	91	226	E	12	02	32,50
NAV-E 400 SUPER 4Y	4050300**024394**	400	56500	E40	122	290	E	12	02	39,75

VIALOX® NAV®-E (ESTÁNDAR), CON IGNITOR INCORPORADO

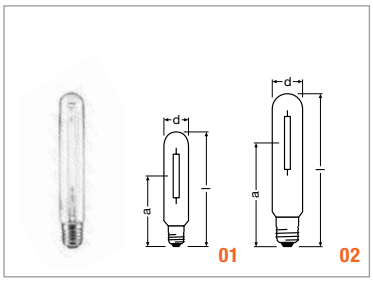


D

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
NAV-E 50/I [2]	4050300**015583**	50	3700	E27	71	156	G	24	01	17,50
NAV-E 70/I [2]	4050300**015590**	70	5900	E27	71	156	G	24	01	17,50

[1] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | [2] Vida media 9.000 h

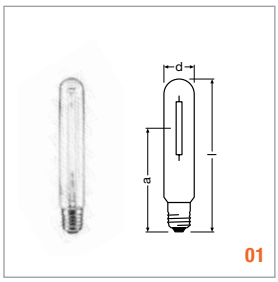
VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® (4 años)



D

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
NAV-T 50 SUPER 4Y	4052899**415379**	50	4200	E27	38	156	104	G	12	01	18,85
NAV-T 70 SUPER 4Y	4052899**415416**	70	6600	E27	38	156	104	G	12	01	18,85
NAV-T 100 SUPER 4Y	4050300**015743**	100	10700	E40	47	210	132	F	12	02	22,85
NAV-T 150 SUPER 4Y	4050300**024400**	150	17500	E40	47	210	132	F	12	02	22,85
NAV-T 250 SUPER 4Y	4050300**024417**	250	33000	E40	47	257	158	E	12	02	32,50
NAV-T 400 SUPER 4Y	4050300**281179**	400	56500	E40	47	285	175	E	12	02	39,75
NAV-T 600 SUPER 4Y	4050300**275772**	600	90000	E40	47	285	175	-	12	02	66,85

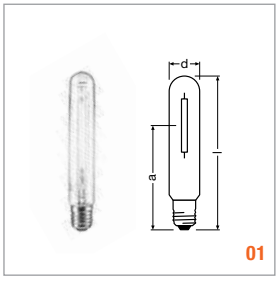
VIALOX® NAV®-T (Estándar)



D

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
NAV-T 1000	4050300**251417**	1000	130000	E40	66	360	236	-	12	01	132,75

PLANTASTAR®

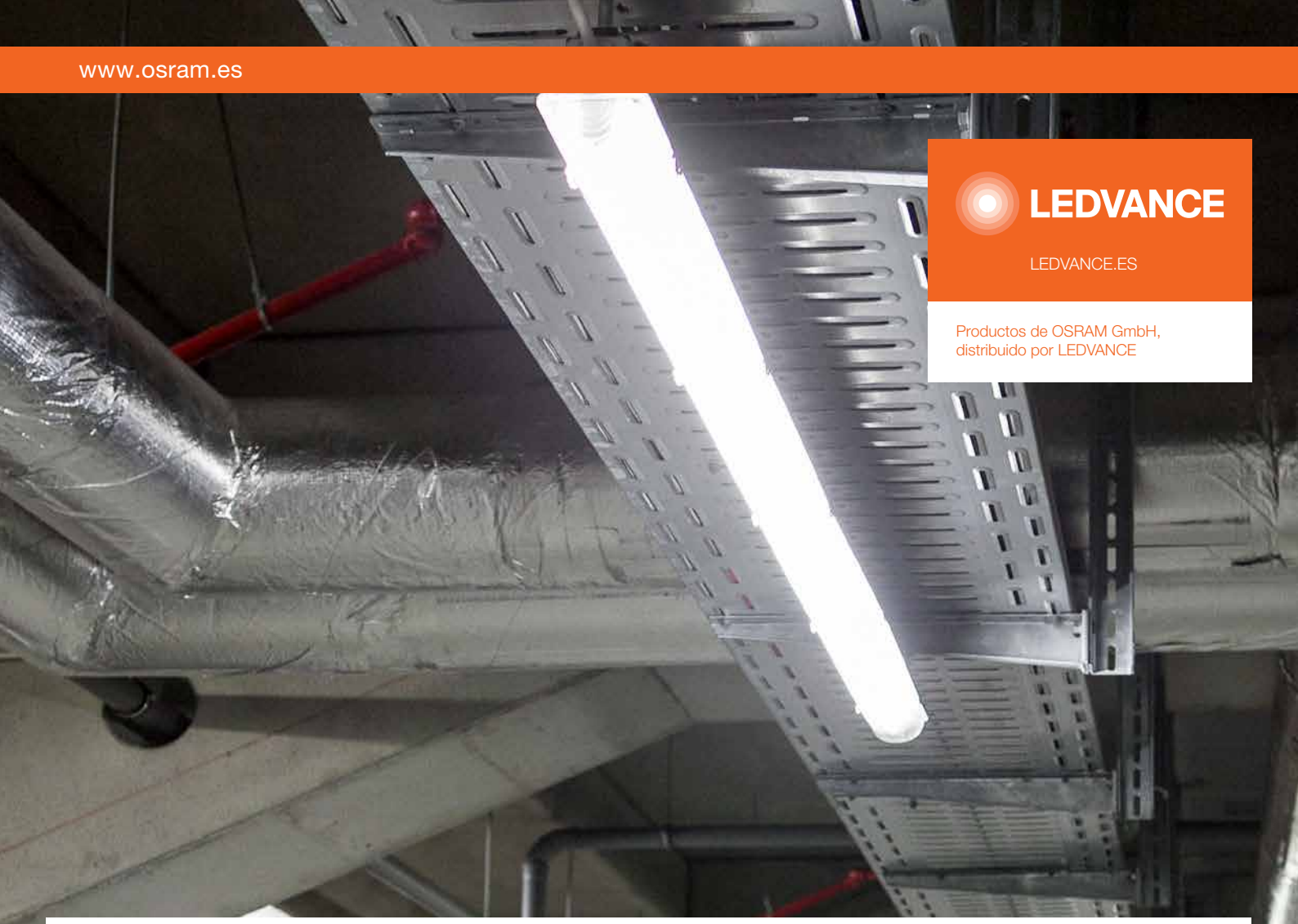


D

Denominación	EAN	W	lm		d [mm]	l [mm]	LCL a [mm]			Nº Imagen	Precio[1] base €
PLANTASTAR 250 inter	4008321**240620**	250	33200	E40	47	257	158	12		01	41,75
PLANTASTAR 400	4050300**620084**	400	56500	E40	47	285	175	12		01	47,60
PLANTASTAR 600	4050300**620107**	600	90000	E40	47	285	175	12		01	81,15
PLANTASTAR 600/400	4008321**284303**	600	87000	E40	47	285	175	12		01	81,15

[1] De acuerdo con la Directiva 2009/125/EC (ErP) | [2] No requiere de ignitor | [3] Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DESCARGA



LEDVANCE

LEDVANCE.ES

Productos de OSRAM GmbH, distribuido por LEDVANCE

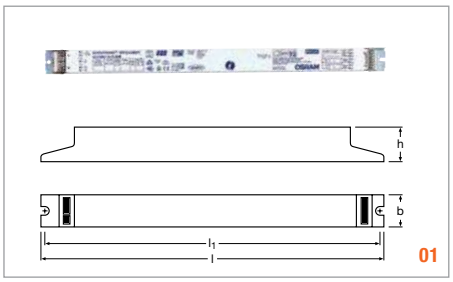
Balastos electrónicos para lámparas tradicionales

EQUIPO DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTI DALI DIM PARA LÁMPARAS T8 Y DULUX L	500
EQUIPOS DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTI DALI DIM PARA LÁMPARAS T5 Y DULUX L	501
EQUIPOS DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTI DALI DIM PARA CFL DULUX D/E, T/E	502
EQUIPOS DALI QUICKTRONIC® PROFESSIONAL QTP-DL PARA LÁMPARAS DULUX L	502
QUICKTRONIC® PROFESSIONAL OPTIMAL PARA LÁMPARAS T5 Y T8	503
QUICKTRONIC® FIT QT-FIT5 PARA LÁMPARAS T5	504
EQUIPOS QUICKTRONIC® FIT QT-FIT 5/8 PARA TUBOS T5 Y T8	506
EQUIPOS QUICKTRONIC® ECO QT-ECO PARA LÁMPARAS CFL DULUX D/E, T/E, FM	507
POWERTRONIC® FIT PT-FIT S PARA LÁMPARAS HID – PARA INSTALACIÓN EN LUMINARIAS	508
POWERTRONIC® FIT PT-FIT I PARA LÁMPARAS HID – CON SISTEMA ANTITRACCIÓN	508
POWERTRONIC® OUTDOOR PTO PARA LÁMPARAS HID PARA APLICACIONES DE EXTERIOR	509

Luz es OSRAM

OSRAM

Equipo DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTi DALI DIM para lámparas T8 y DULUX L



01

Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	λ	T_a	V mín.-máx.	Precio base € [2]	
QTi DALI 1x36 DIM	4050300**870427**	1xDL 36	1x2900	0,16	36	0,97	+10…+50 [1]	154…276	**76,05**	C
		1xL 36	1x2700	0,16	36	0,98	-20…+50 [1]			
QTi DALI 1x58 DIM	4050300**870823**	1xL 58	1x5000	0,25	56	0,99	-20…+50 [1]	154…276	**76,05**	C
QTi DALI 2x36 DIM	4050300**870885**	2xDL 36	2x2900	0,31	69	0,98	+10…+50 [1]	154…276	**76,75**	C
		2xL 36	2x2700	0,30	69	0,98	-20…+50 [1]			
QTi DALI 2x58 DIM	4050300**870847**	2xL 58	2x5000	0,47	108	0,99	-20…+50 [1]	154…276	**76,75**	C

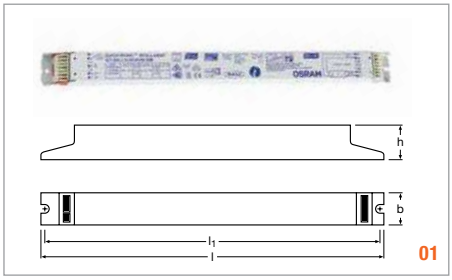
Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l_1 [mm]	g		No.
QTi DALI 1x36 DIM	48…120	360	30	21	350	271	20	**01**
QTi DALI 1x58 DIM	46…120	360	30	21	350	273	20	**01**
QTi DALI 2x36 DIM	48…120	423	30	21	415	370	20	**01**
QTi DALI 2x58 DIM	46…120	423	30	21	415	370	20	**01**

[1] Funcionamiento posible a -20°C para todos los ECE QTi (DALI) … DIM
[2] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

Descripción del producto

- Tensión de alimentación: 220 a 240 V
- Frecuencia de red: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Margen de tensión: 198 a 264 V
- Rango de regulación: 1…100 %
- Encendido de la lámpara en un tiempo de 0,6 s
- Índice de Eficiencia Energética EEI: A1 BAT
- Características de alimentación en emergencia configurables
- Protección de los ECEs regulables contra sobretemperaturas
- Símbolos de homologación:
- Características adicionales:
- Seguridad según EN 61347-2-3
- Funcionamiento de la lámpara según EN 60929
- Supresión de radiointerferencias: según EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009/CISPR 15, EN 55022
- Contenido de armónicos: según EN 61000-3-2
- Inmunidad: según EN 61547
- Adecuado para luminarias de protección clase I
- Alta eficiencia energética gracias a la tecnología Cut-Off
- Vida media: 100.000 horas
- Regulación de lámparas de amalgama sin restricciones
- Desconexión automática de seguridad de lámparas defectuosas o agotadas (EoL T.2)
- Reencendido automático después de reemplazar la lámpara
- Muy bajo consumo en standby, los equipos cumplen con la normativa Minergie

Equipos DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTi DALI DIM para Lámparas T5 y DULUX L



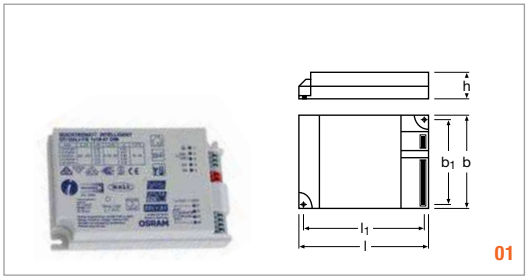
01

Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	λ	T_a	V min.-máx.	Precio base € [2]	
QTi DALI 1x21/39 DIM	4050300**870366**	1xDL 40	3500x1	0,18	41,8	0,98	+10…+50 [1]	154…276	**67,15**	B
		1xHE 21	1900x1	0,11	23,1	0,95				
		1xHO 39	3100x1	0,18	41,8	0,98				
QTi DALI 1x28/54 DIM	4050300**870809**	1xDL 55	4800x1	0,26	59	0,99	+10…+50 [1]	154…276	**67,15**	B
		1xHE 28	2600x1	0,14	30,1	0,97				
		1xHO 54	4450x1	0,26	58,8	0,99				
QTi DALI 1x35/49/80 DIM	4050300**870342**	1xDL 80	6000x1	0,40	88	0,99	+10…+50 [1]	154…276	**67,15**	C
		1xHE 35	3300x1	0,17	37,8	0,95				
		1xHO 49	4300x1	0,24	53,4	0,98				
		1xHO 80	6150x1	0,39	88,1	0,99				
QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300**870861**	2xDL 24	1800x2	0,22	49	0,98	+10…+50 [1]	154…276	**80,60**	C
		2xHE 14	1200x2	0,14	30,6	0,95				
		2xHO 24	1750x2	0,22	49,3	0,98				
QTi DALI 2x21/39 DIM	4050300**870489**	2xDL 40	3500x2	0,36	82	0,97	+10…+50 [1]	154…276	**80,60**	C
		2xHE 21	1900x2	0,21	45	0,95				
		2xHO 39	3100x2	0,36	82	0,98				
QTi DALI 2x28/54 DIM	4050300**870502**	2xDL 55	4800x2	0,51	115	0,99	+10…+50 [1]	154…276	**80,60**	C
		2xHE 28	2600x2	0,27	60,2	0,97				
QTi DALI 2x35/49 DIM	4050300**870465**	2xHE 35	3300x2	0,33	74,5	0,98	+10…+50 [1]	154…276	**89,50**	C
		2xHO 49	4300x2	0,45	103,6	0,99				
QTi DALI 2x35/49/80 DIM	4050300**870441**	2xDL 80	6000x2	0,74	165	0,99	+10…+50 [1]	154…276	**89,50**	C
		2xHE 35	3300x2	0,34	74	0,98				
		2xHO 49	4300x2	0,46	101	0,99				
		2xHO 80	6150x2	0,74	165	0,99				
QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321**069955**	3xDL 24	1800x3	0,32	73	0,99	+10…+50 [1]	154…276	**90,60**	D
		3xHE 14	1200x3	0,20	45,3	0,97				
		3xHO 24	1750x3	0,32	73,4	0,99				
QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321**070036**	4xDL 24	1800x4	0,43	98	0,99	+10…+50 [1]	154…276	**90,60**	A
		4xHE 14	1200x4	0,27	60,4	0,97				
		4xHO 24	1750x4	0,43	97,6	0,99				

Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	h1 [mm]	g		No.
QTi DALI 1x21/39 DIM	44…120	360	30	21	350	305	20	01
QTi DALI 1x28/54 DIM	44…120	360	30	21	350	268	20	01
QTi DALI 1x35/49/80 DIM	44…120	360	30	21	350	278	20	01
QTi DALI 2x14/24 DIM	53…120	425	30	21	415	370	20	01
QTi DALI 2x21/39 DIM	44…120	425	30	21	415	370	20	01
QTi DALI 2x28/54 DIM	44…120	423	30	21	415	370	20	01
QTi DALI 2x35/49 DIM	44…120	423	30	21	415	370	20	01
QTi DALI 2x35/49/80 DIM	44…120	423	30	21	415	370	20	01
QTi DALI 3x14/24 DIM	40…100	360	40	21	350	420	20	01
QTi DALI 4x14/24 DIM	40…100	360	40	21	350	380	20	01

[1] Funcionamiento posible a -20°C para todos los ECE QTi (DALI) … DIM
[2] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

Equipos DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTi DALI DIM para CFL DULUX D/E, T/E

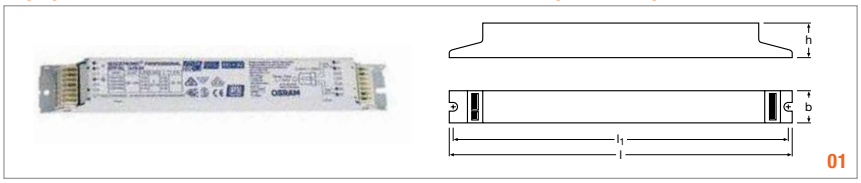


Denominación del producto	Número del producto		Im	A	W SISTEMA	λ	T_a	V min.-máx.	Precio base € [3]	
QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM [1]	4008321**060808**	1xDL 24	1x1200	0,12	26	0,96	+10…+50 [2]	176…254	**89,50**	B
		1xDL 40	1x3500	0,20	45	0,98				
		1xDT/E 18	1x1200	0,09	20	0,95				
		1xDT/E 26 CONSTANT	1x1800	0,13	29	0,97				
		1xDT/E 26	1x1800	0,13	29	0,97				
		1xDT/E 32 CONSTANT	1x2400	0,16	36	0,98				
		1xDT/E 32	1x2400	0,16	36	0,98				
		1xDT/E 42 CONSTANT	1x3200	0,21	47	0,99				
		1xDT/E 42	1x3200	0,21	47	0,99				
QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM [1]	4008321**060822**	2xDL 24	2x1200	0,22	51	0,97	+10…+50 [2]	176…254	**89,50**	B
		2xDL 40	2x3500	0,38	87	0,99				
		2xDT/E 18	2x1200	0,17	38	0,95				
		2xDT/E 26 CONSTANT	2x1800	0,25	56	0,98				
		2xDT/E 26	2x1800	0,25	56	0,98				
		2xDT/E 32 CONSTANT	2x2400	0,30	69	0,99				
		2xDT/E 32	2x2400	0,30	69	0,99				
		2xDT/E 42 CONSTANT	2x3200	0,39	90	0,99				
		2xDT/E 42	2x3200	0,39	90	0,99				

Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l_1 [mm]	b_1 [mm]	g		No.
QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM [1]	42…130	123	79	33	129,5	67	227	20	**01**
QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM [1]	42…130	123	79	33	129,5	67	247	20	**01**

[1] Posible combinación con cascasa antitracción, ver accesorios para ECE-carcasa antitracción
[2] Funcionamiento posible a -20°C para todos los ECE QTi (DALI) … DIM
[3] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

Equipos QUICKTRONIC® PROFESSIONAL QTP-DL para lámparas DULUX L

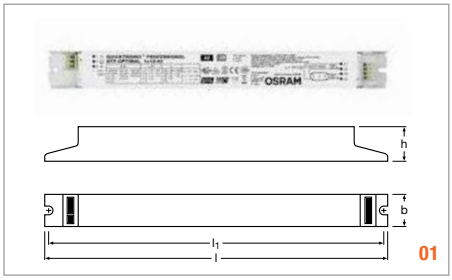


Denominación del producto	Número del producto		Im	A	W SISTEMA	λ	T_a	V min.-máx.	Precio base € [1]	
QTP-DL 2x36-40	4008321**117922**	2xDL 36	2x2900	0,33	68	0,99	-20…+50	176…276	**41,65**	C
		2xDL 40	2x3650	0,21	90	0,99				
		2xDF 36	2x2800	0,33	68	0,99				
QTP-DL 2X55 GII	4008321**390172**	2xDL 55	2x4800	0,51	116	0,99	-20…+50	176…276	**41,65**	

Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l_1 [mm]	g		No.
QTP-DL 2x36-40	45…60	280	40	28	270	290	20	**01**
QTP-DL 2X55 GII	40…50	360	30	21	350	265	20	**01**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL OPTIMAL para lámparas T5 y T8



01

Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	λ	T_a	V mín.-máx.	Precio base € [1]	
QTP-OPTIMAL 1x18-40/220-240	4008321**873743**	L 15	950	–	–	–	+20…+50	176…276	**20,45**	B
		L 16 S	1.100	–	–	–				
		L 18	1.350	0,1	20	0,95				
		L 18 U	1.350	0,1	20	0,95				
		DL 18	1.200	0,09	19	0,9c				
		DF 18	1.100	0,08	18	0,9c				
		HO 20 S	1.650	0,11	24,5	0,98				
		HO 24	1.750	0,13	28,2	0,98				
		DL 24	1.800	0,12	27,3	0,95				
		DF 24	1.700	0,12	25,3	0,95				
		L 30	3.000	0,15	33,1	0,95				
		L 32 ES	2.500	–	–	–				
		HO 34 ES	3.250	0,16	36,7	0,98				
		L 36	3.200	0,16	35,8	0,98				
		L 36-1	3.200	0,16	35,6	0,98				
		DL 36	2.850	0,16	35,8	0,98				
		DF 36	2.750	0,15	41,3	0,98				
		HO 39	3.100	0,18	44,4	0,98				
		DL 40	3.675	0,2	18,9	0,98				
QTP-OPTIMAL 1x54-58/220-240	4008321**873729**	HO 50 ES	4.450	0,24	54	0,99	+20…+60	176…276	**20,45**	B
		HO 54	4.450	0,26	55	0,98				
		DL 55	4.450	0,24	54	0,98				
		L 51 ES	4.200	0,23	50	0,96				
		L 58	5.000	0,25	55	0,98				
QTP-OPTIMAL 2x18-40/220-240	4008321**873767**	2 x L 15	950	–	–	–	+20…+50	176…276	**24,75**	B
		2 x L 16 ES	1.100	–	–	–				
		2 x L 18	1.350	0,71	39	0,95				
		2 x L 18 U	1.350	0,17	39	0,95				
		2 x DL 18	1.200	0,16	36,2	0,95				
		2 x DF 18	1.100	0,16	33,6	0,95				
		2 x HO 20 S	1.650	0,22	47,6	0,98				
		2 x HO 24	1.750	0,24	52,9	0,98				
		2 x DL 24	1.800	0,23	26,8	0,98				
		2 x DF 24	1.700	0,23	49,7	0,98				
		2 x L 30	3.000	0,28	63	0,98				
		2 x L 32 ES	2.500	–	–	–				
		2 x HO 34 ES	3.250	0,34	75,9	0,99				
		2 x L 36	3.200	0,31	69,5	0,98				
		2 x L 36-1	3.200	0,31	69,5	–				
		2 x DL 36	2.850	0,3	70,4	0,98				
		2 x DF 36	2.750	0,3	67,1	0,98				
		2 x HO 39	3.100	0,36	80	0,99				
		2 x DL 40	3.675	0,37	88,3	0,99				

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

QUICKTRONIC® FIT QT-FIT5 para lámparas T5

Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	λ	T_a	V min.-max.	Precio base € [1]	
QTP-OPTIMAL 2x54-58/220-240	400832**1880253**	2 x HO 50 ES	4.450	0,24	108	0,98	+20…+60	176…276	**24,75**	B
		2 x HO 54	4.450	0,26	110	0,98				
		2 x DL 55	4.450	0,24	108	0,98				
		2 x L 51 ES	4.200	0,23	100	0,96				
		2 x L 58	5.000	0,25	110	0,99				

Denominación del producto	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l1 [mm]	g		No.
QTP-OPTIMAL 1x18-40/220-240	280	30	21	270	180	20	**01**
QTP-OPTIMAL 1x54-58/220-240	280	30	21	270	180	20	**01**
QTP-OPTIMAL 2x18-58/220-240	360	30	21	350	243,7	20	**01**
QTP-OPTIMAL 2x54-58/220-240	360	30	21	350	239,90	20	**01**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

Descripción del producto

- Tensión de alimentación: 220 a 240 V
- Frecuencia de red: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Margen de tensión: 198 a 264 V
- Arranque de las lámparas con óptimo precalentamiento de filamento
- Índice de Eficiencia Energética EEI: A2 BAT
- Seguridad según EN 61347-2-3
- Funcionamiento de la lámpara según EN 60929

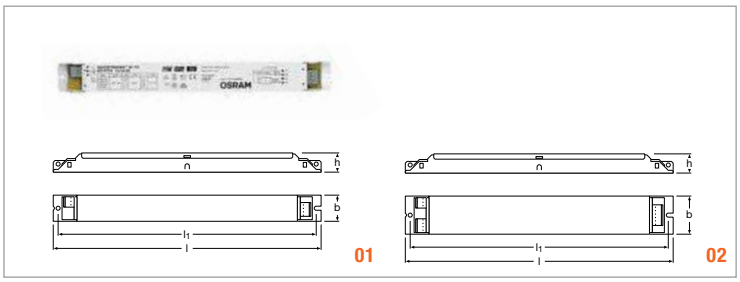
Ventajas

- Vida media: 100.000 horas
- Sin efectos adversos por conexiones y desconexiones frecuentes
- Reencendido automático después de reemplazar la lámpara
- Perfecto para aplicaciones con sensores de movimiento
- Desconexión automática de seguridad de lámparas defectuosas o agotadas (EoL T.2)
- Gran eficiencia energética gracias a la tecnología Cut-Off

Aplicaciones

- Sistemas de emergencia según EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industria
- Oficinas diáfanas, pasillos y recintos de almacén
- Pabellones deportivos y fábricas
- Banda luminosa
- Apta para iluminación de emergencia (funcionamiento CC)
- Modernización de las instalaciones existentes

QUICKTRONIC® FIT QT-FIT5 para lámparas T5



Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	λ	T_a	V mín.-máx.	Precio base € [1]	
QT-FIT5 1x14-35	4008321**971234**	1xHE 14	1x1200	0,08	16	0,95	-15 a 50	176...274	**17,90**	B
		1xHE 21	1x1900	0,11	23	0,95	-15 a 50	176...274		
		1xHE 28	1x2600	0,14	31	0,96	-15 a 50	176...274		
		1xHE 35	1x3320	0,17	38	0,97	-15 a 50	176...274		
QT-FIT5 2x14-35	4008321**971258**	2xHE 14	2x1200	0,15	32	0,98	-15 a 50	176...274	**20,55**	B
		2xHE 21	2x1900	0,22	46	0,98	-15 a 50	176...274		
		2xHE 28	2x2600	0,28	63	0,98	-15 a 50	176...274		
		2xHE 35	2x3320	0,35	78	0,98	-15 a 50	176...274		
QT-FIT5 3x14, 4x14	4008321**971210**	3xHE 14	3x1200	0,22	49	0,98	-15 a 50	176...274	**22,40**	B
		4xHE 14	4x1200	0,28	63	0,98	-15 a 50	176...274		
QT-FIT5 1x49/220-240 UNV1	4008321**832139**	HO 49	4.310	0,24	54	0,98	-15 a 50	198...264	**17,90**	A
		HO ES 45	4.310							
QT-FIT5 2x49/220-240 UNV1	4008321**832153**	HO 49	2x4310	0,47	106	0,98	-15 a 50	198...264	**20,55**	B
		HO ES 45	2x4310							

Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l_1 [mm]	g		No.
QT-FIT5 1x14-35	40...50	280	30	21	270	160	20	**01**
	40...50	280	30	21	270	160	20	**01**
	40...50	280	30	21	270	160	20	**01**
	40...50	280	30	21	270	160	20	**01**
QT-FIT5 2x14-35	40...50	280	30	21	270	185	20	**01**
	40...50	280	30	21	270	185	20	**01**
	40...50	280	30	21	270	185	20	**01**
	40...50	280	30	21	270	185	20	**10**
QT-FIT5 3x14, 4x14	40...50	280	40	21	270	220	20	**02**
	40...50	280	40	21	270	220	20	**02**
QT-FIT5 1x49/220-240 UNV1	50...60	280	30	21	270	165	20	**01**
QT-FIT5 2x49/220-240 UNV1	50...60	280	30	21	270	185	20	**01**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

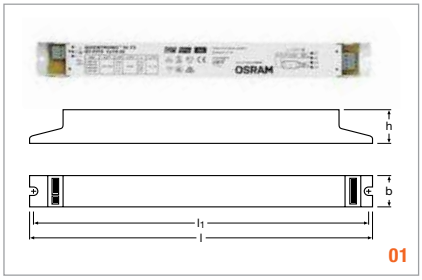
Descripción del producto

- Tensión de suministro: 220…240 V
- Tensión de línea: 198…264 V
- Frecuencia de línea: 50…60 Hz
- Arranque de las lámparas con óptimo precalentamiento de filamento
- Índice de eficiencia energética EEI: A2
- Desconexión automática de lámparas defectuosas y al final de su vida útil (EoL T.2)
- Funcionamiento de la lámpara: según EN 60929
- Seguridad: según EN 61347-2-3
- Apta para iluminación de emergencia (funcionamiento CC)
- Apto para luminarias con clase de protección I

Ventajas

- Larga vida útil
- Reencendido automático tras el reemplazo de lámpara
- Eficiencia energética muy alta gracias a la tecnología Cut-Off
- Vida media: 50.000 horas

Equipos QUICKTRONIC® FIT QT-FIT 5/8 para tubos T5 y T8



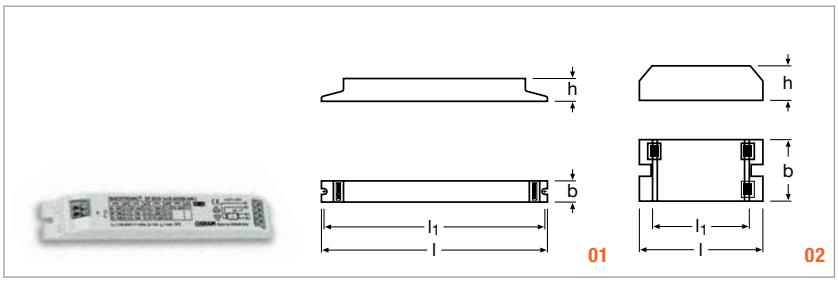
01

Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	T_a	V min.-máx.	Precio base € [1]	
QT-FIT 5/8 1x18-39/220-240	4008321**873927**	HO 24 CONSTANT	1900	–	–	-15…50	198…264	**18,10**	A
		HO 24	1750	0,13	28				
		HO 39 CONSTANT	3400	–	–				
		HO 39	3100	0,19	42				
		L 16 ES	1100	–	–				
		L 18 XT	1350	–	–				
		L 18 XXT	1350	–	16				
		L 18	1350	0,10	16				
		L 30	–	0,15	24				
		L 36 XT	3200	–	16				
		L 36 XXT	3200	–	16				
		L 36	3200	0,16	32				
QT-FIT 5/8 1x54-58/220-240	4008321**873828**	HO 50 ES	4450	0,25	59	-15…+50	198…264	**18,10**	A
		HO 54 CONSTANT	4450	0,25	59				
		HO 54 XT	4450	0,25	59				
		HO 54	4450	0,25	59				
		L 58 XT	5000	–	54				
		L 58 XXT	5000	–	54				
		L 58	5000	0,24	54				
QT-FIT 5/8 2x18-39/220-240	4008321**873903**	HO 24 CONSTANT	1900	–	–	-15…+50	198…264	**20,30**	B
		HO 24	1750	0,24	53				
		HO 39 CONSTANT	3400						
		HO 39	3100	0,36	80				
		L 16 ES	1100	–	–				
		L 18 XT	1350	–	–				
		L 18 XXT	1350	–	32				
		L 18	1350	0,17	39				
		L 30	–	0,27	63				
		L 36 XT	3200	–	32				
		L 36 XXT	3200	–	32				
		L 36	3200	0,31	32				
QT-FIT 5/8 2x54-39/220-240	4008321**873842**	HO 50 ES	4450	0,49	116	-15…+50	198…264	**20,30**	B
		HO 54 CONSTANT	4450	0,49	116				
		HO 54 XT	4450	0,49	116				
		HO 54	4450	0,49	116				
		L 58 XT	5000	–	108				
		L 58 XXT	5000	0,49	108				
		L 58	5000	0,49	110				

Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l1 [mm]	g		No.
QT-FIT 5/8 1x18-39/220-240	40…60	280	30	21	170	154	20	01
QT-FIT 5/8 1x18-39/220-240	40…60	280	30	21	170	154	20	01
QT-FIT 5/8 2x18-39/220-240	40…60	280	30	21	170	183	20	01
QT-FIT 5/8 2x18-39/220-240	40…60	280	30	21	170	183	20	01

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

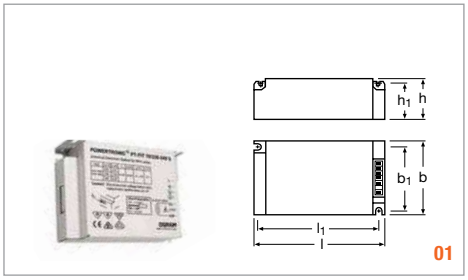
Equipos QUICKTRONIC® ECO QT-ECO para lámparas CFL DULUX D/E, T/E, FM



Denominación del producto	Número del producto		Im	A	W SISTEMA	λ	T_a	V mín.-máx.	Precio base € [1]	
QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300**638584**	1xDD/E 10	1x600	0,08	11,5	0,60 c	-15…+50	176…254	**19,70**	A
		1xDD/E 13	1x850	0,10	14	0,60 c				
		1xDS/E 11	1x900	0,09	13	0,60 c				
		1xDS/E 5	1x250	0,06	7,5	0,60 c				
		1xDS/E 7	1x400	0,06	9	0,60 c				
		1xDS/E 9	1x600	0,07	10	0,60 c				
		1xDT/E 13	1x800	0,10	14	0,60 c				
		1xHE 21	1x1800	0,17	23	0,60 c				
QT-ECO 2x5-11/220-240 S	4050300**821504**	2xDD/E 10	2x600	0,14	20	0,6 c	-15...+50	176...254	**34,10**	A
		2xDS/E 11	2x700	0,16	24	0,6 c				
		2xDS/E 5	2x250	0,10	12	0,6 c				
		2xDS/E 7	2x400	0,11	15	0,6 c				
		2xDS/E 9	2x550	0,13	18	0,6 c				
QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300**638560**	1xDF 18	1x1000	0,13	18	0,6	-15…+50	176…254	**20,45**	A
		1xDF 24	1x1500	0,16	22,5	0,6				
		1xDL 18	1x1200	0,13	18	0,92				
		1xDL 24	1x1600	0,16	22,5	0,6				
		1xFC 22	1x1650	0,16	22,5	0,6				
		1xHO 24	1x1600	0,15	20	0,60 c				
		1xL 15	1x950	0,13	17	0,60 c				
		1xL 18 U	1x1100	0,14	19,5	0,60 c				
		1xL 18	1x1250	0,14	19	0,60 c				
		1xL 22 C	1x1250	0,14	20	0,60 c				
QT-ECO 1x26/220-240 S	4008321**065971**	1xDD/E 26	1x1600	0,18	23,5	0,60 c	-15…+50	176…254	**21,30**	A

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

POWERTRONIC® PT-FIT / PTI para lámparas HID – para instalación en luminarias

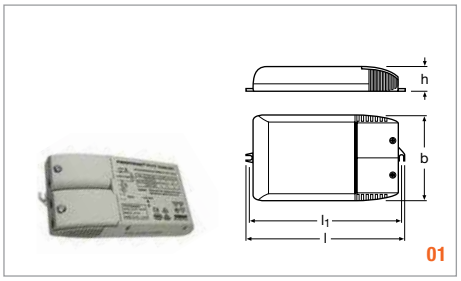


Denominación del producto	Número del producto	T_a	A	W	kHz ECE	T_c	kV ENCENDIDO	Precio base € [1]	
PT-FIT 35/220-240 S	4008321**386625**	-15…+65	0,19	39	0,200	85	4,5	**38,25**	B
PT-FIT 70/220-240 S	4008321**386649**	-15…+55	0,36	73	0,200	85	4,5	**38,25**	B
PTI 150/220-240 S	4008321**188090**	-25…+55	0,72	147	0,165	85	4,5	**85,25**	D

Denominación del producto	máx.	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l_1 [mm]	b_1 [mm]	g		No.
PT-FIT 35/220-240 S	1,5	110	75	30	99	64	245	20	**01**
PT-FIT 70/220-240 S	1,5	110	75	30	99	64	245	20	**01**
PTI 150/220-240 S	1,5	150	85	31	139	74	370	20	**01**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

POWERTRONIC® PT-FIT / PTI para lámparas HID – con sistema antitracción

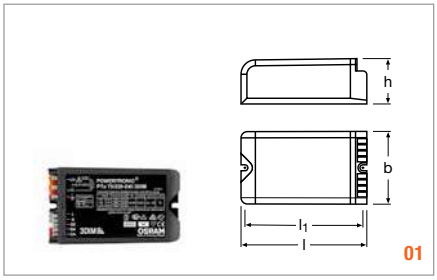


Denominación del producto	Número del producto	T_a	A	W	kHz ECE	T_c	kV ENCENDIDO	Precio base € [1]	
PT-FIT 35/220-240 I	4008321**377661**	-15…+60	0,19	39	0,200	75	4,5	**42,65**	C
PT-FIT 70/220-240 I	4008321**377685**	-15…+45	0,36	73	0,200	75	4,5	**42,65**	C
PTI 150/220-240 I	4008321**915535**	-25…+55	0,72	147	0,165	75	4,5	**88,65**	C

Denominación del producto	máx.	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l_1 [mm]	g		No.
PT-FIT 35/220-240 I	1,5	155	83	32	163	270	20	**01**
PT-FIT 70/220-240 I	1,5	155	83	32	163	270	20	**01**
PTI 150/220-240 I	1,5	212	96	33	203	420	20	**01**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

POWERTRONIC® OUTDOOR PTo para lámparas HID para aplicaciones de exterior



01

Denominación del producto	Número del producto	T_a	A	W	CONTROL		W	Precio base € [1]	
PTo 70/220-240 3DIM	4008321**959355**	-25...+55	0,35	73	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM		60...100	**141,65**	G
PTo 100/220-240 3DIM	4008321**956361**	-25...+55	0,49	97	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM		60...100	**164,95**	H
PTo 150/220-240 3DIM	4008321**956385**	-25...+55	0,7	147	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM		60...100	**164,95**	H
PTo 250/220-240 3DIM	4008321**863669**	-25...+55	1,17	270	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM		60...100	**242,65**	M

Denominación del producto	T_c	kV EN62386	máx. [1]	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l1 [mm]		No.
PTo 70/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	133	77	48	123	20	**01**
PTo 100/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	158	94	42	148	10	**01**
PTo 150/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	158	94	42	148	10	**01**
PTo 250/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	170	90	60	160	10	**01**

[1] Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A y RAEE

OSRAM GmbH

Sede central en España

Avda. Leonardo da Vinci, 15
28906 - Getafe (Madrid) España
Teléfono: +34 914915217
Fax: +34 914914950

Distribuidor de los productos de OSRAM GmbH para sistemas y componentes de iluminación digital

Central en España

Ronda de Europa, 5
28760 Tres Cantos (Madrid)
Tel. (+34) 91 655 52 00
Fax (+34) 91 677 91 61
(+34) 91 656 37 72
www.ledvance.es

OSRAM

ICONOS Y SÍMBOLOS

Vataje estimado en W	Rango de detección lumínico del sensor	Factor de potencia
Flujo luminoso en lúmenes	Diámetro de detección del sensor en metros	Frecuencia de la red en Hz
Eficacia luminosa	Color del producto	Voltaje en voltios
Candelas	Degradación progresiva de la luz	Voltaje en voltios en contínua
Temperatura de color en K	Logitud l en mm	Voltaje de entrada
Temperatura de color ajustable blanco dinámico	Ancho b en mm	Voltaje de salida
Cambio de color RGB	Altura h en mm	Para lámpara/Módulo LED
Índice de Reproducción Cromática	Diámetro en mm	Distancia entre LEDs en mm
Índice de Reproducción Cromática > X	Longitud entre el casquillo y el filamento en mm	LEDs por metro
Ángulo de apertura en grados	Tipo de casquillo	Tipo de control
Regulable	Duración media en horas	Peso en gramos
Rango de regulación en potencia	Temperatura ambiente en °C	Etiqueta energética
Sensor	Temperatura crítica de trabajo en °C	Embalaje unidades
Distancia máxima entre el mando y el sensor en metros	Corriente estimada en amperios	Nº de imagen

Precio [EUR] Precio

SCALE DESIGN Diseño Scale de LEDVANCE

SALT MIST Protección salina

UV FILTER Filtro UV

UV RESISTANT Resistente a los rayos UV

SDCM ≤3 Menos de x pasos en la elipse de McAdam

CC 250–1050 mA Corriente constante entre xx y xx mA

CV 24V Tensión constante a 24V

h m Altura de montaje

Tipo de montaje

I [mA] Corriente de salida en mA

Im b Flujo luminoso en las dos distancias

a Distancia segundo flujo

Requiere programación

GLASS DESIGN Diseño en cristal

SHATTER-PROOF Anti astillaje

ULTRA OUTPUT Alto flujo de salida

MADE IN GERMANY Fabricado en Alemania

kHz ECE Frecuencia de operación en kHz

No manipular sin guantes

D Clase de protección a inflamación

PROTECCIÓN

PRO-TECTION CLASS Clase de protección de aislamiento

Clase de protección I

Clase de protección II

IP65 Protección contra entrada de agua y polvo

IP 20 / IP 54 Protección contra entrada de agua y polvo en la parte trasera/frontal

IK 03 Protección contra impacto mecánico

PROTECTED Tiras LED con protección contra entrada de agua y polvo

UN-PROTECTED Tiras LED sin protección contra entrada de agua y polvo

CERTIFICACIONES

ENEC

TÜV SUD

GARANTÍAS

LEDVANCE 2 años de garantía

LEDVANCE 3 años de garantía

LEDVANCE 4 años de garantía

LEDVANCE 5 años de garantía

LEDVANCE 10 años de garantía

CLASE DE SEGMENTACIÓN DE PRODUCTOS

SUPERIOR CLASS

PERFOR-MANCE CLASS

VALUE CLASS

ECO CLASS

TECNOLOGÍA DE PRODUCTO

Bluetooth® Productos con tecnología Bluetooth

WIFI Productos con tecnología WiFi

zigbee Productos con tecnología Zigbee

ESPECIFICACIONES Y SEGURIDAD

CLASES DE PROTECCIÓN RELATIVAS AL AISLAMIENTO DE FUNCIONAMIENTO

Clase de protección	Símbolos	Descripción
I		Luminarias con punto de conexión para el conductor de puesta a tierra, con el que están unidos todos los componentes metálicos susceptibles de contacto, que en caso de fallo, puedan tener directamente tensión.
II		En estas luminarias no debe de haber ningún componente metálico susceptible de contacto, que en caso de fallo pueda tener directamente tensión (aislamiento protector o doble).
III		Luminarias para funcionar con tensión my baja de protección, esto es, con tensiones por debajo de 50 V, producidas con un transformador de seguridad según VDE 0551 o tomada de baterías o acumuladores.

La clase de protección de una luminaria para el voltaje de corriente alterna indica la forma en que se evita una descarga eléctrica en caso de avería. Una luminaria de clase de protección II, como el LUMILUX EL® COMBI, no tiene ninguna conexión del conductor de puesta a tierra debido a la gran demanda de este diseño.

TIPOS DE PROTECCIÓN DE IP SEGÚN IEC 60529

		Protección contra la penetración de cuerpos extraños, indicada por el primer dígito	
Primer dígito	Símbolo	Breve descripción	Detalles de cuales cuerpos extraños no deben penetrar la cubierta
0	—	Sin protección	—
1	—	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 50 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 50 mm de diámetro, no debe penetrar completamente.*
2	—	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 12,5 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 12,5 mm de diámetro, no debe penetrar completamente.*
3	—	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 2,5 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 2,5 mm de diámetro, no debe penetrar completamente.*
4	—	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 1 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 1 mm de diámetro, no debe penetrar completamente.*
5		Protección contra el polvo	La penetración del polvo no se evita por completo, pero el polvo no debe penetrar en grandes cantidades, de modo que menoscabe el funcionamiento de la luminaria.
6		Estanca al polvo	No penetra el polvo.

* El diámetro total del objeto prueba no debe entrar en caso de apertura de la cubierta.

		Protección contra la penetración de cuerpos extraños, indicada por el segundo dígito	
Segundo dígito	Símbolo	Breve descripción	Detalles de protección de la cubierta
0	—	Sin protección	
1	—	Protegido contra la caída vertical de gotas de agua	La caída vertical de gotas de agua no debe tener un efecto perjudicial.
2	—	Protegido contra la caída vertical de gotas de agua si la cubierta se inclina hasta 15°	El goteo vertical del agua no debe tener un efecto perjudicial si la cubierta está inclinada en un ángulo de hasta 15° a ambos lados de la vertical.
3		Protección contra la lluvia	Protección contra el agua que caiga en cualquier ángulo hasta los 60°
4		Protección contra las salpicaduras de agua	Protección contra el agua que salpique la luminaria desde todas las direcciones.
5		Protección contra el chorro de agua	Protección contra el chorro de agua de una manguera dirigida contra la luminaria desde todas direcciones.
6	—	Protección contra el chorro de agua fuertes	Protección contra salpicaduras de agua con un chorro de gran alcance dirigida contra la luminaria desde todas direcciones.
7		Protección contra los efectos de la inmersión temporal en agua	Protección contra agua cuando la luminaria se sumerge en agua en unas condiciones prefijadas de presión y tiempo.
8	…m	Protección contra los efectos de la inmersión constante en agua	La luminaria es adecuada para la inmersión duradera en agua en condiciones que deben ser descritas por el fabricante. NOTA: Esto generalmente significa que el dispositivo está completamente sellado. Sin embargo, para algunos dispositivos puede significar que el agua penetre pero no en cantidades perjudiciales.

RELACIÓN ENTRE EL CÓDIGO IK Y LA CARGA DE ENERGÍA

Código IK	IK00	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Energía de carga en julios	*	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20

* Sin protección de acuerdo con el estándar actual.

El código IK

El grado de protección que proporcionan las cubiertas contra impactos mecánicos externos se indica mediante el código IK con los dígitos de 00 a 10. De acuerdo con la norma correspondiente, una cubierta con IK00 no ofrece ninguna protección en absoluto, una carcasa con IK10 ofrece la mayor protección y es capaz de soportar una energía de impacto de hasta 20 julios.

CLASES DE PROTECCIÓN RESPECTO A IGNICIÓN/INFLAMACIÓN

Símbolo	Descripción
F	Montaje directamente sobre materiales normalmente inflamables, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 130º C y en caso de fallo los 180º por un espacio de tiempo inferior a 15 min.
M	Montaje directamente sobre materiales inflamables con dificultad, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 95º C y en funcionamiento anormal los 130º C y en caso de fallo los 10º C por un espacio inferior a 15 min.
M M	Montaje sobre materiales cuyas características de ignición no son conocidas, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 95º C y tanto en funcionamiento anormal como en caso de fallo a los 115 ºC

PRUEBAS TÉRMICAS DEL FILAMENTO

Símbolo	Descripción
960 °C	Para las luminarias de uso general instaladas en recintos cerrados las vías de evacuación horizontales y las escaleras.
850 °C	Para las luminarias de uso general instaladas en los edificios abiertos al público, si toda el área visible del techo cubierto por las luminarias, es más del 25% del área de construcción.
750 °C	Para otros aparatos de uso general instalados en los edificios abiertos al público.

Las partes externas de luminarias fijas o suspendidas deberán ser sometidas a una prueba térmica del filamento a las temperaturas indicadas más arriba, en base de su ubicación y función. Los valores anteriores son vinculantes para España, de lo contrario una temperatura de 650 °C es la normal.

Marca CE

La etiqueta CE confirma que el producto cumple con las directivas pertinentes de la UE, como la 2006/95/EC Directiva de baja tensión o de la directiva EMC 2004/108/EC. Por supuesto, las luminarias OSRAM cumplen los requisitos de las directivas comunitarias correspondientes y llevan la marca CE.

Cumplimiento de las normas y disposiciones de seguridad

Las luminarias no deberían ser solamente bonitas y emitir buena luz. También deben de ser seguras. Esta seguridad se garantiza con variadas disposiciones de protección, técnicas de seguridad y normas. Las luminarias de OSRAM cumplen con todas las disposiciones relevantes nacionales e internacionales, lo que se documenta con símbolos de homologación como los expuestos arriba.

NOTAS

NOTAS

NOTAS

SOBRE LEDVANCE

Con oficinas en más de 50 países y actividad en más de 140, LEDVANCE es uno de los proveedores líderes a nivel global de iluminación general para profesionales y consumidores finales. Descendiente de la división de iluminación general de OSRAM GmbH, LEDVANCE ofrece una gran variedad de luminarias LED para un amplio espectro de aplicaciones, productos inteligentes para Smart Home y Smart Building, uno de los portfolios más completos de lámparas LED del sector, así como fuentes de luz tradicionales.

Central en España
LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.
Ronda de Europa, 5
28760 Tres Cantos (Madrid)
Tel. (+34) 91 655 52 00
Fax (+34) 91 677 91 61
(+34) 91 656 37 72
www.ledvance.es

Centro Logístico en España
Hellmann Worldwide Logistics
Avenida de la Industria, 1086
45222 Borox (Toledo)
Tel.(+34) 610 05 83 16

Barcelona
Tel. (+34) 93 339 89 00
Fax (+34) 93 339 87 54

Levante
Tel./Fax (+34) 96 374 54 00
(+34) 96 374 52 64
(+34) 96 374 56 53

Baleares
Tel. (+34) 96 374 54 00
Fax (+34) 91 656 37 72

Málaga
Tel. (+34) 683 58 55 44

Canarias
Tel. (+34) 618 36 75 28

La Coruña
Tel. (+34) 650 06 99 30

Gijón
Tel. (+34) 608 80 01 27

Bilbao
Tel. (+34) 608 77 39 35

Sevilla
Tel. (+34) 618 15 76 18

Valladolid
Tel. (+34) 608 82 70 21

Zaragoza
Tel. (+34) 690 90 22 50

04/23 LEDVANCE EU-W SPAIN MK TRA. Sujeto a cambios sin previo aviso excepto errores u omisiones.

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

LEDVANCE.ES