



Catálogo

GENERAL

2026

INNOVACIÓN · DISEÑO · TECNOLOGÍA



ILUMINAMOS ESPACIOS. CREAMOS EMOCIONES.

Iluminamos espacios. Creamos emociones.

En Pantallas JDOS, somos líderes en el sector de la iluminación a medida. Creamos Sistemas de iluminación adaptados a la escala y al carácter único de tu proyecto. Con 27 años de experiencia y dedicación, nuestro profundo conocimiento de los materiales nos posiciona como tu aliado confiable para resolver cualquier cuestión lumínica con eficiencia y confiabilidad.

Nuestro Compromiso

Nos destacamos por la seriedad y la experiencia que nos avalan, lo que nos ha permitido expandirnos en mercados tanto nacionales como internacionales, aportando soluciones de iluminación eficientes e inteligentes.

Innovación Continua

En Pantallas JDOS, S.L., miramos hacia el futuro con un compromiso firme con la innovación. Trabajamos en estrecha colaboración con los principales fabricantes de componentes para equipar nuestras luminarias con las técnicas más avanzadas, garantizando soluciones y una total adaptación a las necesidades lumínicas y de diseño.

Ahorro Energético y Emoción

La pasión por la iluminación nos impulsa a avanzar cada día, conscientes de la importancia del ahorro energético y la generación de emociones a través de la luz.

¿Tienes un proyecto en mente? [Llámanos y cuéntanos.](#)
Estamos aquí para hacer realidad tus ideas lumínicas.

LUMINARIAS LINEALES

JDFU-35 EMP	20	JDFU-35 SUP	22	JDFU-35LZ SUP	24	JDFU-38LZ EMP	26
JDFU-38LZ SUP	28	JDCL-LED LZ	30	JDFU-40LZ EMP	32	JDFU-40 CONVAC	34
JDFU-40 CONVEX	36	JDFU-45 D/I	38	JDFU-47 SUP	40	JDFU-47 INTENSE	42
JDFU-47 OPTIC	44	JDFU-58LZ EMP	46	JDFU-58LZ SUP	48	JDFU-60 DO EMP	50
JDFU-60 DO SUP	52	JDFU-60 DPE COVER EMP	54	JDFU-60 DPE COVER SUP	56	JDFU-90C	58
JDFU-100LZ EMP	60	JDFU-100LZ SUP	62	JDFU-3R LED LINE	64	JDFU-ARO	66

Indice

TIRAS FLEXIBLES

SERIE 101	72	SERIE 102	73	SERIE 201	74	SERIE 202	76	SERIE 604	112	SERIE 605	113	SERIE 606	114	SERIE 607	115
SERIE 203	78	SERIE 204	80	SERIE 301	82	SERIE 302	84	SERIE 701	116	SERIE 702	117	SERIE 703	118	SERIE 704	119
SERIE 401	86	SERIE 402	88	SERIE 403	90	SERIE 404	92	SERIE 705	120	SERIE 706	121	SERIE 707	122	SERIE 708	123
SERIE 405	94	SERIE 406	96	SERIE 407	98	SERIE 408	100	SERIE 709	124	SERIE 801	125	SERIE 802	126		
SERIE 501	102	SERIE 502	104	SERIE 503	106	SERIE 504	107								
SERIE 505	108	SERIE 601	109	SERIE 602	110	SERIE 603	111								

PERFILERÍA PARA TIRAS FLEXIBLES

SM1 132 SM2 133 SM3 134 SM4 135

SM5 136 SM6 137 EM1 138 EM2 139

EM3 140 CM1 141 CM2 142 CM3 143

AM1 144 AM2 145

PROYECTORES

JDC48V 150 COMPONENTES JDC48V 152 JDCMON 154 JDCTRI 156

JDOB-PR-75 158 JDOB-PR-84 159 JDOB-PR-100 160

LUMINARIAS SALAS BLANCAS

JDFU-58LZ EMP IP65 166 JDFU-58LZ SUP IP65 168 MARCO AQUA IP65 RS 170 MARCO AQUA IP65 RI 172

JDDZE-LED-FINGER IP65 RI 174 JDDSL-LED-FINGER IP54 RI 176

LUMINARIAS EMPOTRABLES

JDPT-OPTIC-V	182	JDPT-LED-ROW	184	JDPT-LED-COVER	186	JDP-LED FINGER	188
JDDE-LED FINGER	190	JD-PANEL LED	192				

DOWNLIGHTS

JD-MODULO AC	214	JDOB-LED-V-KC	216	JDOB-LED-CURVE	218	JD-PR-TUBE 400 AC	220
JD-PR-TUBE 250	222						

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

JDSPT-LED COVER	198	JDST-LED-COVER	200	JDC-LED-V	202	JDS-LED FINGER	204
JDHN	206		207	JSD	208	JDTRI	209
JDC-DECO	210						

LUMINARIAS ESTANCAS

JDEC-LED	228	JDMB-LED	229	JDMB-LED	230	JDHER-LED	231
JDE-100 T-LED	232	JDE-200 LED	233	JDE-300 LED	234	JDE-400 LED	235
JDE-GREEN LED	236						

LUMINARIAS INDUSTRIALES

JDCUT-LED 244 JDCU 245 JDCH 246 JDRN 248

JDRM 250 JDCIP-LED-V 252

ATEX

JD-ATEX-100 258 JD-ATEX-200 259 JD-ATEX-300 260 JD-ATEX-400 261

LUMINARIAS HISTÓRICAS

JDA 266 JDP 266 JDDE 268 JDS 268

JDSAP 268 JDRE 270 JDPI 270

«Las
tendencias
desaparecen,
el estilo
es eterno».

Yves Saint Laurent

LUMINARIAS LINEALES

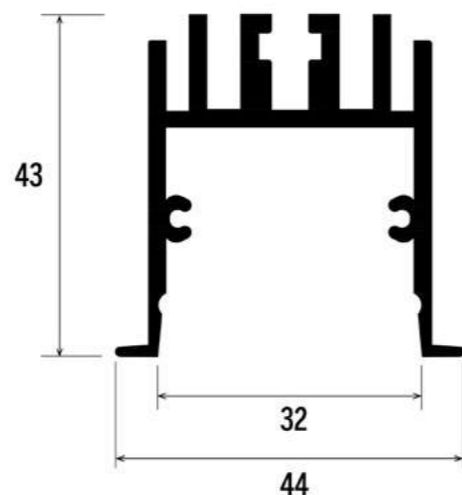
Somos especialistas en líneas continuas.

- Haz continuo de luz
- Fabricación a medida
- Disponibilidad de distintos formatos y colores
- Instalación empotrado y/o en superficie
- Posibilidad de integrar ópticas técnicas
- Integración de equipos autónomos de emergencia
- Sistemas de control inteligente
- Sensorización
- Alto confort visual
- HCL- Human Centric Light
- Tunneable white – ciclo circadiano

#diseño #tecnologia #hcl



JDFU-35 EMP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU35E1EAE3B140	34 W	5620 lm	1122 mm
FU35H1EAE3B140	47 W	7730 lm	1544 mm
FU35K1EAE3B140	60 W	9835 lm	1964 mm
FU35M1EAE3B140	68 W	11240 lm	2244 mm
FU35O1EAE3B140	76 W	12645 lm	2525 mm
FU35R1EAE3B140	89 W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas

* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
5 - 5000K		5 - TW		
6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

PERSONALIZACIÓN
FU35E1EAE3B140

Temperatura
Color
Equipo
Posición
Emergencia

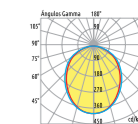
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80 / 90	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	42	Factor Potencia	0.96
UGR	21	Dimensiones	44x42 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Opal	T. Ambiente	-25°C / +50°C		
		Tc	70°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		
		Garantía	5 Años		



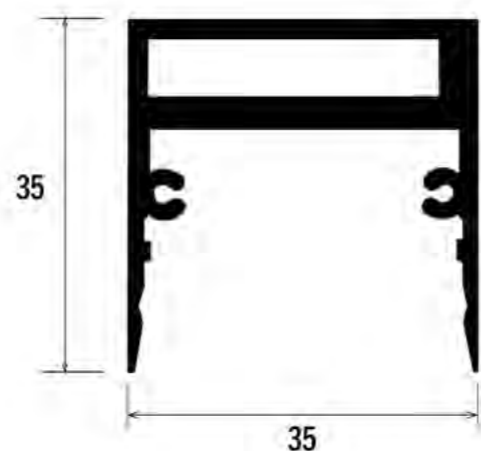
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-35 SUP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU35E1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU35H1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU35K1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU35M1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU35O1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU35R1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas

* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
● 5 - 5000K		5 - TW		
○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

PERSONALIZACIÓN
FU35E1SAE3B140

Temperatura—
Color—
Equipo—
Posición—
Emergencia—

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI > 80 / 90	Material Aluminio	Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática 3SDCM	Protección IP 42	Factor Potencia 0,96
UGR 21	Dimensiones 35x35 mm	Ripple < 2
Grupo Riesgo GRO	T. Almacenamiento -40°C / +85°C	Regulación DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica Opal	T. Ambiente -25°C / +50°C	
	Tc 70°C	
	Vida Útil 60.000 h (L80B10)	
	Garantía 5 Años	



SUSPENSIONES Y SOPORTES

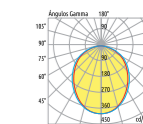
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JDFU-EP	Escuadra pared		



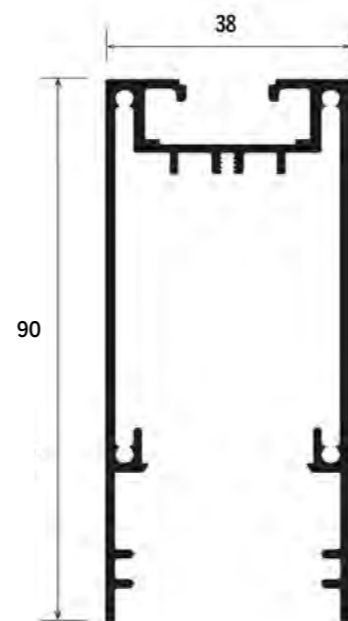
ELECTRIFICACIÓN



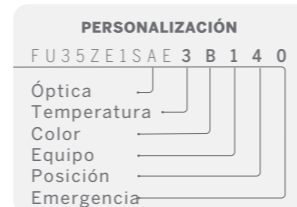
NOMENCLATURA



JDFU-35LZ SUP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU35ZE1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU35ZH1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU35ZK1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU35ZM1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU35ZO1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU35ZR1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm



* Posibilidad de otras potencias y medidas
* Uniones y tapas incluidas

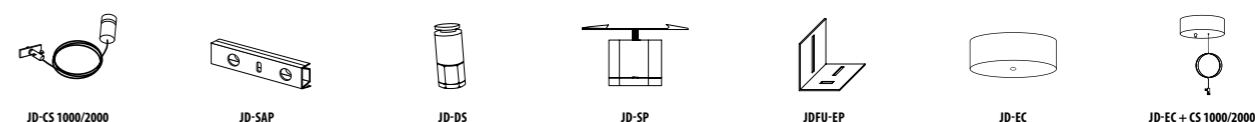
ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - TW		
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI > 80 / 90	Material Aluminio	Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática 3SDCM	Protección IP 42 / 65	Factor Potencia 0,96
UGR 19/21	Dimensiones 38x90 mm	Ripple < 2
Grupo Riesgo GRO	T. Almacenamiento -40°C / +85°C	Regulación DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica Microprismático	T. Ambiente -25°C / +50°C	
Opal	Tc 70°C	
	Vida Útil 60.000 h (L80B10)	
	Garantía 5 Años	



SUSPENSIONES Y SOPORTES

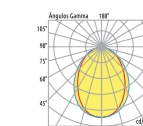
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilera vista		



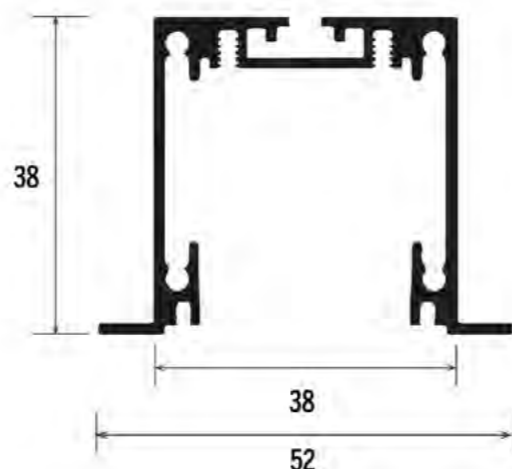
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



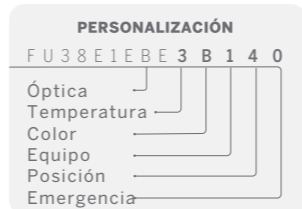
JDFU-38LZ EMP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU38E1EBE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU38H1EBE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU38K1EBE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU38M1EBE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU38O1EBE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU38R1EBE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas

* Uniones y tapas incluidas



ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - TW		
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19/21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Microprismático Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42 / 65
Dimensiones	52x38 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

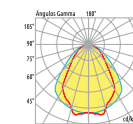
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

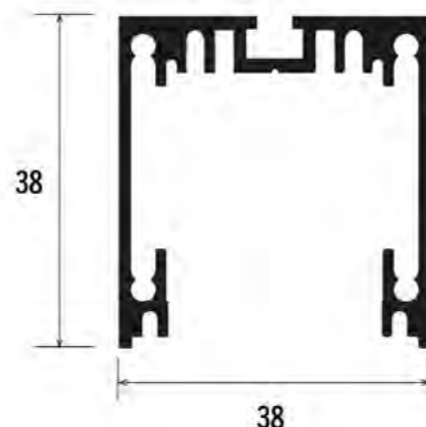
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-38LZ SUP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU38E1SBE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU38H1SBE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU38K1SBE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU38M1SBE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU38O1SBE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU38R1SBE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas

* Uniones y tapas incluidas

PERSONALIZACIÓN

F U 3 8 E 1 S B E 3 B 1 4 0

- Óptica
- Temperatura
- Color
- Equipo
- Posición
- Emergencia

ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - TW		
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19/21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Microprismático Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42 / 65
Dimensiones	38x38 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

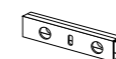
Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

SUSPENSIONES Y SOPORTES

JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JDFU-EP	Escuadra pared		



JD-CS 1000/2000



JD-SAP



JDFU-EP



JD-EC

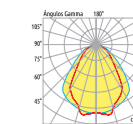


JD-EC + CS 1000/2000

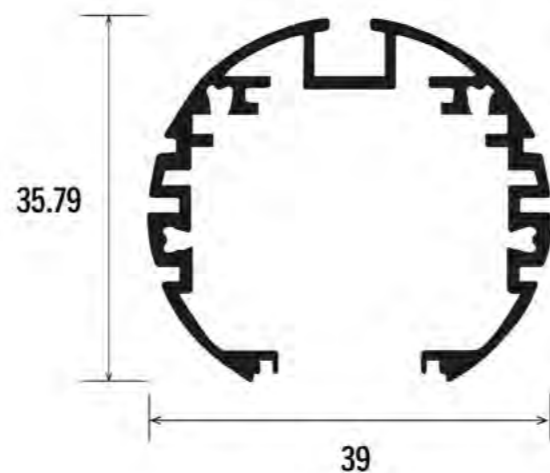
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



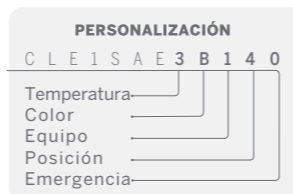
JDCL-LED LZ



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
CLE1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
CLH1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
CLK1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
CLM1SAE3B140	68 W	11240 lm	2244 mm
CLO1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
CLR1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas
* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
5 - 5000K		5 - TW		
6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		



CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42 / 65
Dimensiones	39x36 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI



SUSPENSIONES Y SOPORTES

JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JDFU-EP	Escuadra pared	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m



JD-CS 1000/2000



JDFU-EP



JD-EC

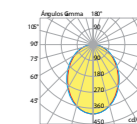


JD-EC + CS 1000/2000

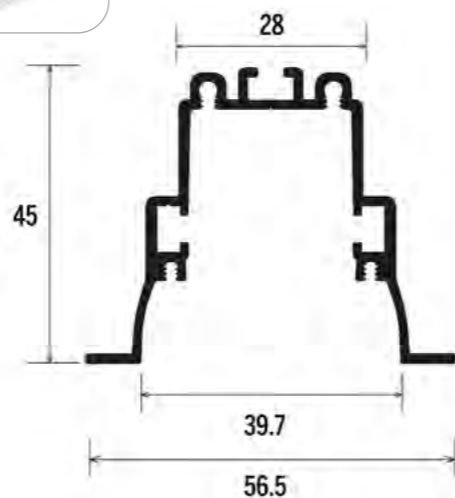
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

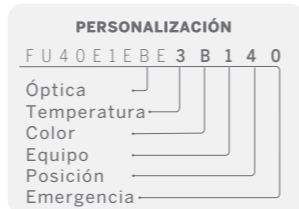


JDFU-40LZ EMP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU40E1EBE3B140	34 W	5620 lm	1122 mm
FU40H1EBE3B140	47 W	7730 lm	1544 mm
FU40K1EBE3B140	60 W	9835 lm	1964 mm
FU40M1EBE3B140	68 W	11240 lm	2244 mm
FU40O1EBE3B140	76 W	12645 lm	2525 mm
FU40R1EBE3B140	89 W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas
* Uniones y tapas incluidas



ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	● 2 - 2700K	● N	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	● 3 - 3000K		3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - TW		
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19/21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Microprismático Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42 / 65
Dimensiones	57x45 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

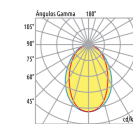
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

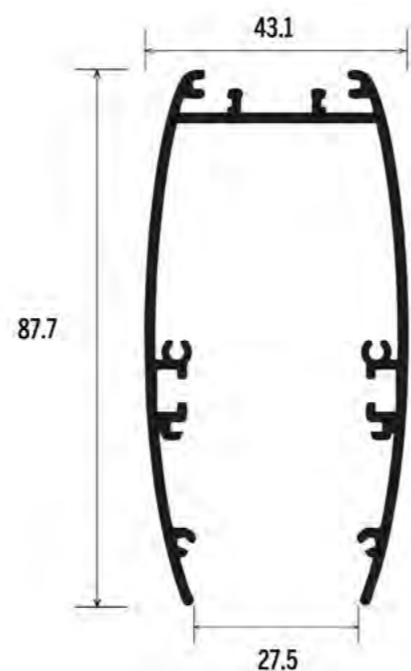
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-40 CONVAC



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU40CE1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU40CH1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU40CK1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU40CM1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU40CO1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU40CR1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas

* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
<ul style="list-style-type: none"> ● 1 - 2300K ● 2 - 2700K ● 3 - 3000K ● 4 - 4000K ● 5 - 5000K ○ 6 - 6500K 	<ul style="list-style-type: none"> ● A ○ B ● N ● V ● G ● NA ● R ○ D 	<ul style="list-style-type: none"> 1 - ON/OFF 2 - DALI-2 3 - 1-10 V 4 - RGB + W 5 - TW 6 - BLU2LINK 7 - CASAMBI 	<ul style="list-style-type: none"> 1 - Inicio 2 - Intermedia 3 - Final 4 - Individual 	<ul style="list-style-type: none"> 0 - Sin emergencia 1 - Con emergencia

PERSONALIZACIÓN

FU40CE1SAE3B140

Temperatura—
 Color—
 Equipo—
 Posición—
 Emergencia—

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Microprismático

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42
Dimensiones	43x88mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI



SUSPENSIONES Y SOPORTES

JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JDFU-EP	Escuadra pared	JD-GRAPA	Soporte grapa directo a techo
JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica		



JD-CS 1000/2000



JDFU-EP



JD-EC



JD-EC + CS 1000/2000

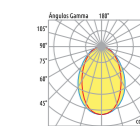


JD-GRAPA

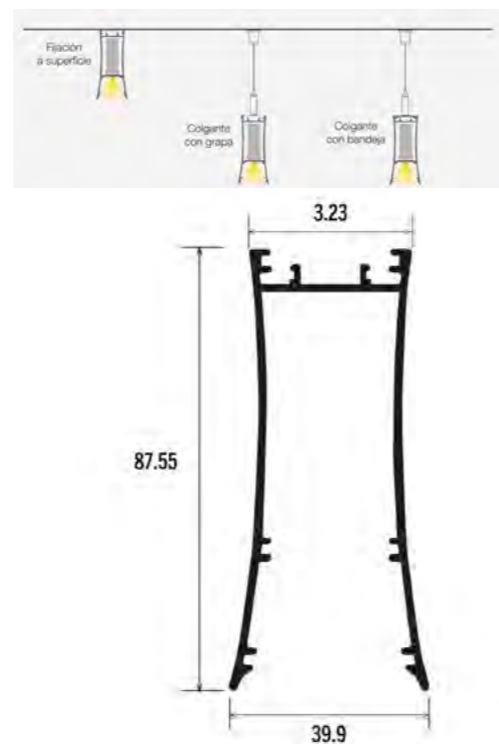
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-40 CONVEX



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU40XE1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU40XHISAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU40XK1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU40XM1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU40XO1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU40XR1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas

* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
● 1 - 2300K	● A ○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
● 2 - 2700K	● N ● V	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
● 3 - 3000K	● G ● NA	3 - 1-10 V	3 - Final	
● 4 - 4000K	● R ○ D	4 - RGB + W	4 - Individual	
● 5 - 5000K		5 - TW		
○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

PERSONALIZACIÓN
FU40XE1SAE3B140

Temperatura: _____
Color: _____
Equipo: _____
Posición: _____
Emergencia: _____

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Microprismático

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42
Dimensiones	43x88mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI



SUSPENSIONES Y SOPORTES

JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JDFU-EP	Escuadra pared	JD-GRAPA	Soporte grapa directo a techo
JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica		



JD-CS 1000/2000



JDFU-EP



JD-EC



JD-EC + CS 1000/2000

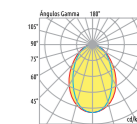


JD-GRAPA

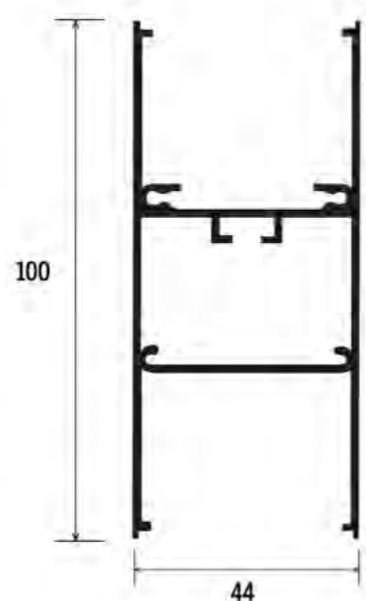
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-45 D/I



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU45E1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU45H1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU45K1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU45M1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU45O1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU45R1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas
 * Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
● 5 - 5000K		5 - TW		
○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

PERSONALIZACIÓN
 FU45E1SAE3B140

Temperatura
 Color
 Equipo
 Posición
 Emergencia

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42
Dimensiones	44x100 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI



SUSPENSIONES Y SOPORTES

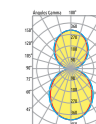
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JDFU-EP	Escuadra pared		



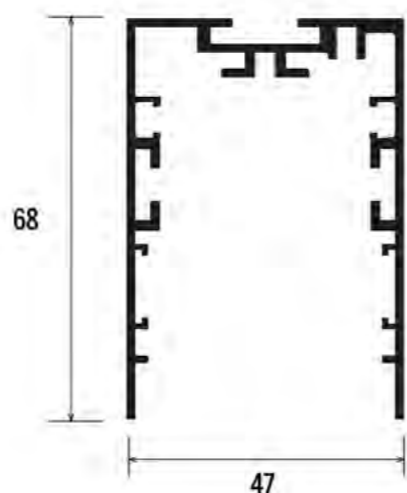
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

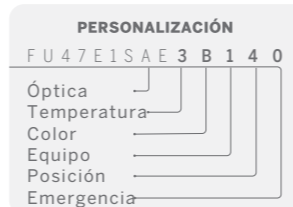


JDFU-47 SUP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU47E1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU47H1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU47K1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU47M1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU47O1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU47R1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas
* Uniones y tapas incluidas



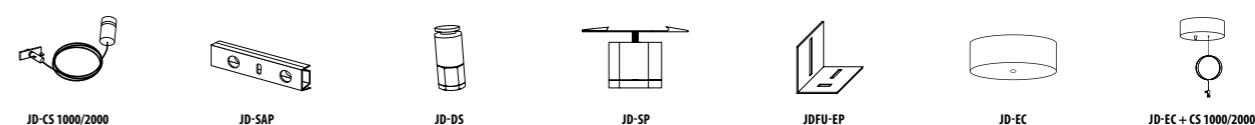
ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - TW		
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI > 80 / 90	Material Aluminio	Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática 3SDCM	Protección IP 42	Factor Potencia 0,96
UGR 19/ 21	Dimensiones 44x100 mm	Ripple < 2
Grupo Riesgo GRO	T. Almacenamiento -40°C / +85°C	Regulación DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica Microprismática	T. Ambiente -25°C / +50°C	
Opal	Tc 70°C	
	Vida Útil 60.000 h (L80B10)	
	Garantía 5 Años	



SUSPENSIONES Y SOPORTES

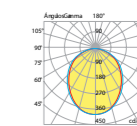
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilera vista		



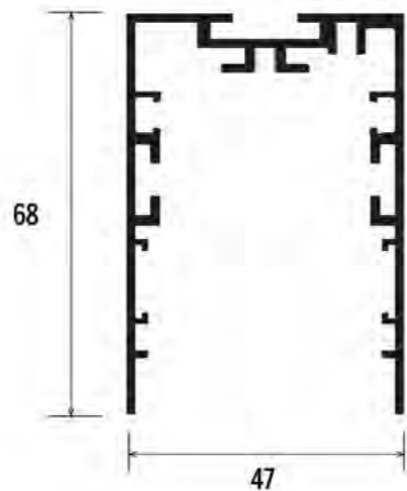
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

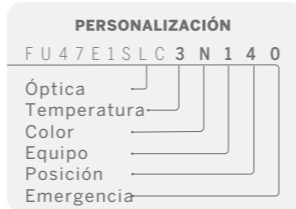


JDFU-47 INTENSE



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU47E1SLC3N140	14 W	2460 lm	1200mm
FU47E1SLD3N140	20W	3480 lm	1200mm
FU47G1SLC3N140	21 W	3690 lm	1480mm
FU47G1SLD3N140	30W	5220 lm	1480mm
FU47O1SLD3N140	30W	5220 lm	2500mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas



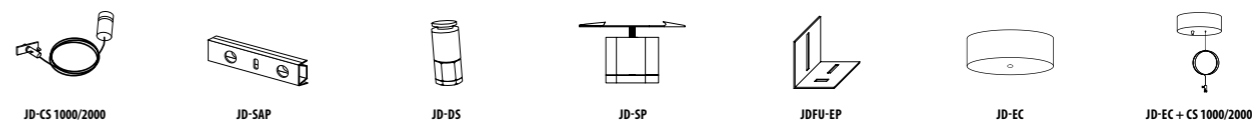
ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
L - CONO 65°	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
M - CONO 90°	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
Z - CONO ASYM	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - TW	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - BLU2LINK		
	○ 6 - 6500K		6 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI > 80 / 90	Material Aluminio	Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática 3SDCM	Protección IP 42	Factor Potencia 0,96
UGR <16	Dimensiones 47x68 mm	Ripple <2
Grupo Riesgo GRO	T. Almacenamiento -20°C / +85°C	Regulación DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica CONO 65° / CONO 90° / CONO ASYM	T. Ambiente -20°C / +80°C	
	Tc 70°C	
	Vida Útil 72.000 h (L80B10)	
	Garantía 5 Años	



SUSPENSIONES Y SOPORTES

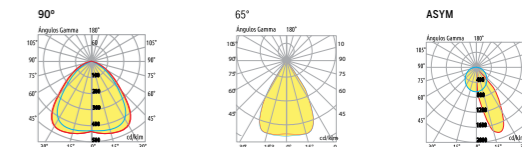
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilaría vista		



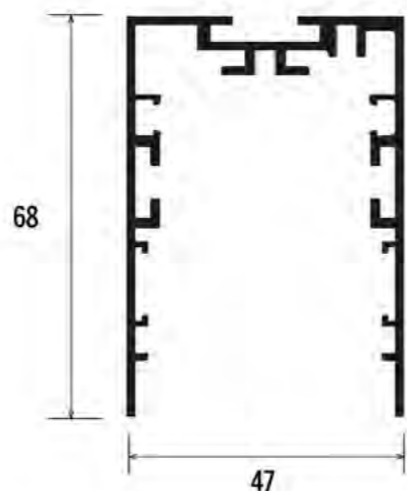
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

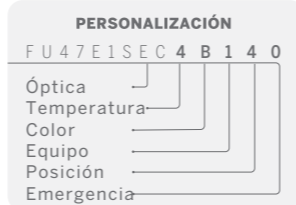


JDFU-47 OPTIC



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU47E1SEC4B140	16W	2950 lm	1130 mm
FU47I1SEC4B140	24W	4425 lm	1690 mm
FU47M1SEC4B140	32W	5900 lm	2249 mm
FU47O1SEC4B140	40W	7375 lm	2809 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas



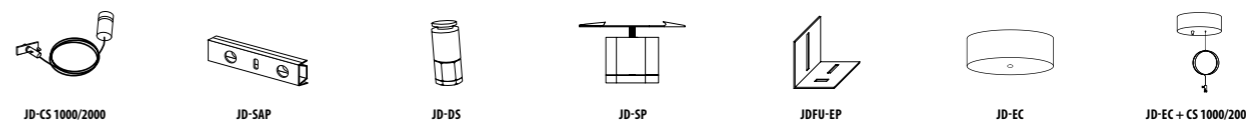
ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
F - UGR 60°	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
H - 110°	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
G - 90°	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
E - 60°	● 4 - 4000K		5 - TW	4 - Individual	
D - 30°	● 5 - 5000K		6 - BLU2LINK		
K - SYM 1	○ 6 - 6500K		7 - CASAMBI		
L - SYM 2					
J - ASYM					

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI > 80 / 90	Material Aluminio	Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática 3SDCM	Protección IP 42	Factor Potencia 0,96
UGR < 19	Dimensiones 47x68 mm	Ripple < 2
Grupo Riesgo GRO	T. Almacenamiento -40°C / +85°C	Regulación DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica UGR60°, 110°, 90°, 60°, 30°, T. Ambiente -25°C / +50°C	Tc 70°C	
	RETAILSYM1, RETAILSYM2, Tc	
	RETAIL ASYM	
	Vida Útil 60.000 h (L80B10)	
	Garantía 5 Años	



SUSENSIONES Y SOPORTES

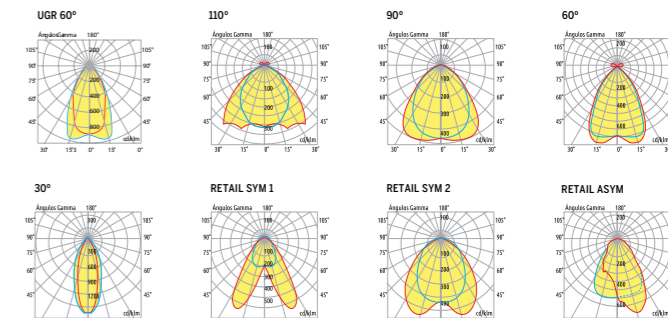
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilera vista		



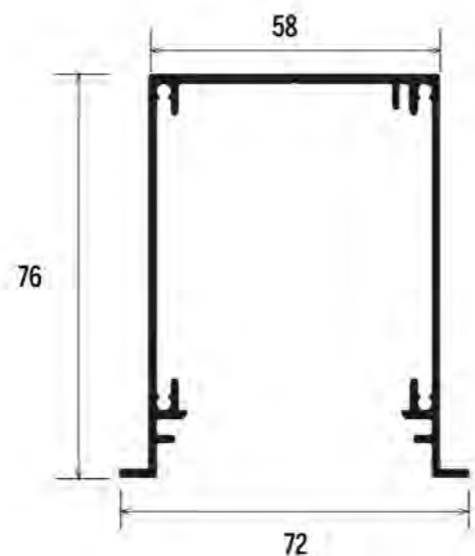
ELECTRIFICACIÓN



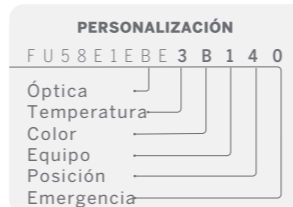
NOMENCLATURA



JDFU-58LZ EMP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU58E1EBE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU58H1EBE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU58K1EBE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU58M1EBE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU58O1EBE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU58R1EBE3B140	89W	14755 lm	2946 mm



* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas

ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - TW		
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

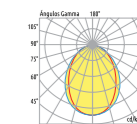
CARACTERÍSTICAS	ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI	> 80 / 90	Material	Aluminio
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	42/65
UGR	19/21	Dimensiones	72x76 mm
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
Óptica	Microprismático	T. Ambiente	-25°C / +50°C
	Opal	Tc	70°C
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)
		Garantía	5 Años
		Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
		Factor Potencia	0,96
		Ripple	< 2
		Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI



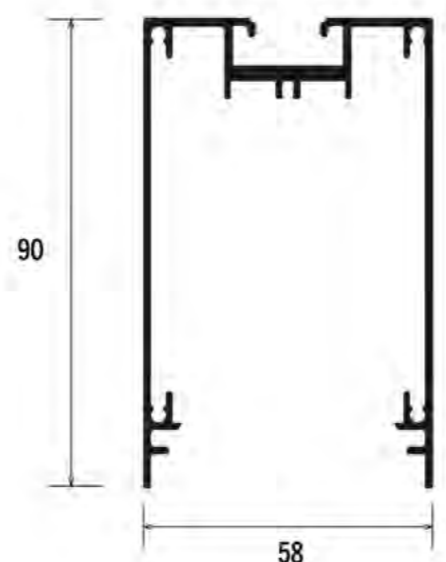
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-58LZ SUP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU58E1SBE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU58H1SBE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU58K1SBE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU58M1SBE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU58O1SBE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU58R1SBE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas

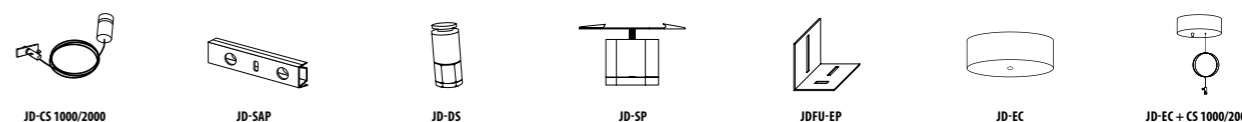


ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - TW		
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI > 80 / 90	Material Aluminio	Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática 3SDCM	Protección IP 42/65	Factor Potencia 0,96
UGR 19/21	Dimensiones 58x90 mm	Ripple < 2
Grupo Riesgo GRO	T. Almacenamiento -40°C / +85°C	Regulación DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica Microprismático	T. Ambiente -25°C / +50°C	
Opal	Tc 70°C	
	Vida Útil 60.000 h (L80B10)	
	Garantía 5 Años	

SUSENSIONES Y SOPORTES

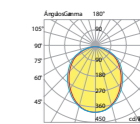
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilería vista		



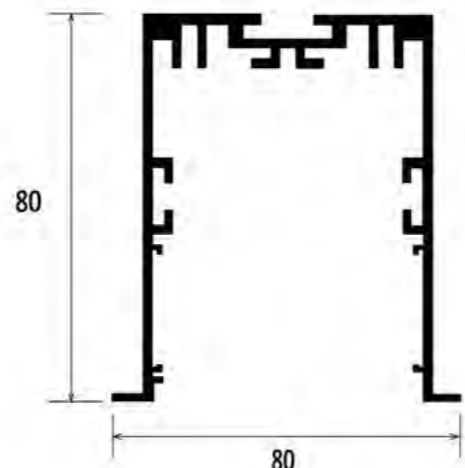
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



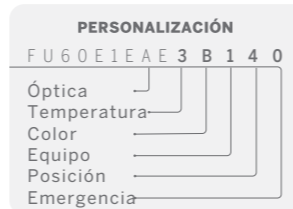
JDFU-60 EMP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU60E1EAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU60H1EAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU60K1EAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU60M1EAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU60O1EAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU60R1EAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.

* Uniones y tapas incluidas



ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	● 5 - 5000K		5 - TW		
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19/21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Microprismático Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42
Dimensiones	80x80 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

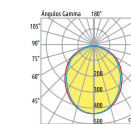
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

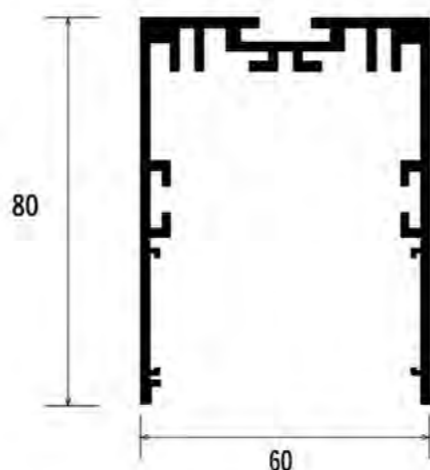
ELECTRIFICACIÓN



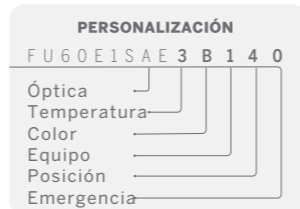
NOMENCLATURA



JDFU-60 SUP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU60E1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU60H1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU60K1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU60M1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU60O1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU60R1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm



* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas

ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
B - Microprismático	2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
	3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
	4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
	5 - 5000K		5 - TW		
	6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19/21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Microprismático Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42
Dimensiones	60x80 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

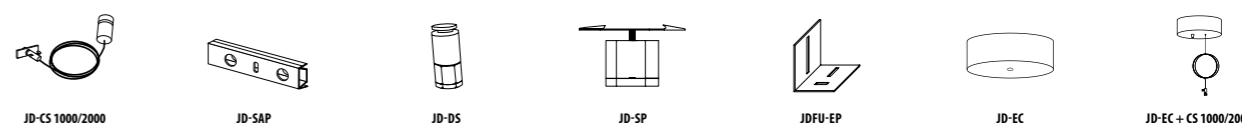
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI



SUSPENSIONES Y SOPORTES

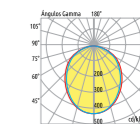
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilera vista		



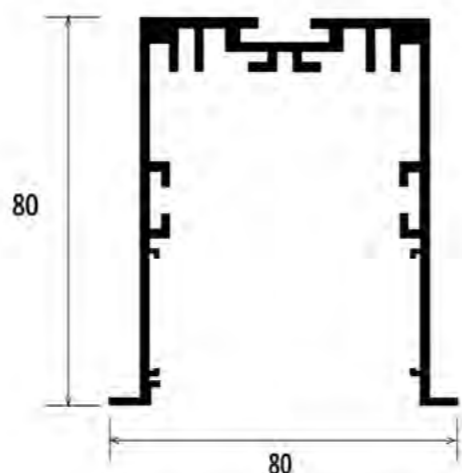
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



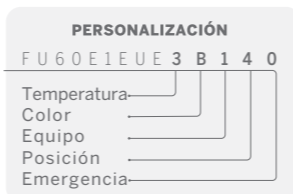
JDFU-60 DPE COVER EMP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU60E1EUE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU60H1EUE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU60K1EUE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU60M1EUE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU60O1EUE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU60R1EUE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
5 - 5000K		5 - TW		
6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

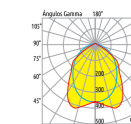


CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80 / 90	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	42	Factor Potencia	0,96
UGR	19	Dimensiones	80x80 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	DPE COVER	T. Ambiente	-25°C / +50°C		
		Tc	70°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		
		Garantía	5 Años		

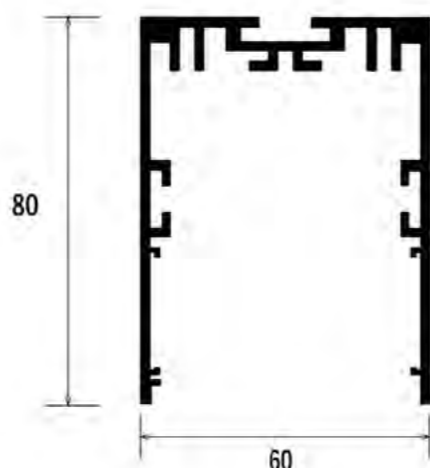
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-60 DPE COVER SUP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU60E1SUE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU60H1SUE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU60K1SUE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU60M1SUE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU60O1SUE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU60R1SUE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
5 - 5000K		5 - TW		
6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

PERSONALIZACIÓN
FU60E1SUE3B140

Temperatura—
Color—
Equipo—
Posición—
Emergencia—

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	DPE COVER

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

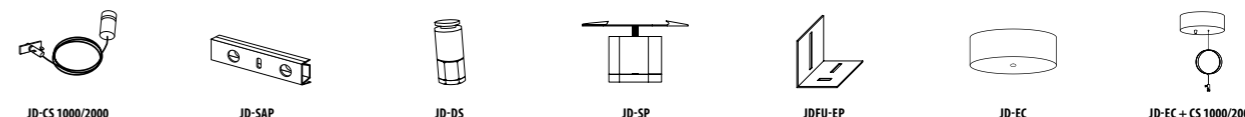
Material	Aluminio
Protección IP	42
Dimensiones	60x80 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

SUSENSIONES Y SOPORTES

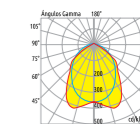
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilera vista		



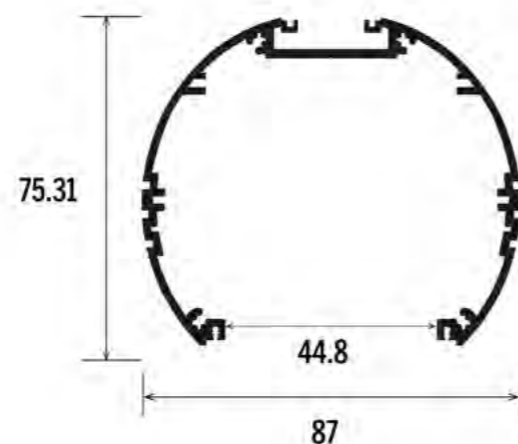
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-90C



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU90E1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU90H1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU90K1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU90M1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU90O1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU90R1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
5 - 5000K		5 - TW		
6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

PERSONALIZACIÓN
FU90E1SAE3B140

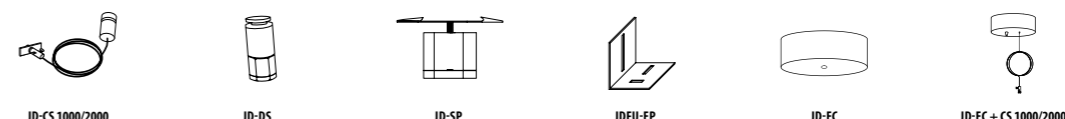
Temperatura
Color
Equipo
Posición
Emergencia

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI > 80 / 90	Material Aluminio	Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática 3SDCM	Protección IP 42/65	Factor Potencia 0,96
UGR 21	Dimensiones 87x75 mm	Ripple < 2
Grupo Riesgo GRO	T. Almacenamiento -40°C / +85°C	Regulación DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica Microprismático	T. Ambiente -25°C / +50°C	
	Tc 70°C	
	Vida Útil 60.000 h (L80B10)	
	Garantía 5 Años	



SUSPENSIONES Y SOPORTES

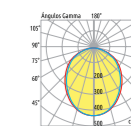
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-SP	Soporte perfilera vista	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m



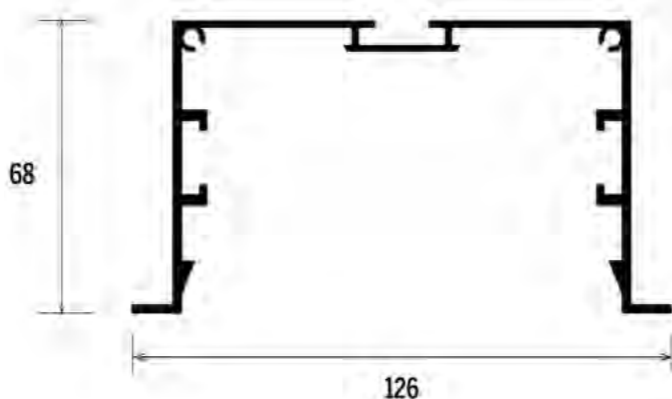
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-100LZ EMP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU100E1EAE3B140	34 W	5620 lm	1122 mm
FU100H1EAE3B140	47 W	7730 lm	1544 mm
FU100K1EAE3B140	60 W	9835 lm	1964 mm
FU100M1EAE3B140	68 W	11240 lm	2244 mm
FU100O1EAE3B140	76 W	12645 lm	2525 mm
FU100R1EAE3B140	89 W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.

* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
5 - 5000K		5 - TW		
6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

PERSONALIZACIÓN
FU100E1EAE3B140

Temperatura—
Color—
Equipo—
Posición—
Emergencia—

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	42
Dimensiones	126x68 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

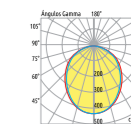
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

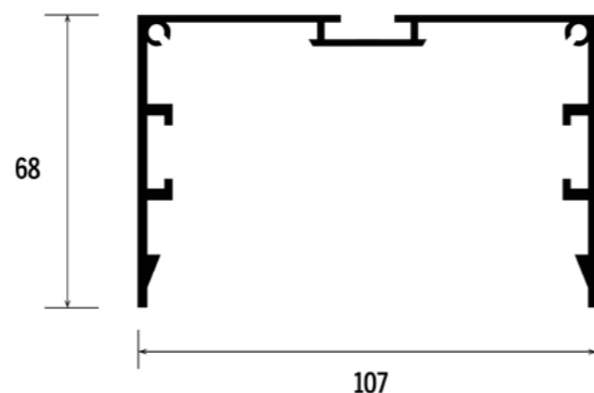
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-100LZ SUP



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU100E1SAE3B140	34W	5620 lm	1122 mm
FU100H1SAE3B140	47W	7730 lm	1544 mm
FU100K1SAE3B140	60W	9835 lm	1964 mm
FU100M1SAE3B140	68W	11240 lm	2244 mm
FU100O1SAE3B140	76W	12645 lm	2525 mm
FU100R1SAE3B140	89W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
● 1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
● 2 - 2700K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
● 3 - 3000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
● 4 - 4000K		4 - RGB + W	4 - Individual	
● 5 - 5000K		5 - TW		
○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		

PERSONALIZACIÓN
FU100E1SAE3B140

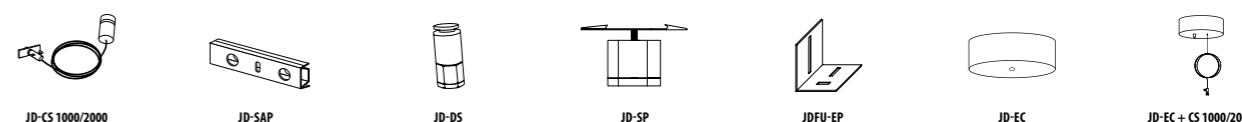
Temperatura: _____
Color: _____
Equipo: _____
Posición: _____
Emergencia: _____

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
CRI > 80 / 90	Material Aluminio	Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática 3SDCM	Protección IP 42	Factor Potencia 0,96
UGR 21	Dimensiones 107x68 mm	Ripple < 2
Grupo Riesgo GRO	T. Almacenamiento -40°C / +85°C	Regulación DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica Opal	T. Ambiente -25°C / +50°C	
	Tc 70°C	
	Vida Útil 60.000 h (L80B10)	
	Garantía 5 Años	



SUSPENSIONES Y SOPORTES

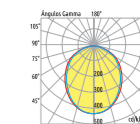
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilera vista		



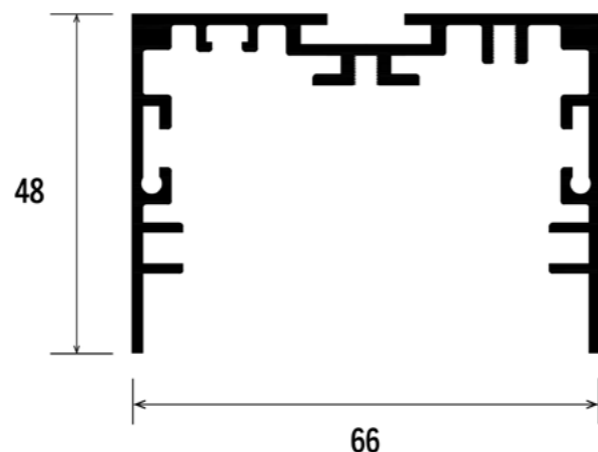
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

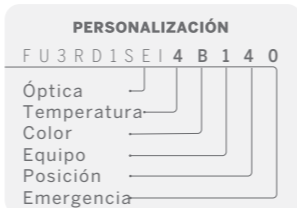


JDFU-3R LED LINE



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU3RD1SEI4B140	36 W	6741 lm	1721 mm
FU3RD1SEC4B140	66 W	11469 lm	1721 mm
FU3RD1SED4B140	96 W	16029 lm	1721 mm
FU3RD1SEE4B140	140 W	21831 lm	1721 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas.
* Uniones y tapas incluidas



ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
I-DIFFUSE 105°	● 3 - 3000K	○ B	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin emergencia
H-110°	● 4 - 4000K	● G	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con emergencia
E-60°	● 5 - 5000K	● N	3 - 1-10 V	3 - Final	
D-30°	○ 6 - 6500K		5 - TW	4 - Individual	
K-RETAIL SYM 1			6 - BLU2LINK		
J-RETAIL ASYM			7 - CASAMBI		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	21
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	DIFFUSE 105°, 110°, 60°, 30°, RETAIL SYM 1, RETAIL ASYM

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

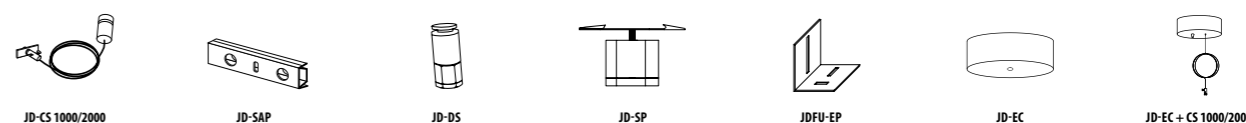
Material	Aluminio
Protección IP	42/54
Dimensiones	66x48 mm
T. Almacenamiento	-20°C / +85°C
T. Ambiente	-20°C / +75°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

SUSENSIONES Y SOPORTES

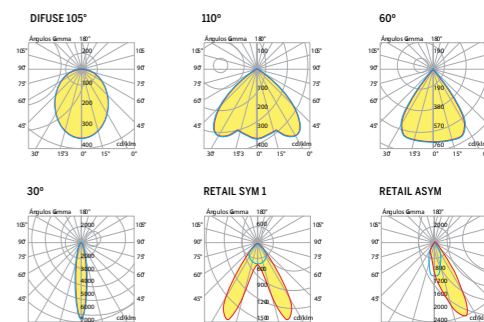
JD-CS 1000	Suspensión cable 1 m	JDFU-EP	Escuadra pared
JD-CS 2000	Suspensión cable 2 m	JD-EC	Cazoleta para conexión eléctrica
JD-SAP	Soporte aplique pared	JD-EC + CS 1000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 1 m
JD-DS	Soporte directo a techo	JD-EC + CS 2000	Cazoleta para conexión eléctrica + cable 2 m
JD-SP	Soporte perfilera vista		



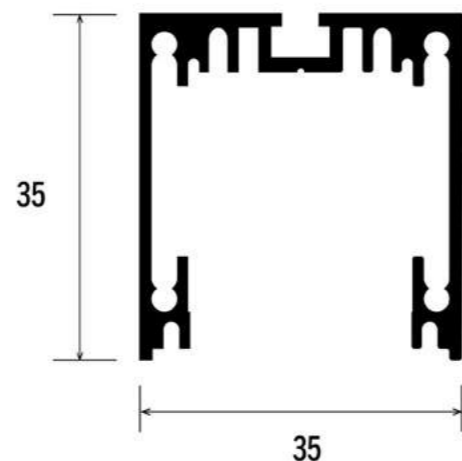
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-ARO



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIÁMETRO
FUARO1SAR3N140	43 W	2200 lm	800 mm
FUAROB1SAR3N140	81 W	4150 lm	1500 mm
FUAROC1SAR3N140	162 W	8250 lm	3000 mm

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	EMERGENCIA
1 - 2300K	○ B	1 - ON/OFF	0 - Sin emergencia
2 - 2700K	● G	2 - PWM	1 - Con emergencia
3 - 3000K	● N	4 - RGB + W	
4 - 4000K		6 - BLU2LINK	
		7 - CASAMBI	

PERSONALIZACIÓN
FUARO1SAR3N140

Temperatura
Color
Equipo
Posición
Emergencia

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19/ 21
Grupo Riesgo	GR1
Óptica	Microprismática Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	20
Dimensiones	35x35 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +45°C
T. Ambiente	-25°C / +45°C
Tc	65°C
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

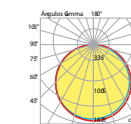
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC / 230 VAC
Regulación	PWM

ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



«La lámpara
necesita de la
luz, pero la luz
no necesita
de la lámpara».

Abdu'l-bahá

TIRAS FLEXIBLES

La familia de led flexible ocupa un espacio diferencial en la creación de efectos y emociones.

- Led digital
- Efecto dinámico de la luz
- Adaptabilidad
- Amplia gama en potencias, temperatura de color e IP
- Diseño a medida

#diseño #efectowow #retail



SERIE 101



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
1012410220	1250 lm/m	125 lm/W	2700 K	8 mm	IP20
1012410320	1300 lm/m	130 lm/W	3000 K	8 mm	IP20
1012410420	1400 lm/m	140 lm/W	4000 K	8 mm	IP20
1012410265	1150 lm/m	115 lm/W	2700 K	10 mm	IP65
1012410365	1200 lm/m	120 lm/W	3000 K	10 mm	IP65
1012410465	1300 lm/m	130 lm/W	4000 K	10 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

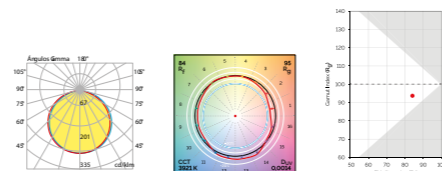
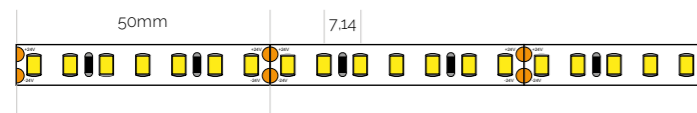
CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	
R ^g	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	140 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	5 m
Vida Útil	50.000 h (L80B20)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	10 W/m
Intensidad	437 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SERIE 102



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
1022415220	2200 lm/m	146 lm/W	2700 K	10 mm	IP20
1022415320	2250 lm/m	150 lm/W	3000 K	10 mm	IP20
1022415420	2350 lm/m	156lm/W	4000 K	10 mm	IP20
1022415265	2100 lm/m	140 lm/W	2700 K	12 mm	IP65
1022415365	2150 lm/m	143 lm/W	3000 K	12 mm	IP65
1022415465	2250 lm/m	150 lm/W	4000 K	12 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

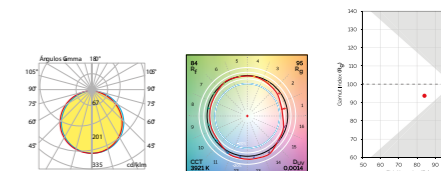
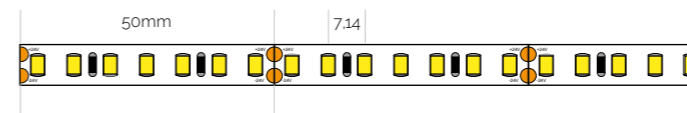
CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	
R ^g	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	160 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	5 m
Vida Útil	50.000 h (L80B20)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	15 W/m
Intensidad	437 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SERIE 201



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
2012405220	775 lm/m	155 lm/W	2700 K	8 mm	IP20
2012405320	780 lm/m	156 lm/W	3000 K	8 mm	IP20
2012405420	800 lm/m	160 lm/W	4000 K	8 mm	IP20
2012405620	790 lm/m	158 lm/W	6000 K	8 mm	IP20
2012405265	750 lm/m	150 lm/W	2700 K	10 mm	IP65
2012405365	755 lm/m	151 lm/W	3000 K	10 mm	IP65
2012405465	775 lm/m	155 lm/W	4000 K	10 mm	IP65
2012405665	765 lm/m	153 lm/W	6000 K	10 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

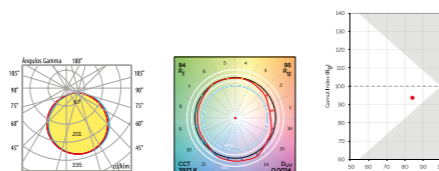
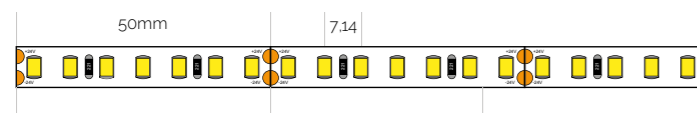
CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	85
R ^g	95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	140 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	16 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	5 W/m
Intensidad	208 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
8 m	0,35	0,5	0,75	1	1,5
16 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	100	95	90	-
Relimentación	100	100	98	95	93

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 202



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
2022485720	935 lm/m	110 lm/W	1800 K	8 mm	IP20
2022485820	1105 lm/m	130 lm/W	2200 K	8 mm	IP20
2022485920	1190 lm/m	140 lm/W	2400 K	8 mm	IP20
2022485220	1317 lm/m	154 lm/W	2700 K	8 mm	IP20
2022485320	1326 lm/m	156 lm/W	3000 K	8 mm	IP20
2022485420	1360 lm/m	160 lm/W	4000 K	8 mm	IP20
2022485620	1343 lm/m	158 lm/W	6000 K	8 mm	IP20
2022485765	892 lm/m	104 lm/W	1800 K	10 mm	IP65
2022485865	1062 lm/m	124 lm/W	2200 K	10 mm	IP65
2022485965	1147 lm/m	134 lm/W	2400 K	10 mm	IP65
2022485265	1275 lm/m	150 lm/W	2700 K	10 mm	IP65
2022485365	1283 lm/m	150 lm/W	3000 K	10 mm	IP65
2022485465	1317 lm/m	154 lm/W	4000 K	10 mm	IP65
2022485665	1300 lm/m	152 lm/W	6000 K	10 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^r	85
R ^g	95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	140 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65°C
Longitud Máx.	14 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	8,5 W/m
Intensidad	354 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm²)

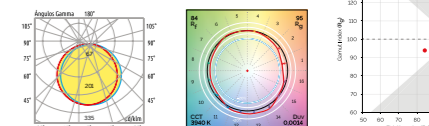
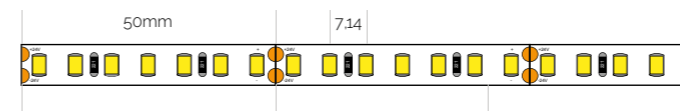
Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,2	0,35	0,35
7 m	0,5	0,75	1,5	1,5	2,5
14 m	0,75	1,5	2,5	4	4

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
	Alimentación	100	93	-	-
Relimentación	100	100	97	93	88

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.



SERIE 203



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
2032411220	1760 lm/m	160 lm/W	2700 K	8 mm	IP20
2032411320	1771 lm/m	161 lm/W	3000 K	8 mm	IP20
2032411420	1815 lm/m	165 lm/W	4000 K	8 mm	IP20
2032411620	1793 lm/m	163 lm/W	6000 K	8 mm	IP20
2032411265	1705 lm/m	155 lm/W	2700 K	10 mm	IP65
2032411365	1716 lm/m	156 lm/W	3000 K	10 mm	IP65
2032411465	1760 lm/m	160 lm/W	4000 K	10 mm	IP65
2032411665	1738 lm/m	182 lm/W	6000 K	10 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

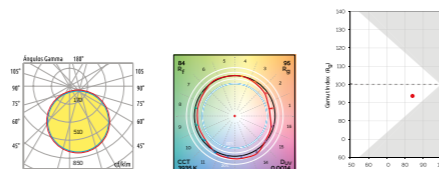
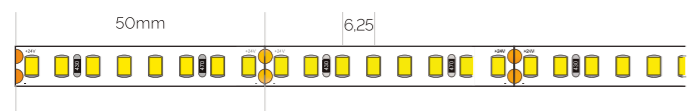
CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	85
R ^g	95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	160 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	12 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	11 W/m
Intensidad	458 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,2	0,35	0,35
6 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
12 m	1	2,5	2,5	4	4

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
Alimentación	97	90	-	-	-
Relimentación	99	97	94	90	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 204



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
2042414220	2240 lm/m	160 lm/W	2700 K	10 mm	IP20
2042414320	2254 lm/m	161 lm/W	3000 K	10 mm	IP20
2042414420	2310 lm/m	165 lm/W	4000 K	10 mm	IP20
2042414520	2310 lm/m	165 lm/W	5000 K	10 mm	IP20
2042414620	2282 lm/m	163 lm/W	6000 K	10 mm	IP20
2042414265	2170 lm/m	155 lm/W	2700 K	12 mm	IP65
2042414365	2184 lm/m	156 lm/W	3000 K	12 mm	IP65
2042414465	2240 lm/m	160 lm/W	4000 K	12 mm	IP65
2042414565	2240 lm/m	160 lm/W	5000 K	12 mm	IP65
2042414665	2212 lm/m	158 lm/W	6000 K	12 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

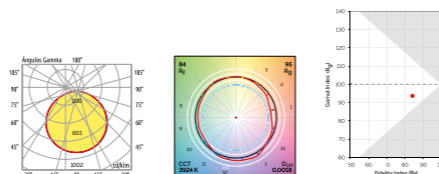
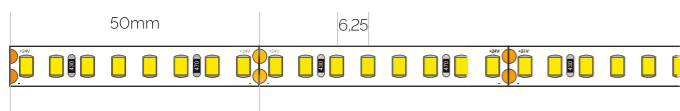
CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	85
R ^g	95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	160 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	10 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	14 W/m
Intensidad	583 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,35	0,35	0,5
5 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
10 m	1	2,5	4	4	6

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
	Alimentación	95	98	-	-
Relimentación	97	95	92	88	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 301



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
3012411220	1410 lm/m	134 lm/W	2700 K	10 mm	IP20
3012411320	1475 lm/m	140 lm/W	3000 K	10 mm	IP20
3012411420	1550 lm/m	147 lm/W	4000 K	10 mm	IP20
3012411620	1510 lm/m	143 lm/W	6000 K	10 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

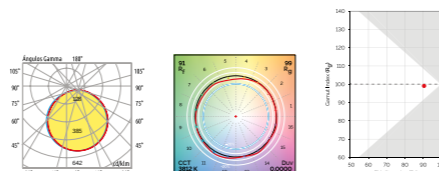
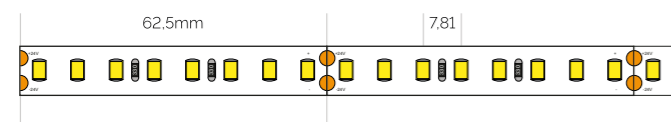
CRI	> 90 / > 95
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	90
R ^g	100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	128 Led/m
Corte	62,5 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	10 m
Vida Útil	50.000 h (L90B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	10,5 W/m
Intensidad	437 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,35	0,35	0,5
5 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
10 m	1	2,5	4	4	6

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	100	98	-	-
Relimentación	100	100	98	95	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 302



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
3022417220	2200 lm/m	134 lm/W	2700 K	10 mm	IP20
3022417320	2300 lm/m	140 lm/W	3000 K	10 mm	IP20
3022417420	2400 lm/m	146 lm/W	4000 K	10 mm	IP20
3022417620	2350 lm/m	143 lm/W	6000 K	10 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

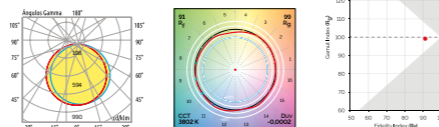
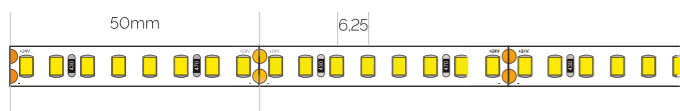
CRI	> 90 / > 95
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	90
R ^g	100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	160 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	8 m
Vida Útil	50.000 h (L90B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	16,4 W/m
Intensidad	683 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,35	0,5	0,5
4 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
8 m	1	2,5	2,5	4	6

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	98	-	-	-
Relimentación	100	98	95	-	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 401



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
4012411220	1350 lm/m	128 lm/W	2700 K	5 mm	IP20
4012411320	1400 lm/m	133 lm/W	3000 K	5 mm	IP20
4012411420	1500 lm/m	142 lm/W	4000 K	5 mm	IP20
4012411620	1450 lm/m	138 lm/W	6000 K	5 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

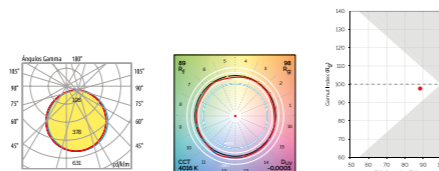
CRI	> 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R _f	90
R _g	100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2216
Densidad	288 Led/m
Corte	27,8 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
T _c	65 °C
Longitud Máx.	5 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	10,5 W/m
Intensidad	438 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,2	0,35	0,35
2,5 m	0,2	0,35	0,5	0,75	1
5 m	0,35	0,75	1	1,5	2,5

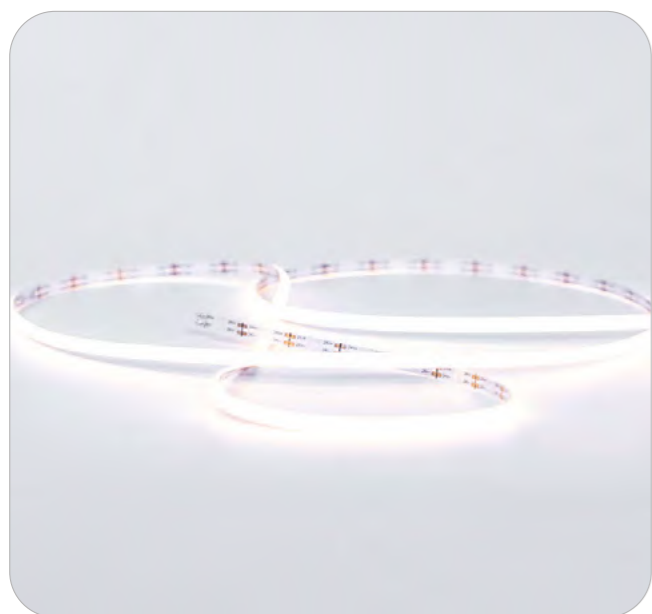
Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	90	-	-	-
Realimentación	95	90	-	-	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 402



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
4022409220	820 lm/m	91 lm/W	2700 K	4 mm	IP20
4022409320	850 lm/m	94 lm/W	3000 K	4 mm	IP20
4022409420	870 lm/m	97 lm/W	4000 K	4 mm	IP20
4022409620	880 lm/m	98 lm/W	6000 K	4 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

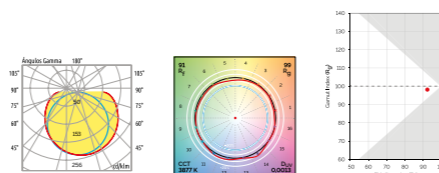
CRI	> 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	90
R ^g	100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	COB
Densidad	/
Corte	16,7 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	7 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	9 W/m
Intensidad	375 mA/m
Intensidad Máx.	3 A



SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,2	0,35	0,35
4 m	0,2	0,35	0,5	0,75	1
8 m	0,35	0,75	1	1,5	2,5

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	93	-	-	-
Relimentación	95	93	88	-	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 403



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
4032401020	945 lm/m	94 lm/W	2700 K	8 mm	IP20
4032410320	950 lm/m	95 lm/W	3000 K	8 mm	IP20
4032410420	980 lm/m	98 lm/W	4000 K	8 mm	IP20
4032410620	1000 lm/m	100 lm/W	6000 K	8 mm	IP20
4032401065	935 lm/m	93 lm/W	2700 K	13 mm	IP65
4032410365	940 lm/m	93 lm/W	3000 K	13 mm	IP65
4032410465	965 lm/m	96 lm/W	4000 K	13 mm	IP65
4032410665	985 lm/m	98 lm/W	6000 K	13 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

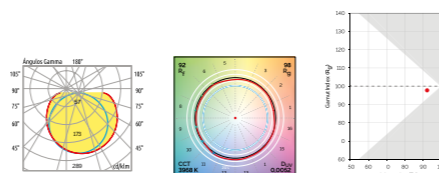
CRI	> 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	90
R ^g	100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	COB
Densidad	/
Corte	29,41 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	12 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	10 W/m
Intensidad	417 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,2	0,35	0,35
6 m	0,2	0,75	1,5	1,5	2,5
12 m	0,75	1,5	2,5	4	4

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	95	84	-	-
Relimentación	97	95	89	84	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 404



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
4042416TW20	1600 lm/m	100 lm/W	CCT	8 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

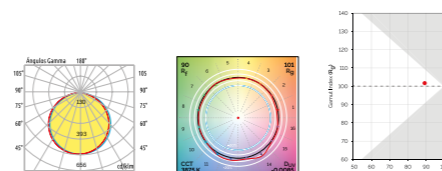
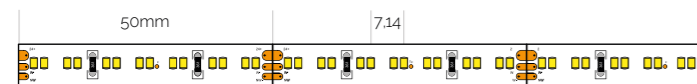
CRI	> 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^r	90
R ^g	100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2216
Densidad	280 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
T _c	65 °C
Longitud Máx.	8 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	16 W/m
Intensidad	667 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,35	0,35	0,5	0,75
4 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
8 m	1	2,5	2,5	4	6

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	90	-	-	-
Relimentación	95	90	85	-	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 405



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
4052420TW20	2200 lm/m	110 lm/W	CCT	10 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

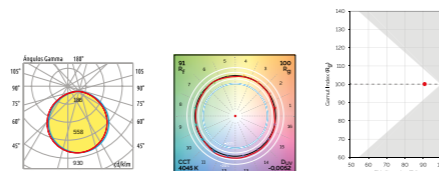
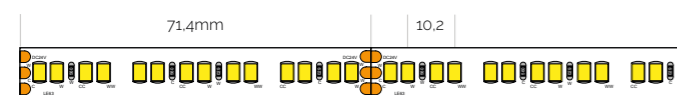
CRI	> 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^r	90
R ^g	100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	196 Led/m
Corte	71,4mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	6 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	20 W/m
Intensidad	833 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,35	0,5	0,5	0,75
3 m	0,5	0,75	1,5	1,5	2,5
6 m	0,75	1,5	2,5	4	4

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
	Alimentación	90	-	-	-
Relimentación	95	90	-	-	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 406



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
4061248420	450 lm/m	96 lm/W	4000 K	6 mm	IP54
4061248620	460 lm/m	93 lm/W	6000 K	6 mm	IP54

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

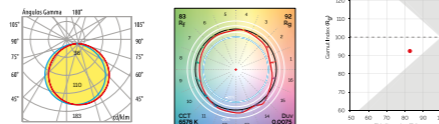
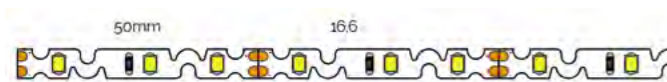
CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^r	83
R ^g	95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	60 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	5 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	12 VDC
Potencia	4,8 W/m
Intensidad	400 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,35	0,35	0,5	0,75
2,5 m	0,35	0,75	1	1,5	1,5
5 m	0,75	1,5	2,5	2,5	4

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
	Alimentación	85	-	-	-
Relimentación	93	85	-	-	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 407



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
4071212320	945 lm/m	79 lm/W	3000 K	6 mm	IP20
4071212420	1010 lm/m	85 lm/W	4400 K	6 mm	IP20
4071212620	1071 lm/m	89 lm/W	6000 K	6 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

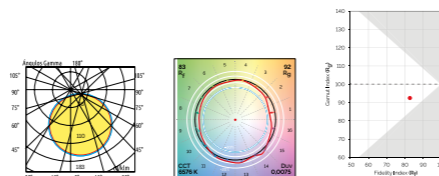
CRI	> 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	83
R ^g	95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	60 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	5 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	12 VDC
Potencia	12 W/m
Intensidad	400 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,35	0,35	0,5	0,75
2,5 m	0,35	0,75	1	1,5	1,5
5 m	0,75	1,5	2,5	2,5	4

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	85	-	-	-
Relimentación	93	85	-	-	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 408



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
4084888220	990 lm/m	112 lm/W	2700 K	10 mm	IP20
4084888320	1020 lm/m	116 lm/W	3000 K	10 mm	IP20
4084888420	1050 lm/m	119 lm/W	4000 K	10 mm	IP20
4084888620	1030 lm/m	117 lm/W	6000 K	10 mm	IP20
4084888267	950 lm/m	107 lm/W	2700 K	12 mm	IP67
4084888367	990 lm/m	112 lm/W	3000 K	12 mm	IP67
4084888467	1020 lm/m	115 lm/W	4000 K	12 mm	IP67
4084888667	1000 lm/m	113 lm/W	6000 K	12 mm	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

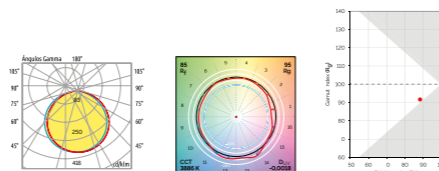
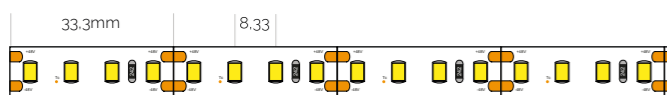
CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	85
R ^g	95

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	120 Led/m
Corte	33,33 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	30 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	48 VDC
Potencia	8,8 W/m
Intensidad	183 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
10 m	0,35	0,5	0,75	0,75	0,75
20 m	0,35	0,75	1	1,5	1,5
30 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	98	96	-	-
Relimentación	100	99	98	97	96

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 501



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
5012414C20	700 lm/m	50 lm/W	Carne	10 mm	IP20
5012414P20	1100 lm/m	78 lm/W	Pan	10 mm	IP20
5012414O20	1200 lm/m	85 lm/W	Oueso	10 mm	IP20
5012414CH20	1000 lm/m	71 lm/W	Charcutería	10 mm	IP20
5012414F20	1100 lm/m	78 lm/W	Fruta	10 mm	IP20
5012414PE20	1300 lm/m	92 lm/W	Pescado	10 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

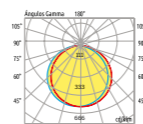
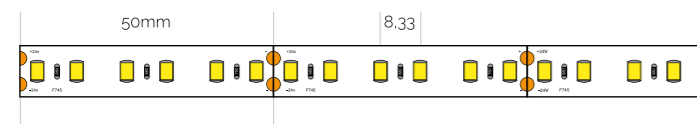
CRI	/
Tolerancia Cromática	/
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R'	/
R ^g	/

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	120 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	10 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	14 W/m
Intensidad	583 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,35	0,35	0,5
5 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
10 m	1	2,5	4	4	6

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.

PERCEPCIÓN LUMÍNICA (%)

	5 m 10 m 15 m 20 m 25 m				
	Alimentación	95	88	-	-
Relimentación	98	95	91	88	-

Los datos tomados en el punto más crítico, el más alejado de la alimentación. Las tiras sólo pueden ser alimentadas y realimentadas por una sola fuente.

SERIE 502



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
5022414R20	550 lm/m	35 lm/W	Rojo	10 mm	IP20
5022414VE20	900 lm/m	57 lm/W	Verde	10 mm	IP20
5022414AZ20	350 lm/m	22 lm/W	Azul	10 mm	IP20
5022414VI20	450 lm/m	28 lm/W	Violeta	10 mm	IP20
5022414RO20	410 lm/m	26 lm/W	Rosa	10 mm	IP20
5022414AM20	860 lm/m	55 lm/W	Ámbar	10 mm	IP20
5022414CI20	750 lm/m	48 lm/W	Cian	10 mm	IP20
5022414OR20	1100 lm/m	70 lm/W	Oro	10 mm	IP20
5022414R65	495 lm/m	35 lm/W	Rojo	12 mm	IP65
5022414VE65	810 lm/m	57 lm/W	Verde	12 mm	IP65
5022414AZ65	315 lm/m	22 lm/W	Azul	12 mm	IP65
5022414VI65	405 lm/m	28 lm/W	Violeta	12 mm	IP65
5022414RO65	370 lm/m	26 lm/W	Rosa	12 mm	IP65
5022414AM65	775 lm/m	55 lm/W	Ámbar	12 mm	IP65
5022414CI65	675 lm/m	48 lm/W	Cian	12 mm	IP65
5022414OR65	990 lm/m	70 lm/W	Oro	12 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	/
Tolerancia Cromática	/
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	/
R ^g	/

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD2835
Densidad	120 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	10 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

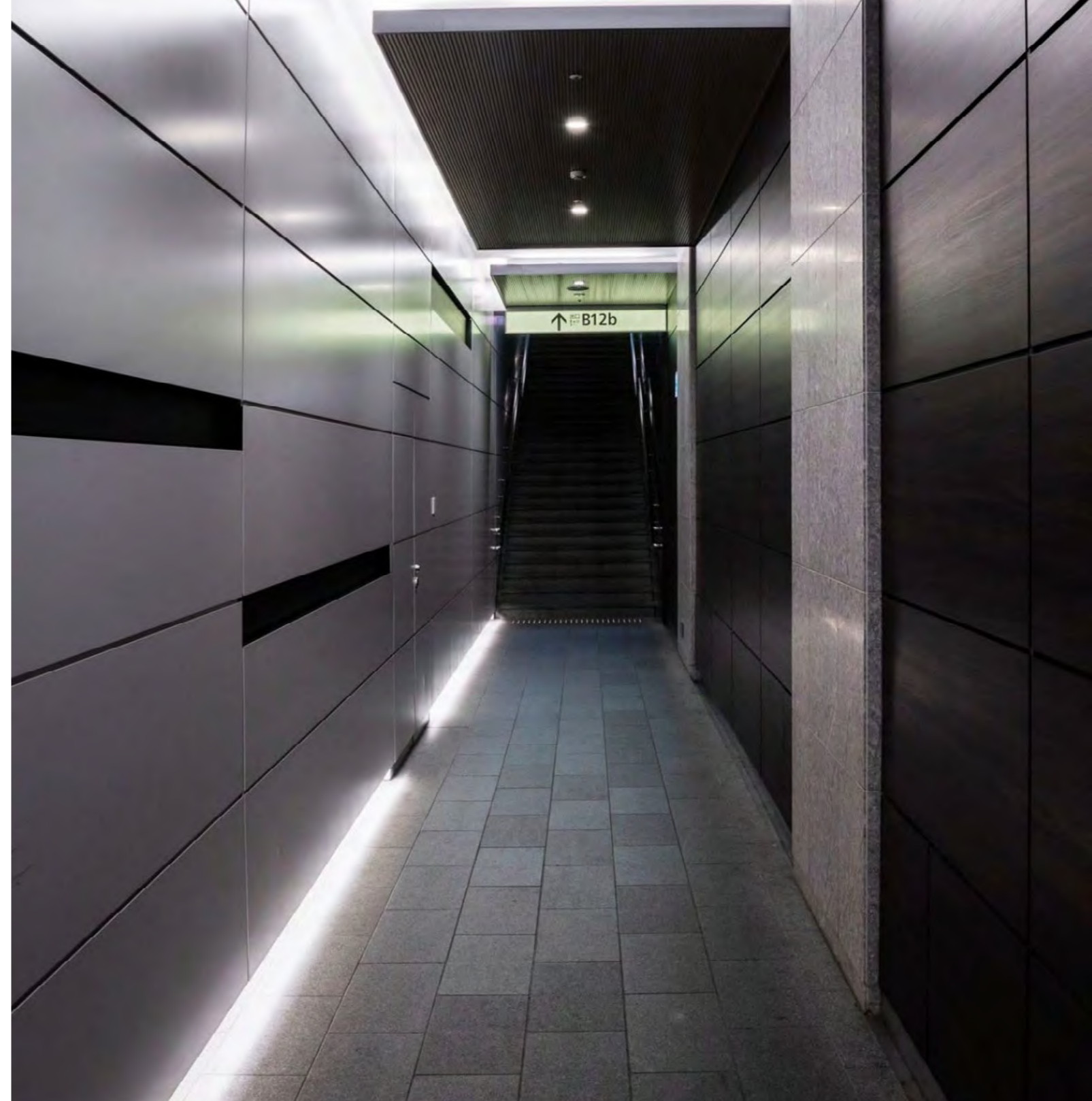
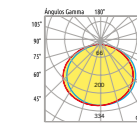
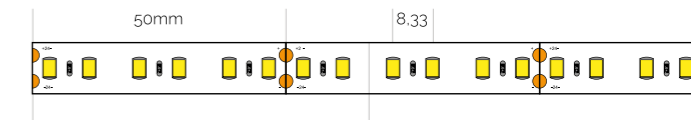
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	14 W/m
Intensidad	583 mA/m
Intensidad Máx.	5 A

SECCIÓN CABLEADO (mm2)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,35	0,35	0,5
5 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
10 m	1	2,5	4	4	6

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.



SERIE 503



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
5032414RGB20	670 lm/m	47 lm/W	RGB	10 mm	IP20
5032414RGB65	630 lm/m	45 lm/W	RGB	12 mm	IP65

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	/
Tolerancia Cromática	/
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	/
R ^g	/

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD4040
Densidad	120 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	10 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

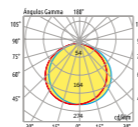
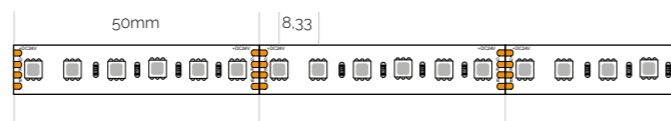
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	14 W/m
Intensidad	583 mA/m
Intensidad Máx.	5 A

SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,2	0,35	0,35	0,5
5 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
10 m	1	2,5	4	4	6

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.



SERIE 504



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
5041212RGB20	400 lm/m	34 lm/W	RGB	8,5 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	/
Tolerancia Cromática	/
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R ^l	/
R ^g	/

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD5050
Densidad	48 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	7 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

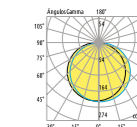
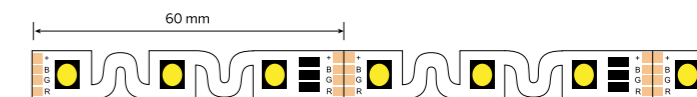
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	24 VDC
Potencia	12 W/m
Intensidad	583 mA/m
Intensidad Máx.	5 A

SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,35	0,35	0,5	0,75
2,5 m	0,35	0,75	1	1,5	1,5
5 m	0,75	1,5	2,5	2,5	4

Longitud y sección mínima de cable desde I-A, según el largo de la tira de LED, que permite una caída de tensión <3%.



SERIE 505



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
5052419RGBW20	900 lm/m	43 lm/W	RGBW	12 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	/
Tolerancia Cromática	/
Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GR1
R'	/
R°	/

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

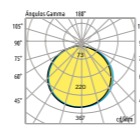
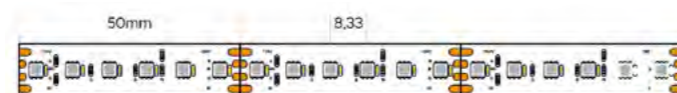
LED	SMD2835/SMD2216
Densidad	240 Led/m
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	8 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

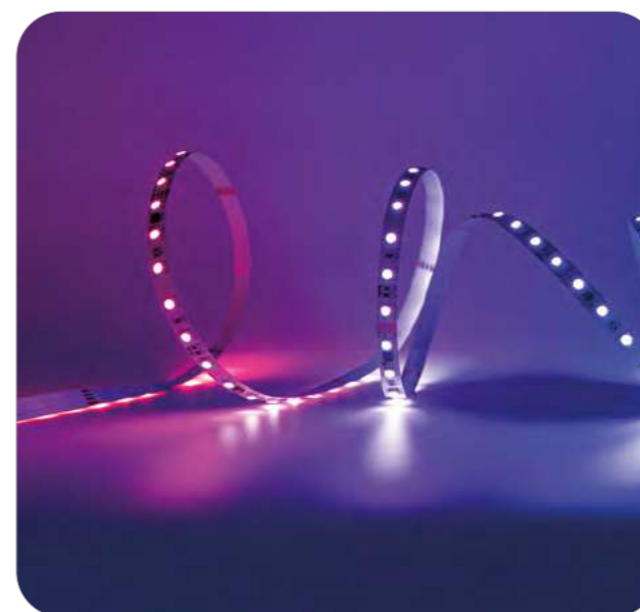
Tensión	24 VDC
Potencia	19.2 W/m
Intensidad	800 mA/m
Intensidad Máx.	5 A

SECCIÓN CABLEADO (mm²)

Longitud tira	Longitud cable				
	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m
1 m	0,2	0,35	0,5	0,5	0,75
4 m	0,5	1	1,5	2,5	2,5
8 m	1	2,5	4	4	6



SERIE 601



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
6011212RGB20	340 lm/m	28 lm/W	RGB	10 mm	IP20
6011212RGB67	323 lm/m	26 lm/W	RGB	12 mm	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo	120°
Grupo Riesgo	GRO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED	SMD5050
Control	SPI
Densidad	60 Led/m
Densidad Px	20 RGB px/m
Resolución	3:1
Corte	50 mm
T. Almacenamiento	-25°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	5 m
Vida Útil	50.000 h (L70B50)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	12 VDC
Potencia	12 W/m
Intensidad	1000 mA/m
Intensidad Máx.	5 A



SERIE 602



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
6012412RGB20	340 lm/m	28 lm/W	RGB	10 mm	IP20
6012412RGB67	323 lm/m	26 lm/W	RGB	12 mm	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo 120°
Grupo Riesgo GRO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED SMD5050
Control SPI
Densidad 60 Led/m
Densidad Px 10 RGB px/m
Resolución 6:1
Corte 100 mm
T. Almacenamiento -25°C / +80°C
T. Ambiente -20°C / +45°C
Tc 65 °C
Longitud Máx. 10 m
Vida Útil 50.000 h (L70B50)
Garantía 3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión 24 VDC
Potencia 12 W/m
Intensidad 500 mA/m
Intensidad Máx. 5 A



SERIE 603



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
6032419RGBW20	730 lm/m	38 lm/W	RGBW	10 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Ángulo 120°
Grupo Riesgo GRO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LED SMD5050
Control SPI
Densidad 60 Led/m
Densidad Px 10 RGB px/m
Resolución 6:1
Corte 100 mm
T. Almacenamiento -25°C / +80°C
T. Ambiente -20°C / +45°C
Tc 65 °C
Longitud Máx. 7,5 m
Vida Útil 50.000 h (L70B50)
Garantía 3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión 24 VDC
Potencia 19 W/m
Intensidad 790 mA/m
Intensidad Máx. 5 A

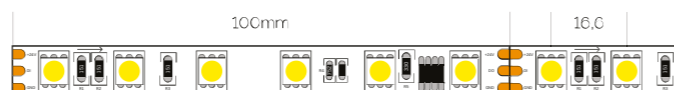


SERIE 604

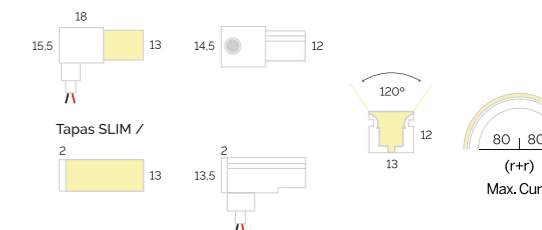


REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO	ACABADO
6042412320	800 lm/m	66 lm/W	3000 K	10 mm	IP20
6042412420	900 lm/m	75 lm/W	4000 K	10 mm	IP20
6042412620	850 lm/m	70 lm/W	6000 K	10 mm	IP20

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Ángulo	120°	LED	SMD5050	Tensión	24 VDC
Grupo Riesgo	GRO	Control	SPI	Potencia	12 W/m
		Densidad	60 Led/m	Intensidad	500 mA/m
		Densidad Px	10 px/m	Intensidad Máx.	5 A
		Resolución	6:1		
		Corte	100 mm		
		T. Almacenamiento	-25°C / +80°C		
		T. Ambiente	-20°C / +45°C		
		Tc	65°C		
		Longitud Máx.	10 m		
		Vida Útil	50.000 h (L70B50)		
		Garantía	3 Años		



SERIE 605



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ANCHO
6052418RGB67	350 lm/m	20 lm/W	RGB	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Ángulo	120°	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Grupo Riesgo	GRO	Protección	IP67 - IK08	Potencia	18 W/m
		Control	SPI		
		Densidad Px	12 RGB px/m		
		Corte	83 mm		
		T. Almacenamiento	0°C / +60°C		
		T. Ambiente	-20°C / +55°C		
		Tc	65°C		
		Longitud Máx.	5 m		
		Vida Útil	50.000 h (L70B50)		
		Garantía	3 Años		

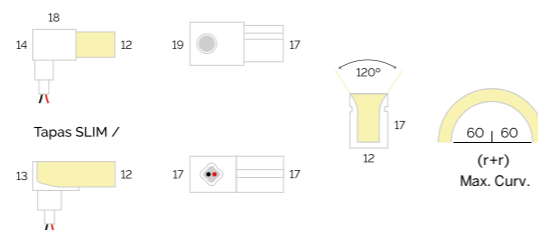
PERFILES

	PIP67151000SG PIP67151000SN PIP67151000SB	Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio Perfil montaje superficie 1000mm Negro Perfil montaje superficie 1000mm Blanco
	PIP6713500MG	Perfil moldeable 500mm Aluminio

SUJECIONES

	GRAPAIP67	Grapa aluminio
--	-----------	----------------

SERIE 606

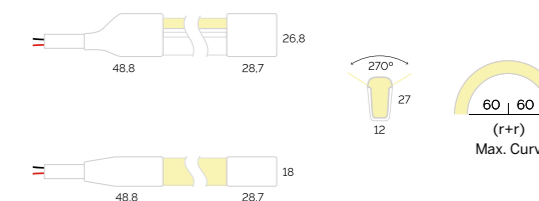
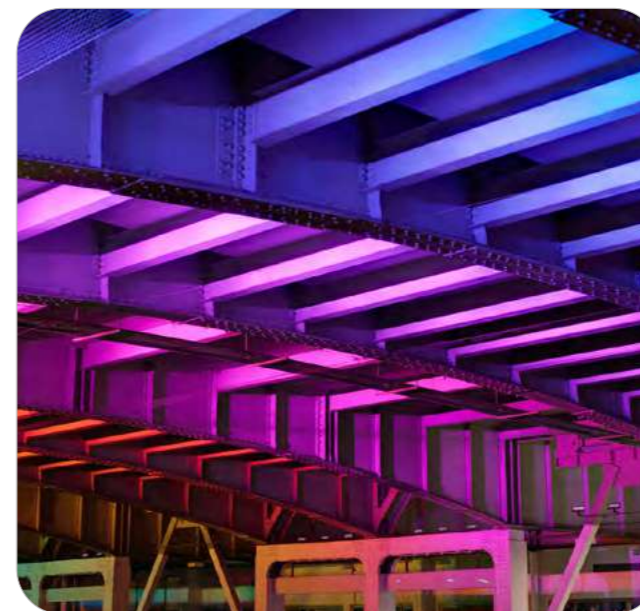


REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
6062418RGB67	240 lm/m	13 lm/W	RGB	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Ángulo	120°	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Grupo Riesgo	GRO	Protección	IP67 - IK08	Potencia	18 W/m
		Control	SPI		
		Densidad Px	12 RGB px/m		
		Corte	83 mm		
		T. Almacenamiento	0°C / +60°C		
		T. Ambiente	-20°C / +55°C		
		Tc	65°C		
		Longitud Máx.	5 m		
		Vida Útil	50.000 h (L70B50)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES	SUJECIONES
<p>PIP67141000SG PIP67141000SN PIP67141000SB</p>	<p>GRAPAIP67 Grapa aluminio</p>
<p>PIP6728500MG</p>	<p>Perfil moldeable 500mm Aluminio</p>

SERIE 607

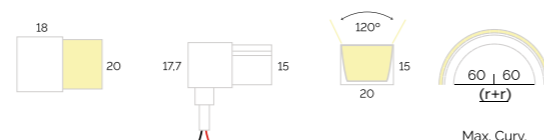
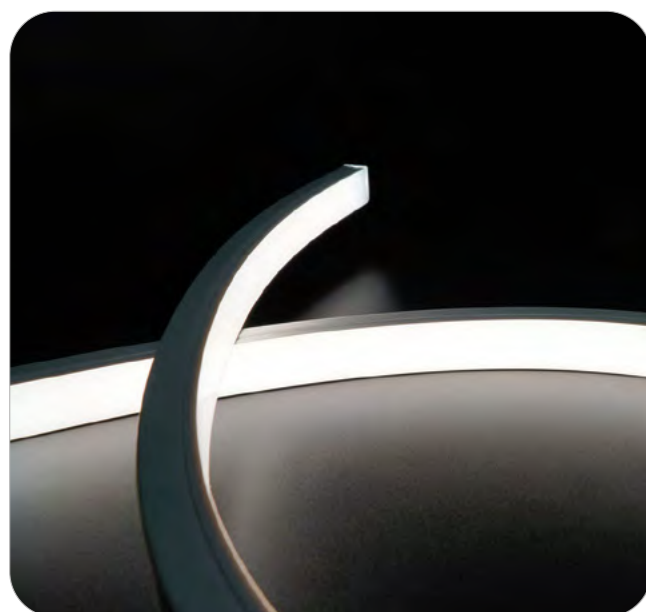


REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
6072415RGBW67	300 lm/m	20 lm/W	RGBW	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Ángulo	270°	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Grupo Riesgo	GRO	Protección	IP67 - IK08	Potencia	15 W/m
		Control	DMX		
		Densidad Px	8 RGBW px/m		
		Corte	83 mm		
		T. Almacenamiento	0°C / +60°C		
		T. Ambiente	-20°C / +55°C		
		Tc	65°C		
		Longitud Máx.	5 m		
		Vida Útil	50.000 h (L70B50)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES	SUJECIONES
<p>PIP67141000SG PIP67141000SN PIP67141000SB</p>	<p>GRAPAIP67 Grapa aluminio</p>
<p>PIP6728500MG</p>	<p>Perfil moldeable 500mm Aluminio</p>

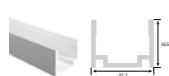
SERIE 701



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
7012414267	950 lm/m	67 lm/W	2700 K	IP67
7012414367	1000 lm/m	71 lm/W	3000 K	IP67
7012414467	1050 lm/m	75 lm/W	4000 K	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	14 W/m
Ángulo	120°	Corte	42 mm	Regulación	PWM
R ⁱ	GR0	T. Almacenamiento	0°C / +60°C		
R ^r	90	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R ^g	100	Tc	65 °C		
		Longitud Máx.	5 m		
		Longitud Máx. realimentado	10 m		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES



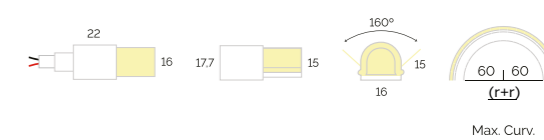
PIP67231000SG Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio
 PIP67231000SN Perfil montaje superficie 1000mm Negro
 PIP67231000SB Perfil montaje superficie 1000mm Blanco

SUJECIONES



GRAPAIP67 Grapa aluminio

SERIE 702



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
7022411267	780 lm/m	71 lm/W	2700 K	IP67
7022411367	800 lm/m	73 lm/W	3000 K	IP67
7022411467	820 lm/m	75 lm/W	4000 K	IP67
7022411667	800 lm/m	73 lm/W	6000 K	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	11 W/m
Ángulo	160°	Corte	42 mm	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GR0	T. Almacenamiento	0°C / +60°C		
R ⁱ	90	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R ^g	100	Tc	65 °C		
		Longitud Máx.	15 m		
		Longitud Máx. realimentado	/		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES



PIP67171000SG Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio
 PIP67171000SN Perfil montaje superficie 1000mm Negro
 PIP67171000SB Perfil montaje superficie 1000mm Blanco

SUJECIONES

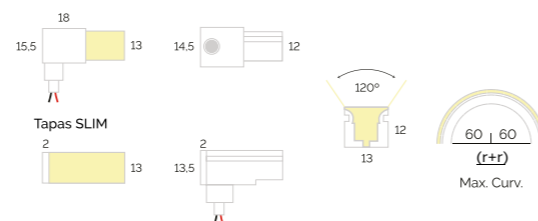


GRAPAIP67P Grapa plástica



PIP67191000ST Perfil montaje superficie 1000mm Plástico

SERIE 703

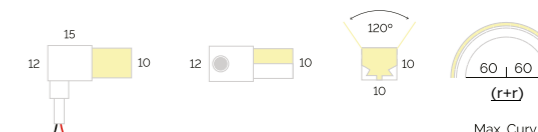
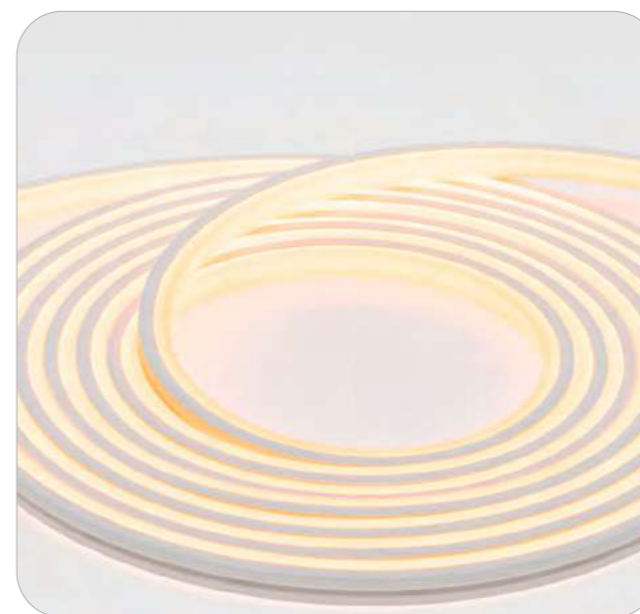


REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
7032496267	640 lm/m	66 lm/W	2700 K	IP67
7032496367	660 lm/m	68 lm/W	3000 K	IP67
7032496467	670 lm/m	69 lm/W	4000 K	IP67
7032496667	660 lm/m	68 lm/W	6000 K	IP67
7032412RGB67	250 lm/m	21 lm/W	RGB	IP67
7032414RGBW67	410 lm/m	29 lm/W	RGBW	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	9.6 W/m
Ángulo	120°	T. Almacenamiento	0°C / +60°C	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GRO	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R ^l	90	Tc	65 °C		
R ^g	100	Longitud Máx.	10 m		
		Longitud Máx. realimentado	20 m		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES	SUJECIONES
PIP67151000SG PIP67151000SN PIP67151000SB	GRAPAIP67 Grapa aluminio Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio Perfil montaje superficie 1000mm Negro Perfil montaje superficie 1000mm Blanco
PIP6713500MG	Perfil moldeable 500mm Aluminio

SERIE 704

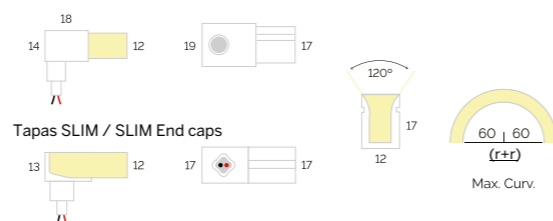


REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
7042496367	600 lm/m	62 lm/W	3000 K	IP67
7042496467	650 lm/m	67 lm/W	4000 K	IP67
7042496667	630 lm/m	65 lm/W	6000 K	IP67
7042496R67	155 lm/m	16 lm/W	Roio	IP67
7042496V67	260 lm/m	27 lm/W	Verde	IP67
7042496AZ67	80 lm/m	8 lm/W	Azul	IP67
7042496A67	140 lm/m	14 lm/W	Ámbar	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	9.6 W/m
Ángulo	120°	T. Almacenamiento	0°C / +60°C	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GRO	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R ^l	90	Tc	65 °C		
R ^g	100	Longitud Máx.	10 m		
		Longitud Máx. realimentado	20 m		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES	SUJECIONES
PIP67121000SG PIP67121000SN PIP67121000SB	GRAPAIP67 Grapa aluminio Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio Perfil montaje superficie 1000mm Negro Perfil montaje superficie 1000mm Blanco

SERIE 705

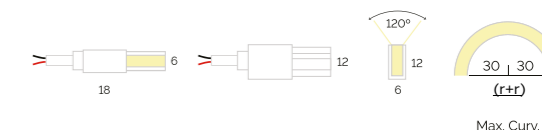
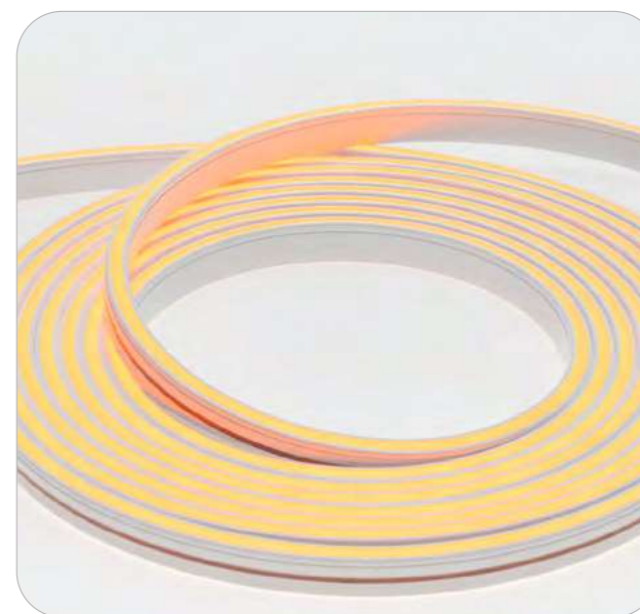


REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
7052496267	520 lm/m	54 lm/W	2700 K	IP67
7052496367	530 lm/m	55 lm/W	3000 K	IP67
7052496467	540 lm/m	56 lm/W	4000 K	IP67
7052496667	530 lm/m	55 lm/W	6000 K	IP67
7052412RGB67	200 lm/m	16 lm/W	RGB	IP67
7052414RGBW67	240 lm/m	16 lm/W	RGBW	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	9,6 W/m
Ángulo	120°	T. Almacenamiento	0°C / +60°C	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GR0	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R'	90	Tc	65 °C		
R ^o	100	Longitud Máx.	10 m		
		Longitud Máx. realimentado	20 m		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES	SUJECIONES
<p>PIP67141000SG Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio</p> <p>PIP67141000SN Perfil montaje superficie 1000mm Negro</p> <p>PIP67141000SB Perfil montaje superficie 1000mm Blanco</p> <p>PIP6728500MG Perfil moldeable 500mm Aluminio</p>	<p>GRAPAIP67 Grapa aluminio</p>

SERIE 706

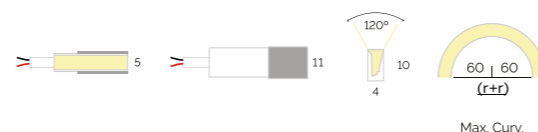


REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
7062496367	240 lm/m	25 lm/W	3000 K	IP67
7062496467	260 lm/m	27 lm/W	4000 K	IP67
7062496667	240 lm/m	25 lm/W	6000 K	IP67
7062496R67	80 lm/m	8 lm/W	Roio	IP67
7062496V67	150 lm/m	15 lm/W	Verde	IP67
7062496AZ67	55 lm/m	5 lm/W	Azul	IP67
7062496A67	80 lm/m	8 lm/W	Ámbar	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	9,6 W/m
Ángulo	120°	T. Almacenamiento	0°C / +60°C	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GR0	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R'	90	Tc	65 °C		
R ^o	100	Longitud Máx.	10 m		
		Longitud Máx. realimentado	15 m		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES	SUJECIONES
<p>PIP6781000SG Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio</p> <p>PIP6781000SN Perfil montaje superficie 1000mm Negro</p> <p>PIP6781000SB Perfil montaje superficie 1000mm Blanco</p>	<p>GRAPAIP67 Grapa aluminio</p>

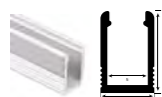
SERIE 707



REFERENCIA	LÚMENES	EFICIENCIA	TEMPERATURA	ACABADO
7072472267	290 lm/m	40 lm/W	2700 K	IP67
7072472367	300 lm/m	41 lm/W	3000 K	IP67
7072472467	320 lm/m	44 lm/W	4000 K	IP67
7072472667	300 lm/m	41 lm/W	6000 K	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	7,2 W/m
Ángulo	120°	Corte	42 mm	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	0°C / +60°C		
R ^l	90	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R ^g	100	Tc	65 °C		
		Longitud Máx.	10 m		
		Longitud Máx. realimentado	/		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES



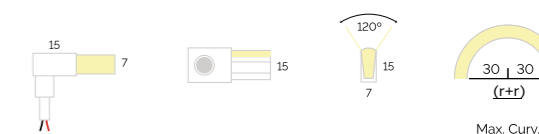
PIP6761000SG Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio
 PIP6761000SN Perfil montaje superficie 1000mm Negro
 PIP6761000SB Perfil montaje superficie 1000mm Blanco

SUJECIONES



GRAPAIP67 Grapa aluminio

SERIE 708



REFERENCIA	LÚMENES	TEMPERATURA	ACABADO
708249467	250 lm/m	4000 K	IP67
708249R067	36 lm/m	Roio	IP67
708249V67	40 lm/m	Verde	IP67
708249AZ67	6,5 lm/m	Azul	IP67
708249AM67	250 lm/m	Amarillo	IP67
708249N67	90 lm/m	Naranja	IP67
708249P67	17 lm/m	Púrpura	IP67
708249C67	14 lm/m	Cian	IP67
708249R67	45 lm/m	Rosa	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	9,6 W/m
Ángulo	120°	T. Almacenamiento	0°C / +60°C	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GRO	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R ^l	90	Tc	65 °C		
R ^g	100	Longitud Máx.	10 m		
		Longitud Máx. realimentado	15 m		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

SUJECIONES

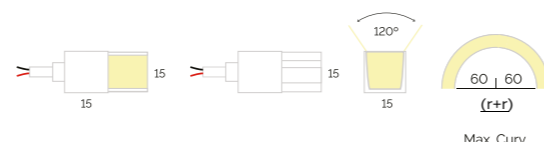


GRAPAIP67 Grapa aluminio

FRESADO



SERIE 709



REFERENCIA	LÚMENES	TEMPERATURA	ACABADO
7092472267	520 lm/m	2700 K	IP67
7092472367	530 lm/m	3000 K	IP67
7092472467	540 lm/m	4000 K	IP67
7092472667	530 lm/m	6000 K	IP67

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP67 - IK08	Potencia	7,2 W/m
Ángulo	120°	Corte	42 mm	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	0°C / +60°C		
R ^l	90	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R ^g	100	T _c	65 °C		
		Longitud Máx.	10 m		
		Longitud Máx. realimentado	20 m		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES	SUJECIONES
	<p>GRAPAIP67D Grapa aluminio</p>

SERIE 801

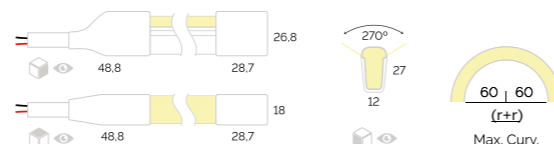


REFERENCIA	LÚMENES	TEMPERATURA	ACABADO
8012496268	560 lm/m	2700 K	IP68
8012496368	580 lm/m	3000 K	IP68
8012496468	600 lm/m	4000 K	IP68
8012496668	580 lm/m	6000 K	IP68
8012412RGB68	280 lm/m	RGB	IP68

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	>90	Material	Silicona	Tensión	24 VDC
Tolerancia Cromática	3 SDCM	Protección	IP68 - IK08	Potencia	9,6 W/m
Ángulo	120°	T. Almacenamiento	0°C / +60°C	Regulación	PWM
Grupo Riesgo	GRO	T. Ambiente	-20°C / +55°C		
R ^l	90	T _c	65 °C		
R ^g	100	Longitud Máx.	10 m		
		Longitud Máx. realimentado	20 m		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

PERFILES	SUJECIONES
	<p>GRAPAIP67D Grapa aluminio</p>

SERIE 802



REFERENCIA	LÚMENES	TEMPERATURA	ACABADO
8022496268	480 lm/m	2700 K	IP68
8022496368	490 lm/m	3000 K	IP68
8022496468	520 lm/m	4000 K	IP68
8022496568	520 lm/m	5000 K	IP68
8022496668	510 lm/m	6000 K	IP68
8022412RGB68	280 lm/m	RGB	IP68

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	>90
Tolerancia Cromática	3 SDCM
Ángulo	270°
Grupo Riesgo	GRO
R ^l	90
R ^g	100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Silicona
Protección	IP68 - IK08
T. Almacenamiento	0°C / +60°C
T. Ambiente	-20°C / +55°C
Tc	65 °C
Longitud Máx.	10 m
Longitud Máx. realimentado	20 m
Vida Útil	50.000 h (L80B10)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

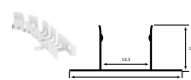
Tensión	24 VDC
Potencia	9,6 W/m
Regulación	PWM

PERFILES



PIP67141000SG
PIP67141000SN
PIP67141000SB

Perfil montaje superficie 1000mm Aluminio
Perfil montaje superficie 1000mm Negro
Perfil montaje superficie 1000mm Blanco



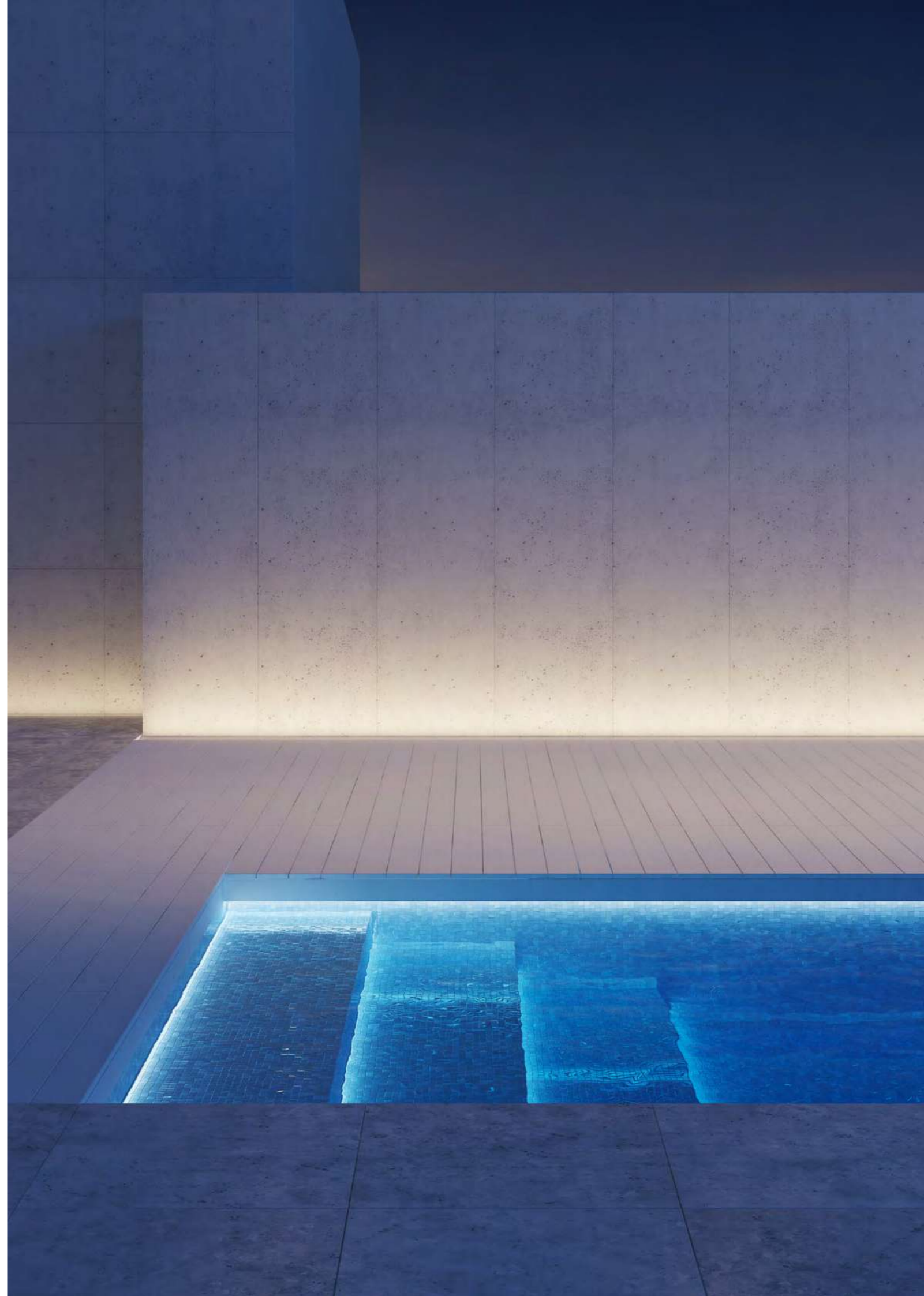
PIP6728500MG

Perfil moldeable 500mm Aluminio

SUJECIONES



GRAPAIP67 Grapa aluminio



«Las cosas más valiosas de la vida son aquellas que recibimos de forma natural».

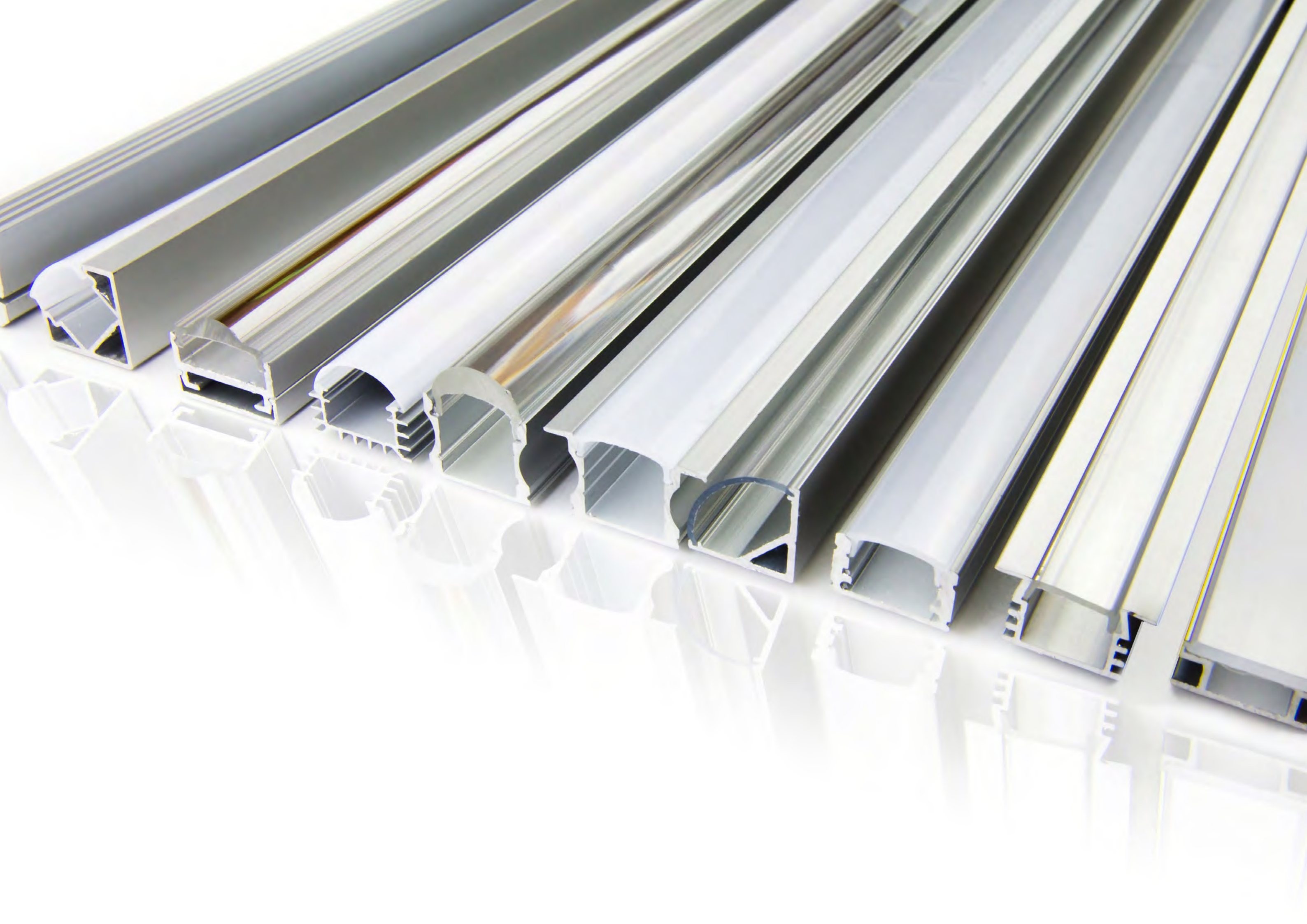
Douglas Adams

PERFILERÍA PARA TIRAS FLEXIBLES

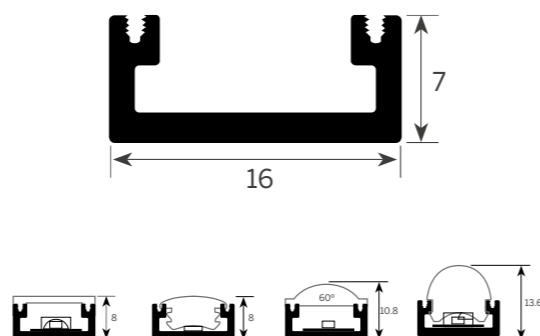
Perfilerías en aluminio para proteger, guiar y disipar las tiras de led flexible.

- Adaptabilidad al entorno
- Instalación en mobiliario
- Amplia gama de acabados

#instalacion #proteccion #retail



SM1



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
SM1-A1	Aluminio	1000 mm	●
SM1-A2	Aluminio	2000 mm	●
SM1-A3	Aluminio	3000 mm	●
SM1-N1	Negro	1000 mm	●
SM1-N2	Negro	2000 mm	●
SM1-N3	Negro	3000 mm	●

TAPAS		
	SM1-ASA	Gris sin agujero
	SM1-ACA	Gris con agujero
	SM1-NCA	Negra con agujero

GRAPA ORIENTABLE		
	SM1-GRAPA	Grapa acero cromado

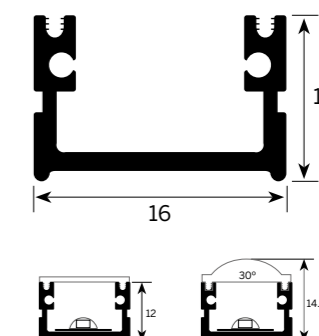
GRAPA		
	SM1-GRAPAO	Grapa acero cromado orientable

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	SM1-DT	Difusor transparente
Disipación	Máx. 20 W/m	SM1-DO	Difusor opal
		SM1-DG	Difusor glaseado
		SM1-DM	Difusor microprisma
		SM1-DN	Difusor negro
		SM1-DGO	Difusor gris opaco
		SM1-LENTE	Difusor lente

NOMENCLATURA



SM2



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
SM2-A1	Aluminio	1000 mm	●
SM2-A2	Aluminio	2000 mm	●
SM2-A3	Aluminio	3000 mm	●
SM2-N1	Negro	1000 mm	●
SM2-N2	Negro	2000 mm	●
SM2-N3	Negro	3000 mm	●

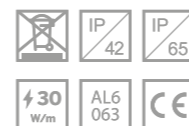
TAPAS		
	SM2-ASA	Gris sin agujero
	SM2-ACA	Gris con agujero
	SM2-NSA	Negra sin agujero
	SM2-NCA	Negra con agujero

GRAPA ORIENTABLE		
	SM2-GRAPA	Grapa acero cromado

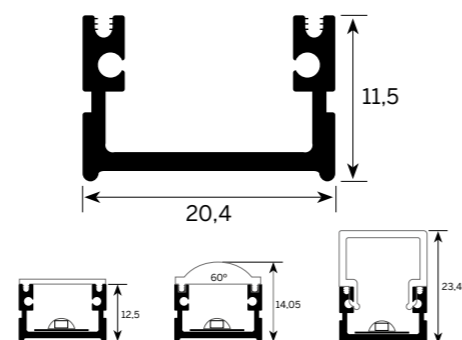
GRAPA		
	SM2-GRAPAO	Grapa acero cromado orientable

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	SM2-DT	Difusor transparente
Disipación	Máx. 30 W/m	SM2-DO	Difusor opal
		SM2-DG	Difusor glaseado
		SM2-DM	Difusor microprisma
		SM2-DN	Difusor negro
		SM2-DGO	Difusor gris opaco
		SM2-LENTE	Difusor lente

NOMENCLATURA



SM3



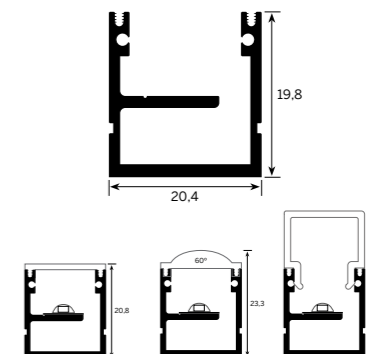
REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
SM3-A1	Aluminio	1000 mm	●
SM3-A2	Aluminio	2000 mm	●
SM3-A3	Aluminio	3000 mm	○
SM3-N1	Negro	1000 mm	●
SM3-N2	Negro	2000 mm	●
SM3-N3	Negro	3000 mm	●
SM3-B1	Blanco	1000 mm	○
SM3-B2	Blanco	2000 mm	○
SM3-B3	Blanco	3000 mm	○

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	SM3-DT	Difusor transparente
Disipación	Máx. 35 W/m	SM3-DO	Difusor opal
		SM3-DG	Difusor glaseado
		SM3-DM	Difusor microprisma
		SM3-DN	Difusor negro
		SM3-DGO	Difusor gris opaco
		SM3-LENTE	Difusor lente
		SM3-DGC	Difusor glaseado cuadrado
		SM3-DNC	Difusor negro cuadrado

NOMENCLATURA



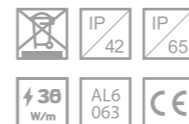
SM4



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
SM4-A1	Aluminio	1000 mm	●
SM4-A2	Aluminio	2000 mm	●
SM4-A3	Aluminio	3000 mm	○
SM4-N1	Negro	1000 mm	●
SM4-N2	Negro	2000 mm	●
SM4-N3	Negro	3000 mm	●
SM4-B1	Blanco	1000 mm	○
SM4-B2	Blanco	2000 mm	○
SM4-B3	Blanco	3000 mm	○

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	SM4-DT	Difusor transparente
Disipación	Máx. 35 W/m	SM4-DO	Difusor opal
		SM4-DG	Difusor glaseado
		SM4-DM	Difusor microprisma
		SM4-DN	Difusor negro
		SM4-DGO	Difusor gris opaco
		SM4-LENTE	Difusor lente
		SM4-DGC	Difusor glaseado cuadrado
		SM4-DNC	Difusor negro cuadrado

NOMENCLATURA



TAPAS

	SM3-ASA	Gris sin agujero
	SM3-ACA	Gris con agujero
	SM3-NSA	Negra sin agujero
	SM3-NCA	Negra con agujero
	SM3-BSA	Blanca sin agujero
	SM3-BCA	Blanca con agujero

GRAPA ORIENTABLE

	SM3-GRAPA	Grapa acero cromado
--	-----------	---------------------

GRAPA

	SM3-GRAPAO	Grapa acero cromado orientable
--	------------	--------------------------------

TAPAS

	SM4-ASA	Gris sin agujero
	SM4-NSA	Negra sin agujero
	SM4-BSA	Blanca sin agujero

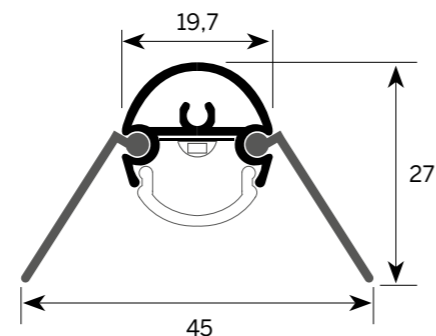
GRAPA ORIENTABLE

	SM4-GRAPA	Grapa acero cromado
--	-----------	---------------------

GRAPA

	SM4-GRAPAO	Grapa acero cromado orientable
--	------------	--------------------------------

SM5



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
SM5-N1	Negro	1000 mm	●
SM5-N2	Negro	2000 mm	
SM5-N3	Negro	3000 mm	
SM5-B1	Blanco	1000 mm	○
SM5-B2	Blanco	2000 mm	
SM5-B3	Blanco	3000 mm	

TAPAS	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	SM5-NSA	Negra sin agujero
	SM5-BSA	Blanca sin agujero

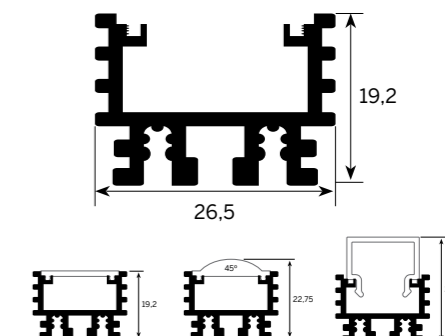
ALAS	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	SM5-AN1	Negra 1000 mm
	SM5-AN2	Negra 2000 mm
	SM5-AN3	Negra 3000 mm
	SM5-AB1	Blanca 1000 mm
	SM5-AB2	Blanca 2000 mm
	SM5-AB3	Blanca 3000 mm

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	SM5-DG1	Difusor glaseado 1000 mm
Disipación	Máx. 30 W/m	SM5-DG2	Difusor glaseado 2000 mm
		SM5-DG3	Difusor glaseado 3000 mm

NOMENCLATURA



SM6



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
SM6-A1	Aluminio	1000 mm	●
SM6-A2	Aluminio	2000 mm	
SM6-A3	Aluminio	3000 mm	
SM6-N1	Negro	1000 mm	●
SM6-N2	Negro	2000 mm	
SM6-N3	Negro	3000 mm	

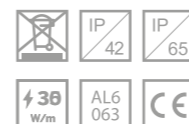
TAPAS	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	SM6-ASA	Gris sin agujero
	SM6-NSA	Negra sin agujero
	SM6-BSA	Blanca sin agujero

GRAPA ORIENTABLE	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	SM6-GRAPA	Grapa acero cromado

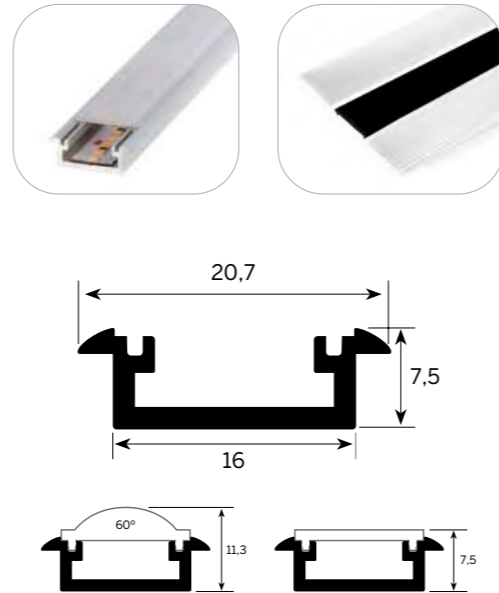
SOPORTE MUELLE	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	SM6-GRAPAO	Grapa acero cromado orientable

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	SM6-DT	Difusor transparente
Disipación	Máx. 35 W/m	SM6-DO	Difusor opal
		SM6-DG	Difusor glaseado
		SM6-DM	Difusor microprisma
		SM6-DN	Difusor negro
		SM6-DGO	Difusor gris opaco
		SM6-LENTE	Difusor lente
		SM6-DGC	Difusor glaseado cuadrado
		SM6-DNC	Difusor negro cuadrado

NOMENCLATURA



EM1



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
EM1-A1	Aluminio	1000 mm	●
EM1-A2	Aluminio	2000 mm	●
EM1-A3	Aluminio	3000 mm	●
EM1-N1	Negro	1000 mm	●
EM1-N2	Negro	2000 mm	●
EM1-N3	Negro	3000 mm	●

TAPAS

	EM1-ASA	Gris sin agujero
	EM1-NSA	Negra sin agujero

GRAPA

	EM1-GRAPA	Grapa acero cromado
--	-----------	---------------------

SOPORTE MUELLE

	EM1-SM	Soporte con muelle (no incluye grapa)
--	--------	---------------------------------------

DATOS TÉCNICOS

Material	AL6063-T5
Disipación	Máx. 15 W/m

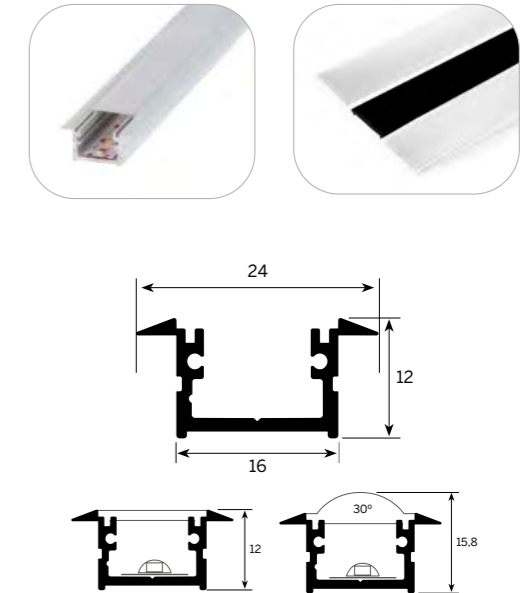
DIFUSORES

EM1-DT	Difusor transparente
EM1-DO	Difusor opal
EM1-DG	Difusor glaseado
EM1-DM	Difusor microprisma
EM1-DN	Difusor negro
EM1-DGO	Difusor gris opaco
EM1-LENTE	Difusor lente

NOMENCLATURA



EM2



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
EM2-A1	Aluminio	1000 mm	●
EM2-A2	Aluminio	2000 mm	●
EM2-A3	Aluminio	3000 mm	●
EM2-N1	Negro	1000 mm	●
EM2-N2	Negro	2000 mm	●
EM2-N3	Negro	3000 mm	●

TAPAS

	EM2-ASA	Gris sin agujero
	EM2-NSA	Negra sin agujero

GRAPA

	EM2-GRAPA	Grapa acero cromado
--	-----------	---------------------

SOPORTE MUELLE

	EM2-SM	Soporte con muelle (no incluye grapa)
--	--------	---------------------------------------

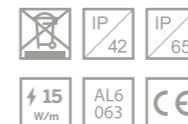
DATOS TÉCNICOS

Material	AL6063-T5
Disipación	Máx. 15 W/m

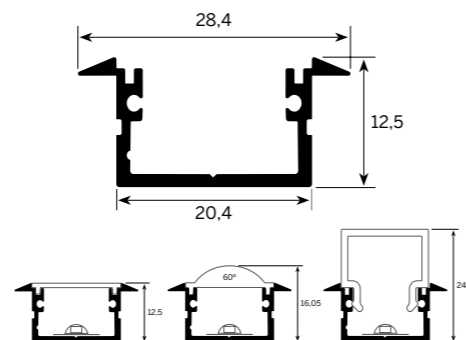
DIFUSORES

EM2-DT	Difusor transparente
EM2-DO	Difusor opal
EM2-DG	Difusor glaseado
EM2-DM	Difusor microprisma
EM2-DN	Difusor negro
EM2-DGO	Difusor gris opaco
EM2-LENTE	Difusor lente

NOMENCLATURA



EM3



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
EM3-A1	Aluminio	1000 mm	●
EM3-A2	Aluminio	2000 mm	●
EM3-A3	Aluminio	3000 mm	●
EM3-N1	Negro	1000 mm	●
EM3-N2	Negro	2000 mm	●
EM3-N3	Negro	3000 mm	●

TAPAS

	EM3-ASA	Gris sin agujero
	EM3-NSA	Negra sin agujero

GRAPA

	EM3-GRAPA	Grapa acero cromado
--	-----------	---------------------

SOPORTE MUELLE

	EM3-GRAPAO	Grapa acero cromado orientable
--	------------	--------------------------------

DATOS TÉCNICOS

Material	AL6063-T5
Disipación	Máx. 15 W/m

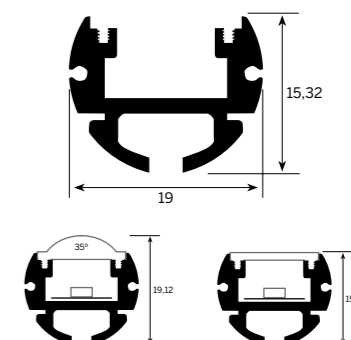
DIFUSORES

EM3-DT	Difusor transparente
EM3-DO	Difusor opal
EM3-DG	Difusor glaseado
EM3-DM	Difusor microprisma
EM3-DN	Difusor negro
EM3-DGO	Difusor gris opaco
EM3-LENTE	Difusor lente
EM3-DGC	Difusor glaseado cuadrado
EM3-DNC	Difusor negro cuadrado

NOMENCLATURA



CM1



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
CM1-A1	Aluminio	1000 mm	●
CM1-A2	Aluminio	2000 mm	●
CM1-A3	Aluminio	3000 mm	●
CM1-N1	Negro	1000 mm	●
CM1-N2	Negro	2000 mm	●
CM1-N3	Negro	3000 mm	●

TAPAS

	CM1-ASA	Gris sin agujero
	CM1-ACA	Gris con agujero
	CM1-NSA	Negra sin agujero
	CM1-NCA	Negra con agujero

GRAPAS

	CM1-GRAPA	Grapa acero cromado
	CM1-GRAPAM	Grapa metálica

DATOS TÉCNICOS

Material	AL6063-T5
Disipación	Máx. 30 W/m

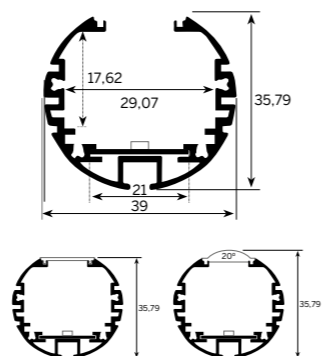
DIFUSORES

CM1-DT	Difusor transparente
CM1-DO	Difusor opal
CM1-DG	Difusor glaseado
CM1-DM	Difusor microprisma
CM1-DN	Difusor negro
CM1-DGO	Difusor gris opaco
CM1-LENTE	Difusor lente

NOMENCLATURA



CM2



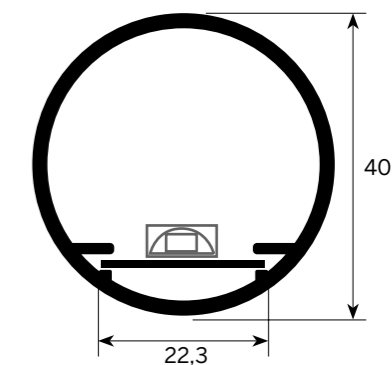
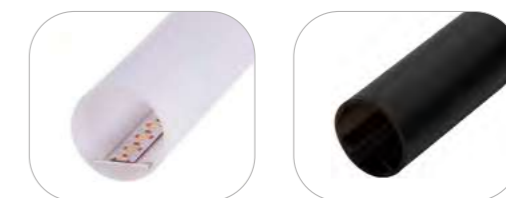
REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
CM2-A1	Aluminio	1000 mm	●
CM2-A2	Aluminio	2000 mm	●
CM2-A3	Aluminio	3000 mm	○
CM2-N1	Negro	1000 mm	●
CM2-N2	Negro	2000 mm	●
CM2-N3	Negro	3000 mm	●
CM2-B1	Blanco	1000 mm	○
CM2-B2	Blanco	2000 mm	○
CM2-B3	Blanco	3000 mm	○

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	CM2-DT	Difusor transparente
Disipación	Máx. 35 W/m	CM2-DO	Difusor opal
		CM2-DG	Difusor glaseado
		CM2-DM	Difusor microprisma
		CM2-DN	Difusor negro
		CM2-DGO	Difusor gris opaco
		CM2-LENTE	Difusor lente

NOMENCLATURA



CM3



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
CM3-G1	Glaseado	1000 mm	○
CM3-G2	Glaseado	2000 mm	○
CM3-G3	Glaseado	3000 mm	○

DATOS TÉCNICOS		PLETINA	
Material	Metacrilato	CM3-P1	Pletina aluminio 1000 mm
Disipación	Máx. 20 W/m	CM3-P2	Pletina aluminio 2000 mm
		CM3-P3	Pletina aluminio 3000 mm

NOMENCLATURA



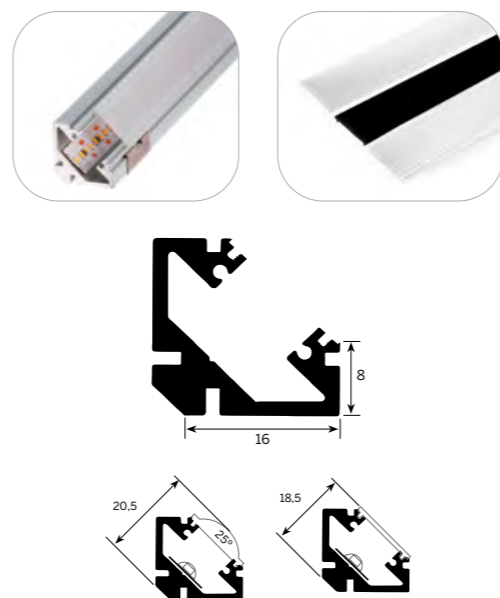
TAPAS		
	CM2-ASA	Gris sin agujero
	CM2-NSA	Negra sin agujero
	CM2-BSA	Blanca sin agujero

GRAPAS		
	CM2-GRAPAT	Grapa transparente
	CM2-GRAPAM	Grapa metálica

TAPAS		
	CM3-GSA	Glaseada sin agujero

GRAPAS		
	CM3-GRAPAT	Grapa transparente
	CM3-GRAPAM	Grapa metálica

AM1



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
AM1-A1	Aluminio	1000 mm	●
AM1-A2	Aluminio	2000 mm	●
AM1-A3	Aluminio	3000 mm	●
AM1-N1	Negro	1000 mm	●
AM1-N2	Negro	2000 mm	●
AM1-N3	Negro	3000 mm	●

TAPAS		
	AM1-ASA	Gris sin agujero
	AM1-ACA	Gris con agujero
	AM1-NSA	Negra sin agujero
	AM1-NCA	Negra con agujero

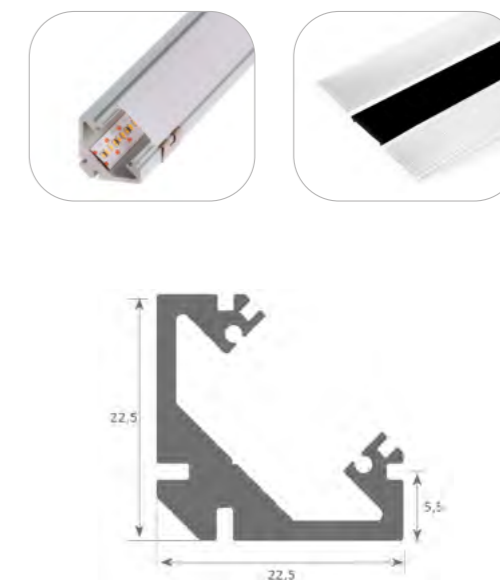
GRAPA		
	AM1-GRAPA	Grapa acero cromado

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	AM1-DT	Difusor transparente
Disipación	Máx. 30 W/m	AM1-DO	Difusor opal
		AM1-DG	Difusor glaseado
		AM1-DM	Difusor microprisma
		AM1-DN	Difusor negro
		AM1-DGO	Difusor gris opaco
		AM1-LENTE	Difusor lente







NOMENCLATURA



AM2



REFERENCIA	ACABADO	FORMATOS	COLOR
AM2-A1	Aluminio	1000 mm	●
AM2-A2	Aluminio	2000 mm	●
AM2-A3	Aluminio	3000 mm	○
AM2-N1	Negro	1000 mm	●
AM2-N2	Negro	2000 mm	●
AM2-N3	Negro	3000 mm	●
AM2-B1	Blanco	1000 mm	○
AM2-B2	Blanco	2000 mm	○
AM2-B3	Blanco	3000 mm	○

TAPAS		
	AM2-ASA	Gris sin agujero
	AM2-ACA	Gris con agujero
	AM2-NSA	Negra sin agujero
	AM2-NCA	Negra con agujero
	AM2-BSA	Blanca sin agujero
	AM2-BCA	Blanca con agujero

GRAPA		
	AM2-GRAPA	Grapa acero cromado

DATOS TÉCNICOS		DIFUSORES	
Material	AL6063-T5	AM2-DT	Difusor transparente
	Máx. 35 W/m	AM2-DO	Difusor opal
		AM2-DG	Difusor glaseado
		AM2-DM	Difusor microprisma
		AM2-DN	Difusor negro
		AM2-DGO	Difusor gris opaco
		AM2-LENTE	Difusor lente

NOMENCLATURA



«Hay un
hecho
fundamental
sobre la luz:
donde no hay
luz, no hay
belleza».

Billy Baldwin

PROYECTORES

Nuestra familia de proyectores contiene una gama de soluciones que le permitirán iluminar sus espacios y productos con máxima eficacia.

- Acentuación de producto
- Flexibilidad de movimientos e instalación
- Facilidad de reubicación
- Alto nivel de CRI
- Personalización de espacios
- Posibilidad de colocación en carriles monofásico, trifásicos y de 48v

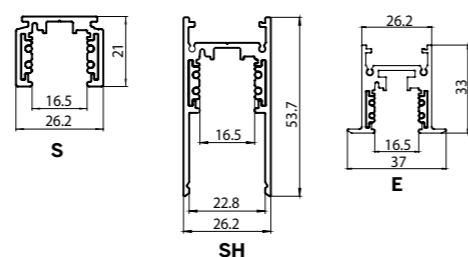
#carriltrifásico #instalación #retail



EXIT →

EXIT

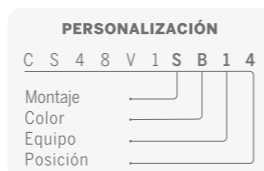
JDC48V



REFERENCIA	LARGO	SUSPENSIONES
CS48V1SB14	1000 mm	JD-CS48V 1500
CS48V2SB14	2000 mm	JD-CS48V 3000
CS48V3SB14	3000 mm	JD-CS48V 5000
CR48V1EB14	1000 mm	
CR48V2EB14	2000 mm	
CR48V3EB14	3000 mm	
CH48V1SB14	1000 mm	
CH48V1SHB14	1000 mm	
CH48V2SHB14	2000 mm	
CH48V3SHB14	3000 mm	



MONTAJE	COLOR	POSICIÓN
S - SUPERFICIE	○	1 - Inicio
E - EMPOTRAR	●	2 - Intermedia
SH - SUPERFICIE HIGH		3 - Final
		4 - Individual



TAPAS	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	JDC48-ETFSA	Tapa E
	JDC48-STFSA	Tapa S sin agujero
	JDC48-STFCA	Tapa S con agujero
	JDC48-SHTFSA	Tapa SH sin agujero
	JDC48-SHTFCA	Tapa SH con agujero

ELECTRIFICACIÓN



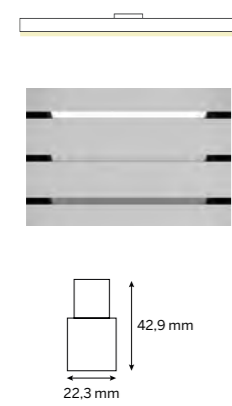
NOMENCLATURA



COMPONENTES JDC48V

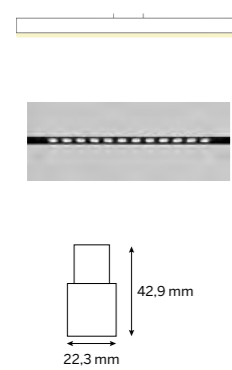
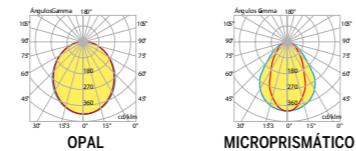
ÓPTICA	COLOR	EQUIPO
A - Opal	○	1 - ON/OFF
E - UGR	●	6 - BLU2LINK
B - Microprismático		
P - 20°		
D - 30°		
Q - 26° x 42°		

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 90/95	Material	Aluminio	Tensión	48V
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	20	Regulación	DALI-2, BLU2LINK,
UGR	<19	Dimensiones	Varias		CASAMBI
Grupo Riesgo	GR1	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C		
Óptica	Varias	T. Ambiente	-25°C / +50°C		
		Vida Útil	>50.000 h (L90B50)		
		Garantía	5 Años		



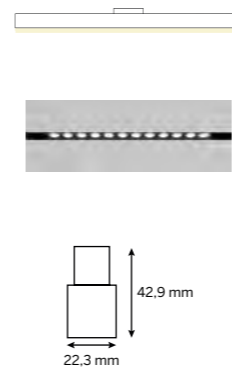
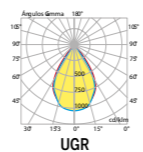
JDC48V-LINEAL

REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
C148VA1SBO3N14	5.4 W	744 lm	286 mm
C148VB1SBO3N14	10.8 W	1488 lm	567 mm
C148VC1SBO3N14	16.2 W	2232 lm	847 mm
C148VD1SBO3N14	21.6 W	2976 lm	1128 mm
C148VE1SBO3N14	27.0 W	3720 lm	1408 mm



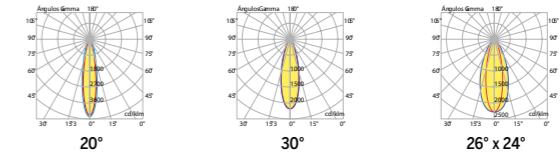
JDC48V-LINEAL OPTICA UGR

REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
C248VA1SF03N14	4.2 W	468 lm	286 mm
C248VB1SF03N14	8.3 W	936 lm	567 mm
C248VC1SF03N14	12.5 W	1404 lm	847 mm
C248VD1SF03N14	16.6 W	1872 lm	1128 mm



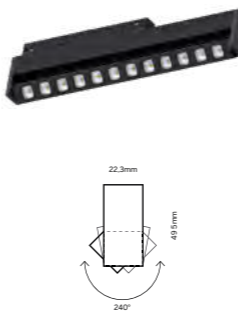
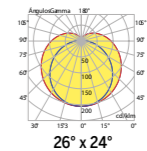
JDC48V-LINEAL LENS UGR

REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
C348VA1SPO3N14	4.2 W	452 lm	286 mm
C348VB1SPO3N14	8.3 W	903 lm	567 mm
C348VC1SPO3N14	12.5 W	1353 lm	847 mm
C348VD1SPO3N14	16.6 W	1806 lm	1128 mm



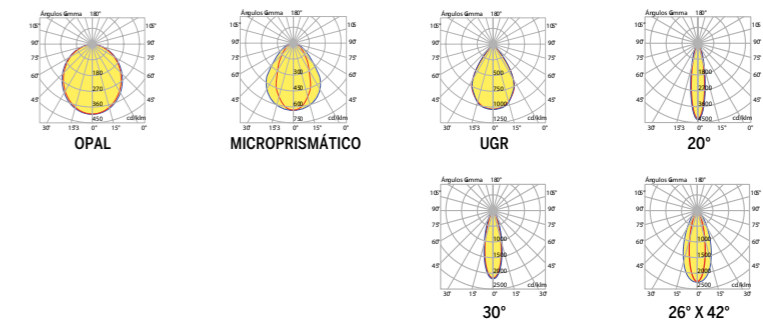
JDC48V-LINEAL TUBO

REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
C548VG1SFO3N14	5.4 W	744 lm	305 mm
C548VH1SFO3N14	10.8 W	1488 lm	585 mm



JDC48V-LINEAL OPTICA AJUSTABLE UGR

REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
C448VG1SFO3N14	4.2 W	468 lm	310 mm
C448VH1SFO3N14	8.3 W	936 lm	590 mm
C448VI1SFO3N14	12.5 W	1404 lm	870 mm



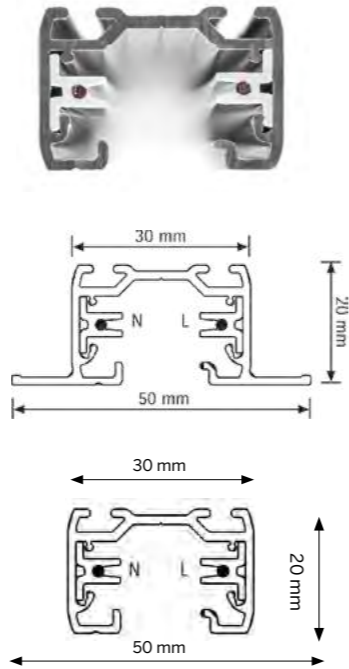
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

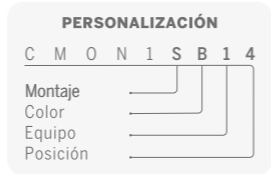


JDCMON

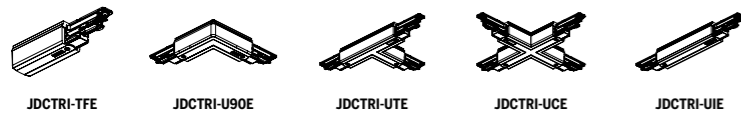


REFERENCIA	LARGO
CMON1SB14	1000 mm
CMON2SB14	2000 mm
CMON3SB14	3000 mm
CMON1EB14	1000 mm
CMON2EB14	2000 mm
CMON3EB14	3000 mm

MONTAJE	COLOR	POSICIÓN
S - SUPERFICIE	○	1 - Inicio
E - EMPOTRAR	●	2 - Intermedia
	●	3 - Final
	●	4 - Individual



CON ALIMENTACIÓN



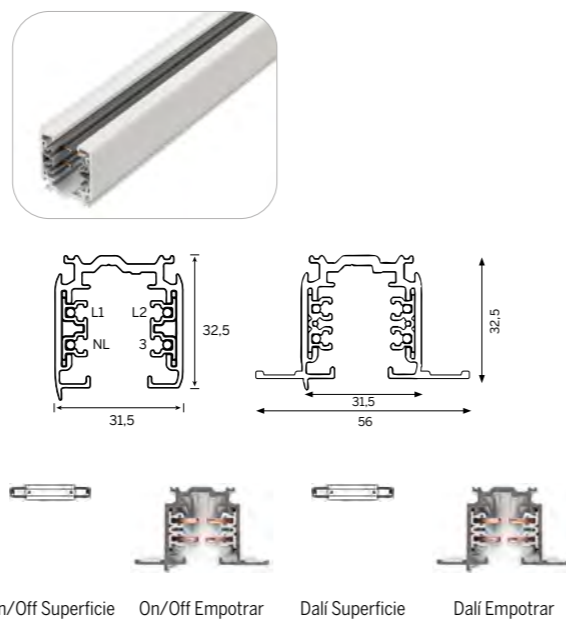
SIN ALIMENTACIÓN



NOMENCLATURA



JDCTRI

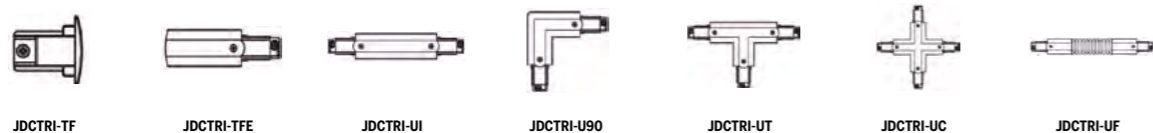


REFERENCIA	LARGO
CTRI1SB14	1000 mm
CTRI2SB14	2000 mm
CTRI3SB14	3000 mm
CTRI4SB14	4000 mm
CTRI1EB14	1000 mm
CTRI2EB14	2000 mm
CTRI3EB14	3000 mm
CTRI4EB14	4000 mm

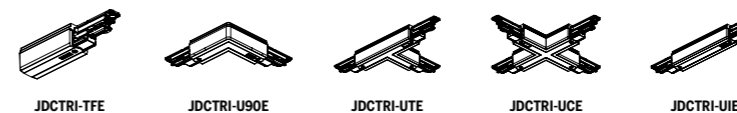
MONTAJE	EQUIPO	COLOR	POSICIÓN
S - SUPERFICIE	1 - ON/OFF	○	1 - Inicio
E - EMPOTRAR	2 - DALI-2	●	2 - Intermedia
			3 - Final
			4 - Individual



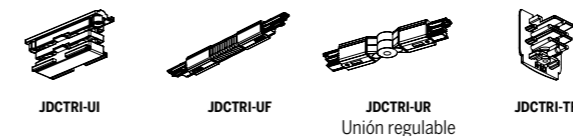
ACCESORIOS



CON ALIMENTACIÓN



SIN ALIMENTACIÓN



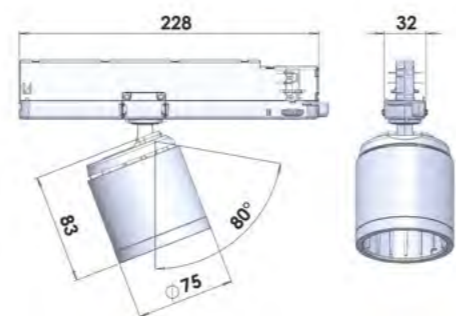
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDOB-PR-75



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	ÁNGULO
PR751SVZ3B14	29 W	2454 lm	SPOT
PR751SYZ3B14	29 W	2456 lm	FLOOD
PR751SXZ3B14	29 W	2443 lm	WIDE

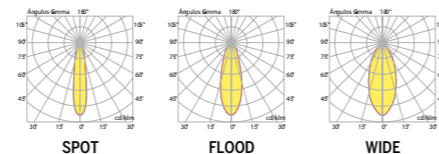
ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO
V - Spot	● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF
Y - Flood	● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2
X - Wide	● 4 - 4000K	●	6 - BLU2LINK 7 - CASAMBI

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	90	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	2SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,98
UGR	20/22/24	Dimensiones	Esquemas	Ripple	< 5
Grupo Riesgo	GR0	T. Almacenamiento	-20°C / +80°C	Regulación	DALI-2, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Reflector	T. Ambiente	-20°C / +50°C		
		Tc	80°C		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

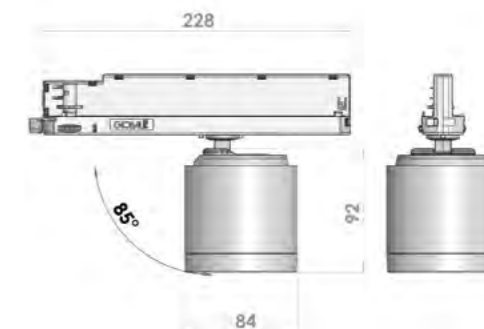
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDOB-PR-84



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	ÁNGULO
PR841SVZ3B14	34 W	2949 lm	SPOT
PR841SYZ3B14	34 W	2915 lm	FLOOD
PR841SXZ3B14	34 W	2789 lm	WIDE

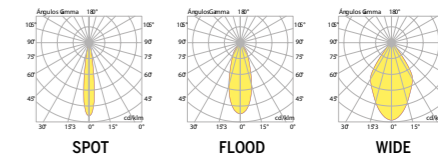
ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO
V - Spot	● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF
Y - Flood	● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2
X - Wide	● 4 - 4000K	●	6 - BLU2LINK 7 - CASAMBI

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	90	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	2SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,98
UGR	20/21/25	Dimensiones	Esquemas	Ripple	< 5
Grupo Riesgo	GR0	T. Almacenamiento	-20°C / +80°C	Regulación	DALI-2, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Reflector	T. Ambiente	-20°C / +50°C		
		Tc	80°C		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

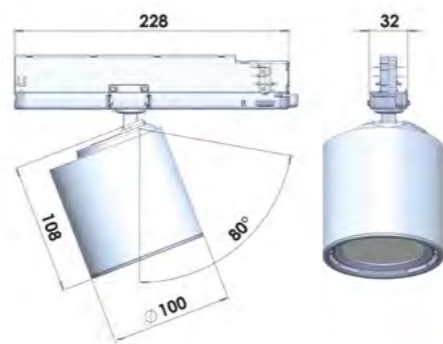
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDOB-PR-100



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	ÁNGULO
PR1001SVZ3B14	34 W	2949 lm	SPOT
PR1001SYZ3B14	34 W	2915 lm	FLOOD
PR1001SXZ3B14	34 W	2789 lm	WIDE

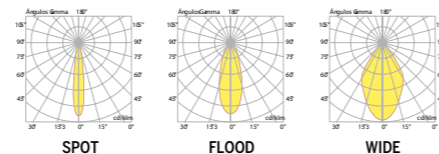
ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO
V - Spot	● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF
Y - Flood	● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2
X - Wide	● 4 - 4000K	●	6 - BLU2LINK 7 - CASAMBI

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	90	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	2SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,98
UGR	20/21/25	Dimensiones	Esquemas	Ripple	< 5
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-20°C / +80°C	Regulación	DALI-2, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Reflector	T. Ambiente	-20°C / +50°C		
		Tc	80°C		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		
		Garantía	3 Años		

ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



«La belleza
no está en los
objetos sino
en la interacción
entre la sombra
y la luz que los
objetos crean».

Junichiro Tanizaki

LUMINARIAS SALAS BLANCAS

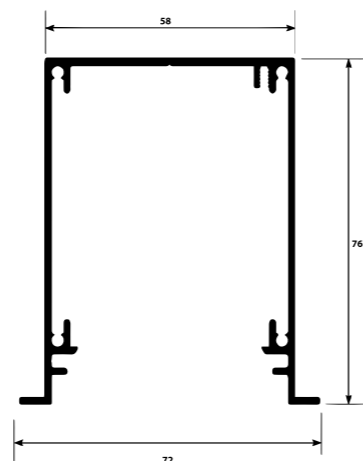
Especialista en soluciones para
todo tipo de techos.

- Techos especiales
- Estanqueidad
- Presurización
- Altos niveles de luz y CRI
- HCL – Human Centric Lighting
- Luminaria lineal certificada para este tipo de ambientes

#farmaceutico #sanitario #quimico



JDFU-58LZ EMP IP65



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU58E1SBE3B140	34 W	5620 lm	1122 mm
FU58H1SBE3B140	47 W	7730 lm	1544 mm
FU58K1SBE3B140	60 W	9835 lm	1964 mm
FU58M1SBE3B140	68 W	11240 lm	2244 mm
FU58O1SBE3B140	76 W	12645 lm	2525 mm
FU58R1SBE3B140	89 W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas
* Uniones y tapas incluidas

PERSONALIZACIÓN
F U 5 8 E 1 S B E 3 B 1 4 0

- Óptica
- Temperatura
- Color
- Equipo
- Posición
- Emergencia

ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin Emergencia
B - Microprismático	● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con Emergencia
	● 4 - 4000K	●	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 5 - 5000K	●	4 - RGB + W	4 - Individual	
	○ 6 - 6500K		5 - TW		
			6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

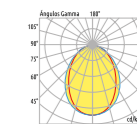
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80 / 90	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	65	Factor Potencia	0,96
UGR	19/21	Dimensiones	58x90 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GR0	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Microprismático	T. Ambiente	-25°C / +50°C		
	Opal	Tc	70°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		



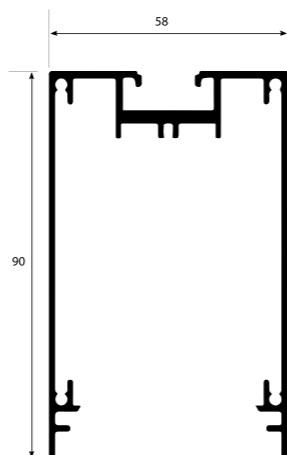
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDFU-58LZ SUP IP65



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	LARGO
FU58E1EBE3B140	34 W	5620 lm	1122 mm
FU58H1EBE3B140	47 W	7730 lm	1544 mm
FU58K1EBE3B140	60 W	9835 lm	1964 mm
FU58M1EBE3B140	68 W	11240 lm	2244 mm
FU58O1EBE3B140	76 W	12645 lm	2525 mm
FU58R1EBE3B140	89 W	14755 lm	2946 mm

* Posibilidad de otras potencias y medidas
* Uniones y tapas incluidas

PERSONALIZACIÓN
F U 5 8 E 1 E BE3B140

- Óptica
- Temperatura
- Color
- Equipo
- Posición
- Emergencia

ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
A - Opal	● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin Emergencia
B - Microprismático	● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con Emergencia
	● 4 - 4000K	●	3 - 1-10 V	3 - Final	
	● 5 - 5000K	●	4 - RGB + W	4 - Individual	
	○ 6 - 6500K		5 - TW		
			6 - BLU2LINK		
			7 - CASAMBI		

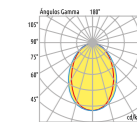
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80 / 90	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	65	Factor Potencia	0,96
UGR	19/21	Dimensiones	72x76 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GR0	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Microprimático	T. Ambiente	-25°C / +50°C		
	Opal	Tc	70°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		
		Garantía	5 Años		



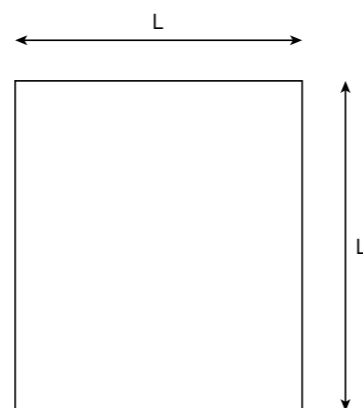
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



MARCO AQUA IP65 RS



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
MARSA1EBJ4B140	24 W	2605 lm	656x656 mm
MARSA1EBJ4B140	32 W	3432 lm	656x656 mm
MARSA1EBF4B140	36 W	3811 lm	656x656 mm
MARSB1EBM4B140	24 W	2605 lm	1256x361 mm
MARSB1EBJ4B140	32 W	3432 lm	1300x361 mm
MARSB1EBF4B140	36 W	3811 lm	1300x361 mm

TEMPERATURA	EQUIPO	EMERGENCIA
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
● 4 - 4000K	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
○ 6 - 6500K	3 - 1-10 V	
	4 - RGB + W	
	5 - TW	
	6 - BLU2LINK	
	7 - CASAMBI	



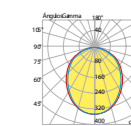
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICASV		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	4SDCM	Protección IP	65	Factor Potencia	0,95
UGR	<19	Dimensiones	1300/700x400/700x90 mm	Ripple	< 5
Grupo Riesgo	GR0	T. Almacenamiento	-20°C / +50°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Microprismático	T. Ambiente	-20°C / +40°C		
		Tc	70°C		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		



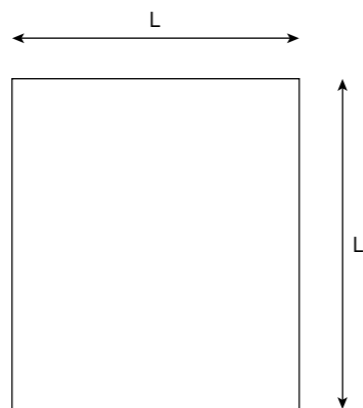
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



MARCO AQUA IP65 RI



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
MARIA1EBJ4B140	24 W	2605 lm	700x700 mm
MARIA1EBJ4B140	32 W	3432 lm	700x700 mm
MARIA1EBF4B140	36 W	3811 lm	700x700 mm
MARIB1EBM4B140	24 W	2605 lm	1300x400 mm
MARIB1EBJ4B140	32 W	3432 lm	1300x400 mm
MARIB1EBF4B140	36 W	3811 lm	1300x400 mm

TEMPERATURA	EQUIPO	EMERGENCIA
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
● 4 - 4000K	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
○ 6 - 6500K	3 - 1-10 V	
	4 - RGB + W	
	5 - TW	
	6 - BLU2LINK	
	7 - CASAMBI	

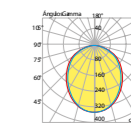


CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	4SDCM	Protección IP	65	Factor Potencia	0,95
UGR	<19	Dimensiones	1300/700x400/700x90 mm	Ripple	< 5
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-20°C / +50°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Microprismático	T. Ambiente	-20°C / +40°C		
		Tc	70°C		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		

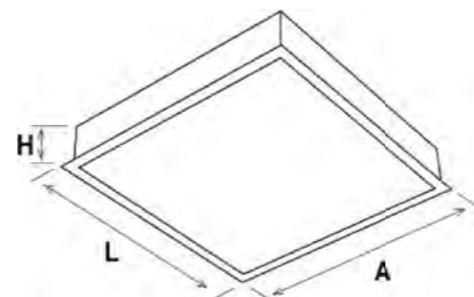
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDDZE-LED-FINGER IP65 RI



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
DZEA1SAC4B140	28 W	4772 lm	635x635 mm
DZEA1SAL4B140	43 W	6886 lm	635x635 mm
DZEE1SAK4B140	47 W	8148 lm	1235x635 mm
DZEE1SAC4B140	56 W	9544 lm	1235x635 mm
DZEE1SAL4B140	86 W	13772 lm	1235x635 mm

TEMPERATURA	EQUIPO	EMERGENCIA
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
● 4 - 4000K	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
● 5 - 5000K	3 - 1-10 V	
○ 6 - 6500K	4 - RGB + W	
	5 - TW	
	6 - BLU2LINK	
	7 - CASAMBI	

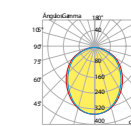


CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	65	Factor Potencia	0,96
UGR	22	Dimensiones	635/1235x635x104 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GR0	T. Almacenamiento	-30°C / +80°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Opal	T. Ambiente	-25°C / +45°C		
		Tc	85°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		

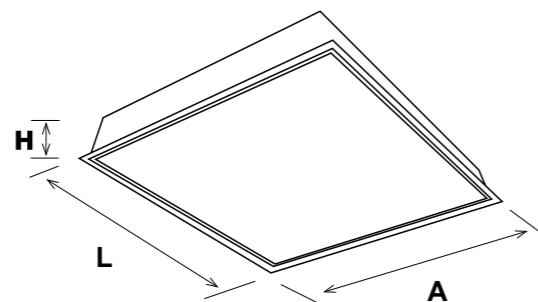
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDDSL-LED-FINGER IP54 RI



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
DSLAI1SAK4B140	24 W	4074 lm	622x622 mm
DSLAI1SAC4B140	28 W	4772 lm	622x622 mm
DSLAI1SAL4B140	43 W	6886 lm	622x622 mm
DSLE1SAK4B140	47 W	8148 lm	1222x622 mm
DSLE1SAC4B140	56 W	9544 lm	1222x622 mm
DSLE1SAL4B140	86 W	13772 lm	1222x622 mm

TEMPERATURA	EQUIPO	EMERGENCIA
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
● 4 - 4000K	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
● 5 - 5000K	3 - 1-10 V	
○ 6 - 6500K	4 - RGB + W	
	5 - TW	
	6 - BLU2LINK	
	7 - CASAMBI	



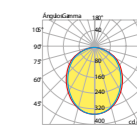
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	54	Factor Potencia	0,96
UGR	22	Dimensiones	622/1222x622x95 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-30°C / +80°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Opal	T. Ambiente	-25°C / +45°C		
		Tc	85°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		



ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



«La luz es el primer elemento del diseño, sin ella no hay color, forma o textura».

Thomas Farin

LUMINARIAS EMPOTRABLES

Luminarias empotrables para todo tipo de techos y medidas.

- Diversidad en ópticas
- Alto Confort visual
- HCL - Human Centric Lighting
- Tunneable white – Ciclo circadiano
- Medidas y tamaños especiales

#bienestar #adaptabilidad #sensorizacion

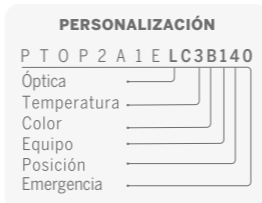


JDPT-OPTIC-V



REFERENCIA	FILAS	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
PTOP2A1ELC3B140	2L	27 W	5210 lm	597x597x40mm
PTOP2A1ELD3B140	2L	40 W	7350 lm	597x597x40mm
PTOP2A1ELE3B140	2L	58 W	10120 lm	597x597x40mm
PTOP2A1ELC3B140	3L	41 W	7815 lm	597x597x40mm
PTOP3A1ELD3B140	3L	60 W	11025 lm	597x597x40mm
PTOP3A1ELE3B140	3L	87 W	15180 lm	597x597x40mm
PTOP1E1ELC3B140	1L	27 W	5210 lm	1197x297x40mm
PTOP1E1ELD3B140	1L	40 W	7350 lm	1197x297x40mm
PTOP1E1ELE3B140	1L	58 W	10120 lm	1197x297x40mm

ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	EMERGENCIA
L - Cono 65°	● 3 - 3000K	○	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
M - Cono 90°	● 4 - 4000K	●	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
Z - Cono ASYM	● 5 - 5000K	●	3 - 1-10 V	
	○ 6 - 6500K		6 - BLU2LINK	
			7 - CASAMBI	

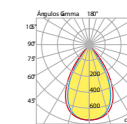


CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80 / 90	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,96
UGR	<16	Dimensiones	597/1197x597/297x40 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-20°C / +85°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Cono 65°	T. Ambiente	-20°C / +80°C		
	Cono 90°	Tc	70°C		
	Cono ASYM	Vida Útil	72.000 h (L80B10)		

ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDPT-LED-ROW



REFERENCIA	FILAS	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
PTR2LA1SUC4B140	2L	16 W	2950 lm	597x297x60mm
PTR2LA1SUD4B140	2L	24 W	4140 lm	597x297x60mm
PTR2LA1SUE4B140	2L	34 W	5620 lm	597x297x60mm
PTR2LE1SUC4B140	2L	32 W	5900 lm	1197x297x60mm
PTR2LE1SUD4B140	2L	47 W	8280 lm	1197x297x60mm
PTR2LE1SUE4B140	2L	68 W	11240 lm	1197x297x60mm
PTR2LG1SUC4B140	2L	39 W	7370 lm	1497x297x60mm
PTR2LG1SUD4B140	2L	59 W	10350 lm	1497x297x60mm
PTR2LG1SUE4B140	2L	85 W	14050 lm	1497x297x60mm
PTR4LA1SUC4B140	4L	32 W	5900 lm	597x597x60mm
PTR4LA1SUD4B140	4L	47 W	8280 lm	597x597x60mm
PTR4LA1SUE4B140	4L	68 W	11240 lm	597x597x60mm
PTR3LA1SUC4B140	3L	24 W	4425 lm	597x597x60mm
PTR3LA1SUD4B140	3L	36 W	6210 lm	597x597x60mm
PTR2LA1SUE4B140	2L	34 W	5620 lm	597x597x60mm
PTR4LE1SUC4B140	4L	63 W	11800 lm	1197x597x60mm
PTR4LE1SUD4B140	4L	94 W	16560 lm	1197x597x60mm
PTR4LE1SUE4B140	4L	136 W	22480 lm	1197x597x60mm
PTR3LE1SUC4B140	3L	47 W	8850 lm	1197x597x60mm
PTR3LE1SUD4B140	3L	71 W	12420 lm	1197x597x60mm
PTR3LE1SUE4B140	3L	102 W	16860 lm	1197x597x60mm



ÓPTICA	TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	EMERGENCIA
A - Opal	● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
B - Microprismático	● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
	● 4 - 4000K	●	3 - 1-10 V	
	● 5 - 5000K	●	4 - RGB + W	
	○ 6 - 6500K	●	5 - TW	
			6 - BLU2LINK	
			7 - CASAMBI	

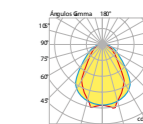


CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80 / 90	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0.96
UGR	19/22	Dimensiones	597/1197x597x60 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Microprismático	T. Ambiente	-25°C / +50°C		
	Opal	Tc	70°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		

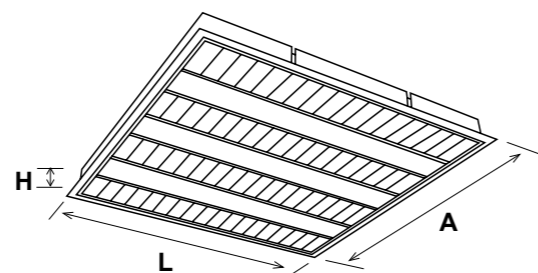
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

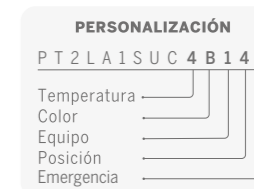


JDPT-LED-COVER



REFERENCIA	LAMAS	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
PT2LA1SUC4B140	2L	16 W	2950 lm	597x297x60mm
PT2LA1SUD4B140	2L	24 W	4140 lm	597x297x60mm
PT2LA1SUE4B140	2L	34 W	5620 lm	597x297x60mm
PT2LE1SUC4B140	2L	32 W	5900 lm	1197x297x60mm
PT2LE1SUD4B140	2L	47 W	8280 lm	1197x297x60mm
PT2LE1SUE4B140	2L	68 W	11240 lm	1197x297x60mm
PT2LG1SUC4B140	2L	39 W	7370 lm	1497x297x60mm
PT2LG1SUD4B140	2L	59 W	10350 lm	1497x297x60mm
PT2LG1SUE4B140	2L	85 W	14050 lm	1497x297x60mm
PT4LA1SUC4B140	4L	32 W	5900 lm	597x597x60mm
PT4LA1SUD4B140	4L	47 W	8280 lm	597x597x60mm
PT4LA1SUE4B140	4L	68 W	11240 lm	597x597x60mm
PT3LA1SUC4B140	3L	24 W	4425 lm	597x597x60mm
PT3LA1SUD4B140	3L	36 W	6210 lm	597x597x60mm
PT2LA1SUE4B140	2L	34 W	5620 lm	597x597x60mm
PT4LE1SUC4B140	4L	63 W	11800 lm	1197x597x60mm
PT4LE1SUD4B140	4L	94 W	16560 lm	1197x597x60mm
PT4LE1SUE4B140	4L	136 W	22480 lm	1197x597x60mm
PT3LE1SUC4B140	3L	47 W	8850 lm	1197x597x60mm
PT3LE1SUD4B140	3L	71 W	12420 lm	1197x597x60mm
PT3LE1SUE4B140	3L	102 W	16860 lm	1197x597x60mm

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	EMERGENCIA
● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
● 4 - 4000K	●	3 - 1-10 V	
● 5 - 5000K	●	4 - RGB + W	
○ 6 - 6500K		5 - TW	
		6 - BLU2LINK	
		7 - CASAMBI	

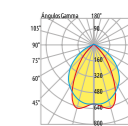


CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80 / 90	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,96
UGR	19	Dimensiones	597/1197x597x60 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	DPE COVER	T. Ambiente	-25°C / +50°C		
		Tc	70°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		

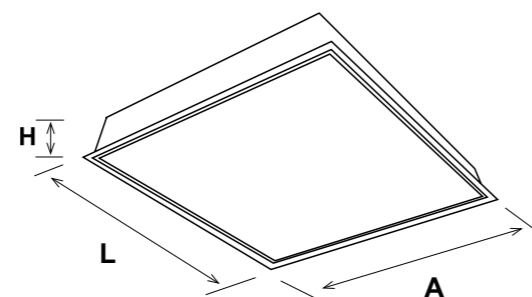
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

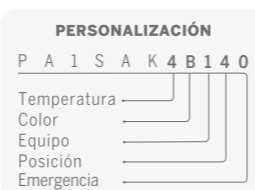


JDP-LED FINGER



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
PA1SAK4B140	24 W	4074 lm	597x597x90 mm
PA1SAC4B140	28 W	4772 lm	597x597x90 mm
PA1SAL4B140	43 W	6886 lm	597x597x90 mm
PE1SAK4B140	47 W	8148 lm	1197x597x90 mm
PE1SAC4B140	56 W	9544 lm	1197x597x90 mm
PE1SAL4B140	86 W	13772 lm	1197x597x90 mm

TEMPERATURA	EQUIPO	EMERGENCIA
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
● 4 - 4000K	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
● 5 - 5000K	3 - 1-10 V	
○ 6 - 6500K	4 - RGB + W	
	5 - TW	
	6 - BLU2LINK	
	7 - CASAMBI	



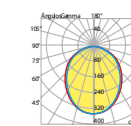
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,96
UGR	19/22	Dimensiones	597/1197x597x90 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GR0	T. Almacenamiento	-30°C / +80°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Microprismático	T. Ambiente	-20°C / +45°C		
	Opal	Tc	85°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		



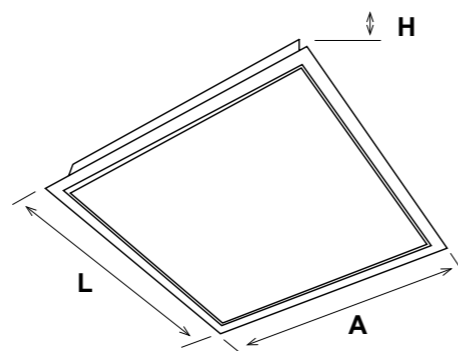
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

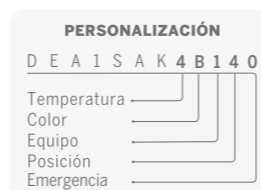


JDDE-LED FINGER



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
DEA1SAK4B140	24 W	4074 lm	620x620x95 mm
DEA1SAC4B140	28 W	4772 lm	620x620x95 mm
DEA1SAL4B140	43 W	6886 lm	620x620x95 mm
DEE1SAK4B140	47 W	8148 lm	1220x620x95 mm
DEE1SAC4B140	56 W	9544 lm	1220x620x95 mm
DEE1SAL4B140	86 W	13772 lm	1220x620x95 mm

TEMPERATURA	EQUIPO	EMERGENCIA
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
● 4 - 4000K	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
● 5 - 5000K	3 - 1-10 V	
○ 6 - 6500K	4 - RGB + W	
	5 - TW	
	6 - BLU2LINK	
	7 - CASAMBI	

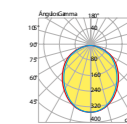


CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,96
UGR	19/22	Dimensiones	620/1220x620x95 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-30°C / +80°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Microprismático	T. Ambiente	-20°C / +45°C		
	Opal	Tc	85°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		

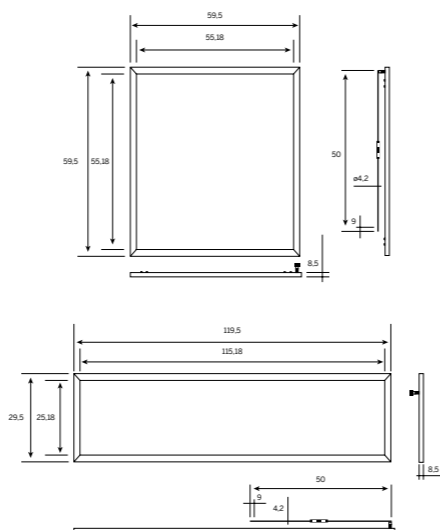
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA

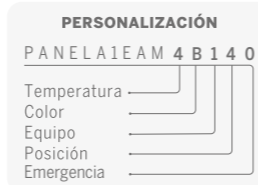


JD-PANEL LED



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
PANELA1EAM4B140	24 W	2605 lm	595x595 mm
PANELA1EAJ4B140	32 W	3432 lm	595x595 mm
PANELA1EAF4B140	36 W	3811 lm	595x595 mm
PANELB1EAM4B140	24 W	2605 lm	1195x295 mm
PANELB1EAJ4B140	32 W	3432 lm	1195x295 mm
PANELB1EAF4B140	36 W	3811 lm	1195x295 mm

TEMPERATURA	EQUIPO	EMERGENCIA
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF	0 - Sin Emergencia
● 4 - 4000K	2 - DALI-2	1 - Con Emergencia
● 5 - 5000K	3 - 1-10 V	
	5 - TW	
	6 - BLU2LINK	
	7 - CASAMBI	



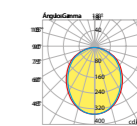
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	4SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,95
UGR	<19	Dimensiones	1195/595x295/595 mm	Ripple	< 5
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-20°C / +50°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	Microprismático	T. Ambiente	-20°C / +40°C		
		Tc	70°C		
		Vida Útil	50.000 h (L80B10)		



ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



«Si inviertes
en belleza,
permanecerá
contigo toda
la vida».

Frank Lloyd Wright

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

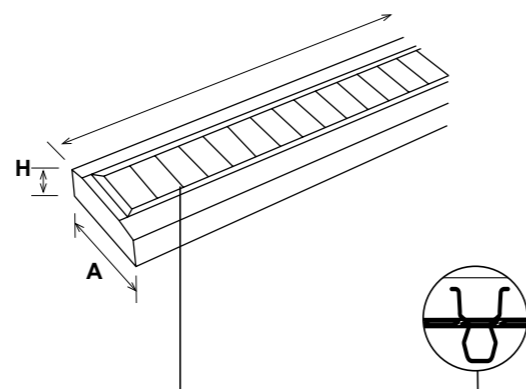
Luminarias de superficie destacando la estética y la posibilidad de realizar medidas especiales.

- Diversidad en ópticas
- Alto Confort visual
- HCL - Human Centric Lighting
- TUNNEABLE WHITE – CICLO CIRCADIANO
- Medidas y tamaños especiales

#oficinas #industria #adosar

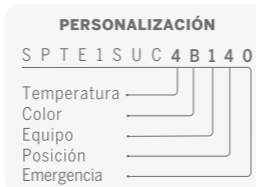


JDSPT-LED COVER



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
SPTE1SUC4B140	16 W	2950 lm	1185x165x50 mm
SPTE1SUD4B140	24 W	4140 lm	1185x165x50 mm
SPTE1SUE4B140	34 W	5620 lm	1185x165x50 mm
SPTG1SUC4B140	20 W	3685 lm	1485x165x50 mm
SPTG1SUD4B140	30 W	5175 lm	1485x165x50 mm
SPTG1SUE4B140	43 W	7025 lm	1485x165x50 mm

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA
● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin Emergencia
● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con Emergencia
● 4 - 4000K	●	3 - 1-10 V	3 - Final	
● 5 - 5000K	●	4 - RGB + W	4 - Individual	
○ 6 - 6500K		5 - TW		
		6 - BLU2LINK		
		7 - CASAMBI		



CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	21
Grupo Riesgo	GRO
Optica	Cover glaseado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero
Protección IP	20
Dimensiones	1185/1485x165x50 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +85°C
T. Ambiente	-25°C / +50°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)

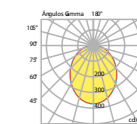
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

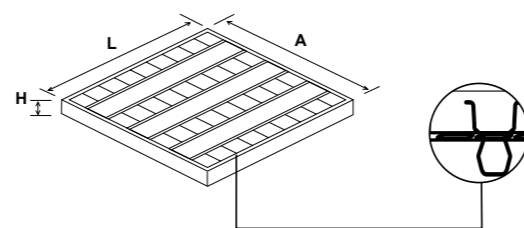
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDST-LED-COVER



REFERENCIA	LAMAS	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
ST2LA1SUC4B140	2L	16 W	2950 lm	597x297x60mm
ST2LA1SUD4B140	2L	24 W	4140 lm	597x297x60mm
ST2LA1SUE4B140	2L	34 W	5620 lm	597x297x60mm
ST2LE1SUC4B140	2L	32 W	5900 lm	1197x297x60mm
ST2LE1SUD4B140	2L	47 W	8280 lm	1197x297x60mm
ST2LE1SUE4B140	2L	68 W	11240 lm	1197x297x60mm
ST2LG1SUC4B140	2L	39 W	7370 lm	1497x297x60mm
ST2LG1SUD4B140	2L	59 W	10350 lm	1497x297x60mm
ST2LG1SUE4B140	2L	85 W	14050 lm	1497x297x60mm
ST4LA1SUC4B140	4L	32 W	5900 lm	597x597x60mm
ST4LA1SUD4B140	4L	47 W	8280 lm	597x597x60mm
ST4LA1SUE4B140	4L	68 W	11240 lm	597x597x60mm
ST3LA1SUC4B140	3L	24 W	4425 lm	597x597x60mm
ST3LA1SUD4B140	3L	36 W	6210 lm	597x597x60mm
ST2LA1SUE4B140	2L	34 W	5620 lm	597x597x60mm
ST4LE1SUC4B140	4L	63 W	11800 lm	1197x597x60mm
ST4LE1SUD4B140	4L	94 W	16560 lm	1197x597x60mm
ST4LE1SUE4B140	4L	136 W	22480 lm	1197x597x60mm
ST3LE1SUC4B140	3L	47 W	8850 lm	1197x597x60mm
ST3LE1SUD4B140	3L	71 W	12420 lm	1197x597x60mm
ST3LE1SUE4B140	3L	102 W	16860 lm	1197x597x60mm



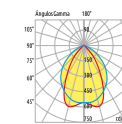
TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN	EMERGENCIA	PERSONALIZACIÓN
● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF	1 - Inicio	0 - Sin Emergencia	ST2LA1SUC4B140
● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2	2 - Intermedia	1 - Con Emergencia	Temperatura
● 4 - 4000K	●	3 - 1-10 V	3 - Final		Color
● 5 - 5000K	●	4 - RGB + W	4 - Individual		Equipo
○ 6 - 6500K	●	5 - TW			Posición
		6 - BLU2LINK			Emergencia
		7 - CASAMBI			

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80 / 90	Material	Acero	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,96
UGR	19	Dimensiones	1497/1197/597x597/297x60 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GRO	T. Almacenamiento	-40°C / +85°C	Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI
Óptica	DPE Cover	T. Ambiente	-25°C / +50°C		
		Tc	70°C		
		Vida Útil	60.000 h (L80B10)		

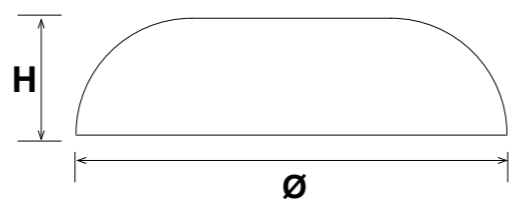
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDC-LED-V

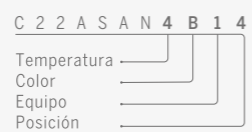


REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
C22ASAN4B14	12 W	1200 lm	290 x 90 mm
C22ASAO4B14	18 W	1800 lm	290 x 90 mm
C32ASAP4B14	24 W	2400 lm	390 x 90 mm

TEMPERATURA

- 3 - 3000K
- 4 - 4000K
- 5 - 5000K

PERSONALIZACIÓN



CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	4SDCM
UGR	22
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Opal
	Panal

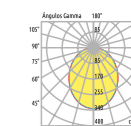
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero
Protección IP	20
Dimensiones	290/390x90 mm
T. Almacenamiento	-20°C / +60°C
T. Ambiente	-20°C / +40°C
Tc	85°C
Vida Útil	30.000 h (L70B10)

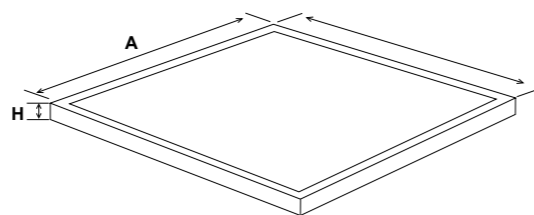
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	>0,5
Ripple	< 5

NOMENCLATURA



JDS-LED FINGER



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	DIMENSIONES
SA1SAK4B140	24 W	4074 lm	651x651x80 mm
SA1SAC4B140	28 W	4772 lm	651x651x80 mm
SA1SAL4B140	43 W	6886 lm	651x651x80 mm
SE1SAK4B140	47 W	8148 lm	1161x651x80 mm
SE1SAC4B140	56 W	9544 lm	1161x651x80 mm
SE1SAL4B14	86 W	13772 lm	1161x651x80 mm

TEMPERATURA	EQUIPO
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF
● 4 - 4000K	2 - DALI-2
● 5 - 5000K	3 - 1-10 V
○ 6 - 6500K	4 - RGB + W
	5 - TW
	6 - BLU2LINK
	7 - CASAMBI



CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	19/22
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Microprismático Opal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero
Protección IP	20
Dimensiones	651/1161x651x80 mm
T. Almacenamiento	-30°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	85°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)

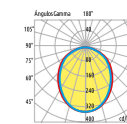
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

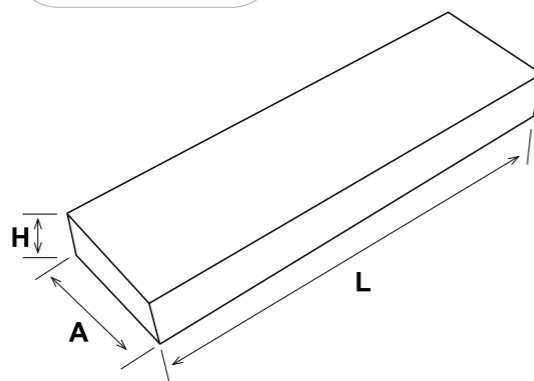
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDHN



JDHN	DIMENSIONES
1x18	650x107x60 mm
1x36	1255x107x60 mm
2x18	650x190x60 mm
2x36	1255x190x60 mm

*Difusor OPAL / PANAL

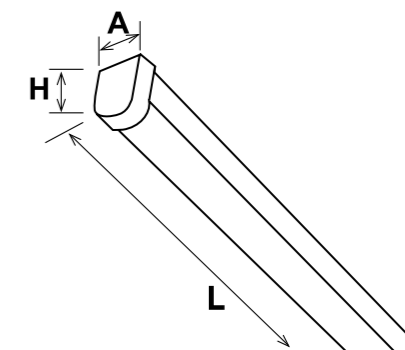
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDRP

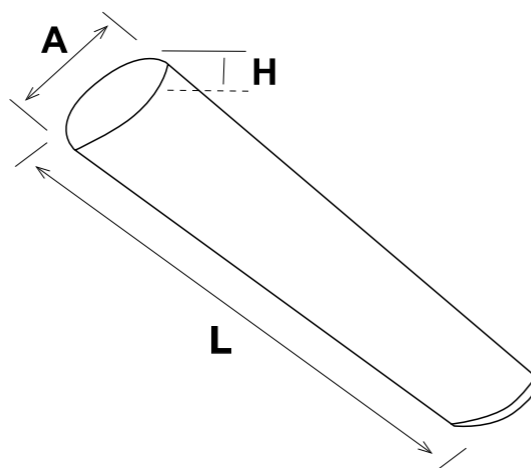


JDRP	DIMENSIONES
1x8	314x39x72 mm
1x13	540x39x72 mm
1x15	471x39x72 mm
1x18	624x39x72 mm
1x30	930x39x72 mm
1x36	1230x39x72 mm
1x58	1531x39x72 mm

NOMENCLATURA



JDSD



JDSD	DIMENSIONES
2x18	670x140x50 mm
2x30	985x140x50 mm
2x36	1290x140x50 mm
2x58	1590x140x50 mm

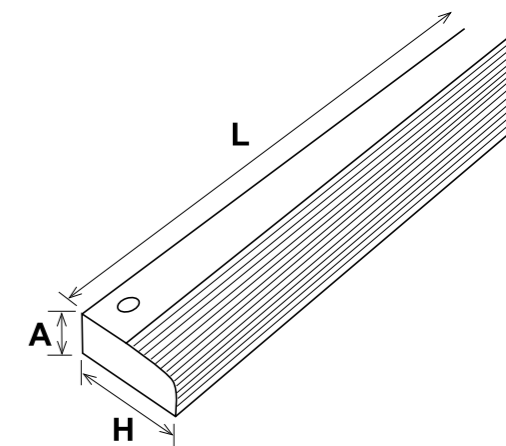
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDTRI



JDTRI	DIMENSIONES
1x8	318x33x82 mm
1x13	547x33x82 mm
1x15	461x33x82 mm
1x18	613x33x82 mm
1x30	918x33x82 mm
1x36	1222x33x82 mm
1x58	1524x33x82 mm

NOMENCLATURA



JDC-DECO

Campanas decorativas colgantes.



DESCRIPCIÓN

Creadas para dar vida y calidez en todo tipo de espacios, personalizan y dan color a cada uno de ellos en forma muy especial. Su gran variedad de formas (esféricas, semiesférica, cónica, platillo, industrial, etc) y de acabados, como la posibilidad de suministrarlas con colores diferentes en su interior les aportan un carácter diferenciador. Se suministra con cable estándar de 1500mm con posibilidad de cambio a textil de diferentes colores.

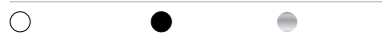
ACABADOS EXTERIORES / PINTURA



METÁLICO



ACABADOS INTERIORES / PINTURA



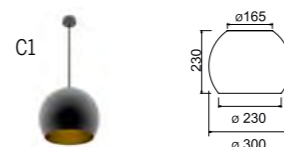
CABLE TEXTIL



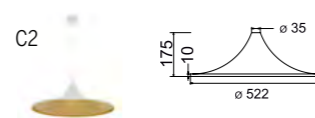
NOMENCLATURA



JDC-DECO



De diseño circular, se presenta en 2 medidas diferentes (ø300 y ø376) que suspendida sobre espacios como comedores nos ofrece una luz cálida y focalizada.

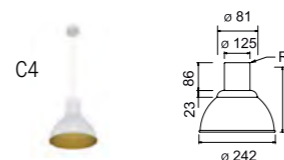


De diseño retro, esta campana de forma atrompetada aporta elegancia y sofisticación en cualquier espacio.



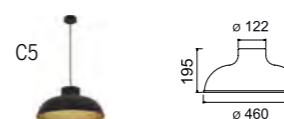
Cónica de líneas puras que la hacen sobresalir en comedores y puestos de trabajo.

Disponible en ø165 y ø250.



Semiesférica y fácilmente adaptable a cualquier ambiente gracias a su estudiado diseño.

Disponible en ø163, ø242, ø266 y ø315.



Espectacular diseño que combinado con la posibilidad de fabricación bicolor hacen de ésta, una campana especialmente protagonista en proyectos de restauración.



«El buen
diseño
no tiene
fecha de
caducidad».

Harry Seidler

DOWNLIGHTS

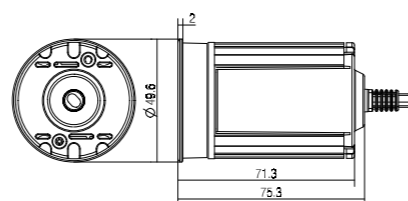
Nuestra gama de downlights destacan por su alta calidad y acabado.

- Maxima eficacia, de empotrar y superficie
- Distintos tamaños y acabados.
- Totalmente compatibles con sistemas de regulacion de luz
- HCL - Human Centric Lighting

#decoracion #oficinas #diseño



JD-MODULO AC



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	ÁNGULO	TEMPERATURA
MODAC1S02	9.5 W	688 lm	12°	2700 K
MODAC1S03	9.5 W	632 lm	12°	3000 K
MODAC1S04	9.5 W	631 lm	12°	4000 K
MODAC1SP2	9.5 W	716 lm	24°	2700 K
MODAC1SP3	9.5 W	676 lm	24°	3000 K
MODAC1SP4	9.5 W	676 lm	24°	4000 K
MODAC1S02	9.5 W	758 lm	36°	2700 K
MODAC1S03	9.5 W	719 lm	36°	3000 K
MODAC1S04	9.5 W	719 lm	36°	4000 K

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	92	Material	Aluminio	Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Tolerancia Cromática	3SDCM	Protección IP	20	Factor Potencia	0,9
UGR	21	Dimensiones	75,5x49,6 mm	Ripple	< 2
Grupo Riesgo	GR1	T. Almacenamiento	-30°C / +80°C		
		T. Ambiente	-20°C / +40°C		
		Tc	90°C		
		Vida Útil	50.000 h (L70B50)		



JD 1000/2000 / 80x80 mm



JD0B-R / 32,5x80 mm

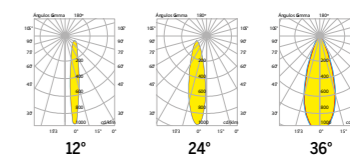


JD-ARS / 118x98 mm

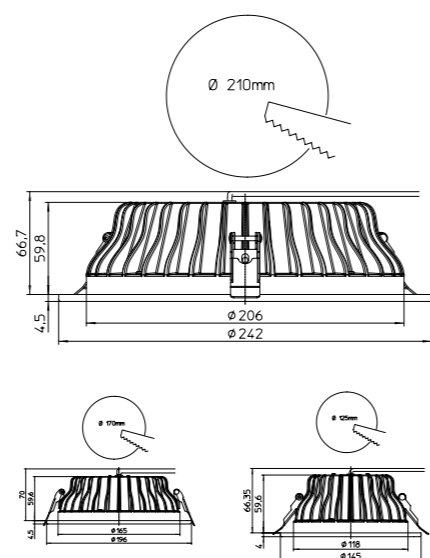


JD-ACS / 155x110 mm

NOMENCLATURA

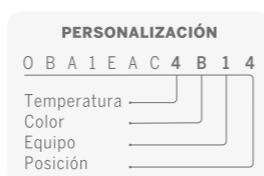


JDOB-LED-V-KC



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	ÁNGULO	DIÁMETRO
OBA1EAC4B14	11.3 W	1464 lm	45°	145 mm
OBA1EAD4B14	16.5 W	2030 lm	45°	145 mm
OBA1EAE4B14	23.6 W	2739 lm	45°	145 mm
OBB1EAC4B14	11.3 W	1532 lm	75°	196 mm
OBB1EAD4B14	16.5 W	2130 lm	75°	196 mm
OBB1EAE4B14	23.6 W	2875 lm	75°	196 mm
OBC1EAE4B14	23.2 W	2670 lm	88°	242 mm
OBC1EAF4B14	31.9 W	3359 lm	88°	242 mm
OBC1EAG4B14	35.9 W	3862 lm	88°	242 mm

TEMPERATURA	EQUIPO
● 3 - 3000K	1 - ON/OFF
● 4 - 4000K	2 - DALI-2
● 5 - 5000K	3 - 1-10 V
	6 - BLU2LINK



CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 82
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	22
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Cristal templado difuso

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	44
Protección IK	07
Dimensiones	Esquemas
T. Almacenamiento	-40°C / +60°C
T. Ambiente	-20°C / +45°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)

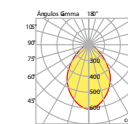
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

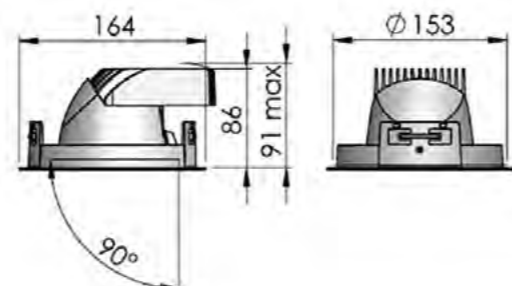
ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDOB-LED-CURVE



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	ÁNGULO	DIÁMETRO
OBD1EVF4B14	36 W	3100 lm	SPOT	164 mm
OBD1EWF4B14	36 W	3064 lm	NARROW	164 mm
OBD1EXF4B14	36 W	2931 lm	WIDE	164 mm

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	90
Tolerancia Cromática	2SDCM
UGR	20/22/25
Grupo Riesgo	GRO
Óptica	Reflector

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	23
Dimensiones	Esquemas
T. Almacenamiento	-20°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +50°C
Tc	80°C
Vida Útil	50.000 h (L80B10)

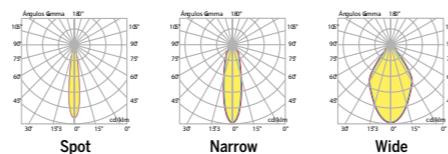
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,98
Ripple	< 5
Regulación	DALI-2 / BLU2LINK, CASAMBI

ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JD-PR-TUBE 400 AC



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	ÁNGULO	DIMENSIONES
PRTUBE4001SO2	9.5 W	688 lm	12°	60x400 mm
PRTUBE4001SO3	9.5 W	632 lm	12°	60x400 mm
PRTUBE4001SO4	9.5 W	631 lm	12°	60x400 mm
PRTUBE4001SP2	9.5 W	716 lm	24°	60x400 mm
PRTUBE4001SP3	9.5 W	676 lm	24°	60x400 mm
PRTUBE4001SP4	9.5 W	676 lm	24°	60x400 mm
PRTUBE4001SO2	9.5 W	758 lm	36°	60x400 mm
PRTUBE4001SO3	9.5 W	719 lm	36°	60x400 mm
PRTUBE4001SO4	9.5 W	719 lm	36°	60x400 mm

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO	POSICIÓN
● 3 - 3000K	○	1 - ON/OFF	1 - Inicio
● 4 - 4000K	●	2 - DALI-2	2 - Intermedia

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	92
Tolerancia Cromática	3SDCM
UGR	20
Grupo Riesgo	GR1

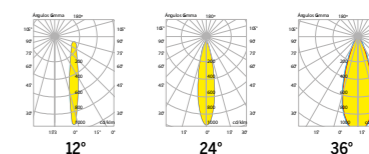
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero
Protección IP	20
Dimensiones	60x400 mm
T. Almacenamiento	-30°C / +80°C
T. Ambiente	-20°C / +40°C
Tc	90°C
Vida Útil	50.000 h (L70B50)

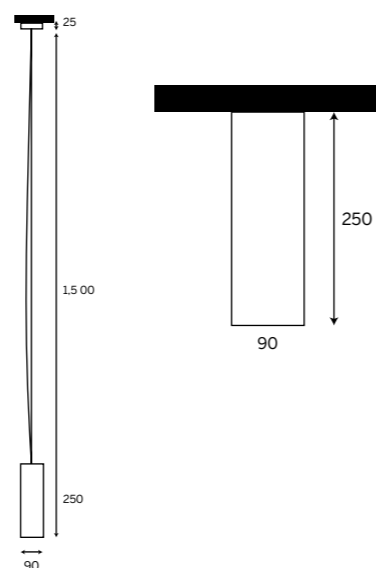
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,9
Ripple	< 2

NOMENCLATURA

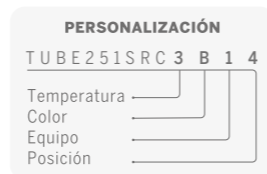


JD-PR-TUBE 250



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	ÁNGULO	DIMENSIONES
TUBE251SRC3B14	11.6 W	2024 lm	38°	90x250 mm
TUBE251SRD3B14	17.0 W	2812 lm	38°	90x250 mm
TUBE251SRE3B14	24.4 W	3794 lm	38°	90x250 mm
TUBE251SRG3B14	38.2 W	5288 lm	38°	90x250 mm

TEMPERATURA	COLOR	EQUIPO
● 2 - 2700K	○	1 - ON/OFF
● 3 - 3000K	●	2 - DALI-2
● 4 - 4000K	●	3 - 1-10 V
		5 - TW
		6 - BLU2LINK



CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80 / 90
Tolerancia Cromática	3SDCM
Grupo Riesgo	GR1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Aluminio
Protección IP	20
Dimensiones	90x250 mm
T. Almacenamiento	-40°C / +105°C
T. Ambiente	-40°C / +40°C
Tc	70°C
Vida Útil	60.000 h (L80B10)

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	0,96
Ripple	< 2
Regulación	DALI-2, 1-10 V, BLU2LINK, CASAMBI

ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



«La sencillez
es la clave
de la
verdadera
elegancia».

Coco Chanel

LUMINARIAS ESTANCAS

Extensa gama de pantallas estancas con distintos acabados y funcionalidades, pensados para aportar todo tipo de soluciones a los distintos ambientes de nuestro entorno terciario e industrial.

- Resistencia al choque IK 08
- Para entornos variables
- Protección extra ante los elementos
- Estanqueidad hasta IP 66

#industria #parkings #estanqueidad



4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

4区

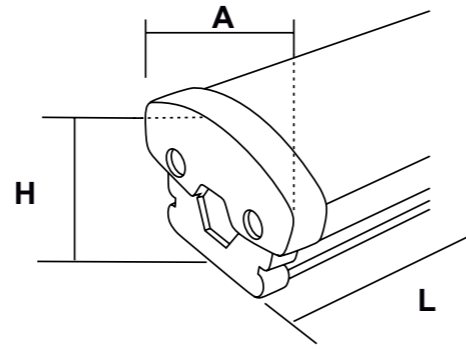
4区

4区

4区

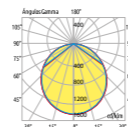
JDEC-LED

Pantalla estanca IP-65 con tira LED.



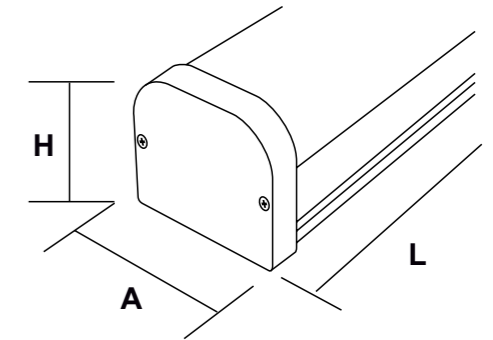
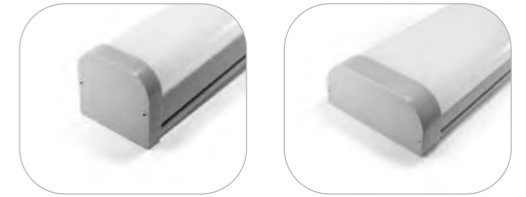
JDEC-LED	FLUJO LUMÍNICO LED	DIMENSIONES
JDEC-LED 20W IP-65	2000 lm	585x80x60.5 mm
JDEC-LED 40W IP-65	4000 lm	1165x80x60.5 mm
JDEC-LED 48W IP-65	4800 lm	1445x80x60.5 mm

NOMENCLATURA



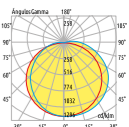
JDMB-LED

Pantalla estanca IP-66 con tira LED.



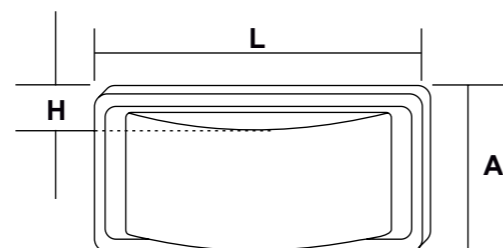
JDMB-LED	FLUJO LUMÍNICO LED	DIMENSIONES
JDMB-LED 20W IP-66	2000 lm	600x134x61 mm
JDMB-LED 42W IP-66	4200 lm	1200x134x61 mm
JDMB-LED 15W IP-66	1500 lm	600x70x65 mm
JDMB-LED 36W IP-66	3600 lm	1200x70x65 mm

NOMENCLATURA



JDHEL-LED

Hublot estanco IP-5S longitudinal con tira LED.



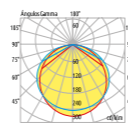
JDEC-LED	FLUJO LUMÍNICO LED	DIMENSIONES
JDEC-LED 20W IP-65	1200 lm	230x110x75

Todas las medidas se detallan en mm.

MARCO

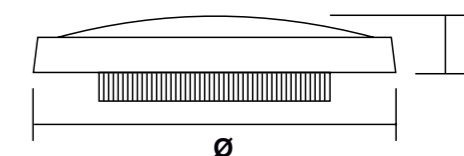
MARCO M/D
MARCO D/I

NOMENCLATURA



JDHER-LED

Hublot estanco IP-65 redondo con tira LED.

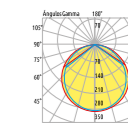


JDHER LED IP-65	FLUJO LUMÍNICO LED	Ø
JDHER LED IP-65	1000 lm	300

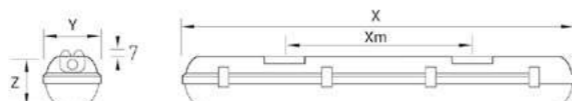
MARCO

MARCO M
MARCO CRUZ

NOMENCLATURA



JDE-100 T-LED



REFERENCIA	TUBO LED	MEDIDA X	MEDIDA XM	MEDIDA Y	MEDIDA Z
E100A2SB1ZG14	1x600	657mm	390mm	101mm	101mm
E100A2SB2ZG14	2x600	657mm	390mm	145mm	101mm
E100C2SB1ZG14	1x1200	1277mm	800mm	101mm	101mm
E100C2SB2ZG14	2x1200	1277mm	800mm	145mm	101mm
E100D2SB1ZG14	1x1500	1573mm	1100mm	101mm	101mm
E100D2SB2ZG14	2x1500	1573mm	1100mm	145mm	101mm

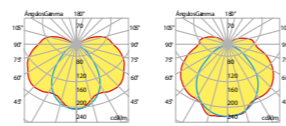
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ

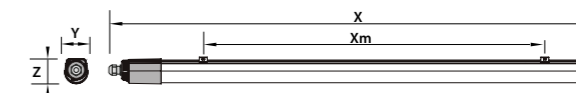
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Chasis Policarbonato Gris UV
 Difusor Prisma Policarbonato UV
 Protección Fuego V2
 Protección IP 66
 Protección IK 08
 T. Ambiente -20°C / +35°C
 Garantía 3 Años

NOMENCLATURA



JDE-200 LED



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	MEDIDA X	MEDIDA XM	MEDIDA Y	MEDIDA Z
E200CSAZ4G14	20-30 W	2500-3900 lm	1240mm	800mm	58mm	63mm
E200DSAZ4G14	33-47 W	4300-6100 lm	1640mm	1100mm	58mm	63mm

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI > 80
 Tolerancia Cromática < 4 SDCM
 Temperatura 4000 K
 Óptica Opal

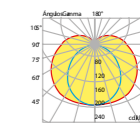
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Chasis Policarbonato Gris UV
 Difusor Policarbonato UV
 Protección Fuego V2
 Protección IP 66
 Protección IK 08
 T. Ambiente -20°C / +35°C
 Vida Útil 50.000 h (L70)
 Garantía 5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión 220 - 240 VAC / 50-60 HZ
 Factor Potencia > 0,95
 Ripple Flicker Free
 THD < 15%

NOMENCLATURA



JDE-300 LED



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES	MEDIDA X	MEDIDA XM	MEDIDA Y	MEDIDA Z
E300E1SAZ4G14	32 W	4100 lm	1277mm	800mm	101mm	84mm
E200G1SAZ4G14	47 W	6100 lm	1573mm	1100mm	101mm	84mm

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	< 4 SDCM
Temperatura Óptica	4000 K
Óptica	Opal

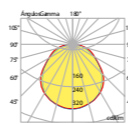
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Chasis	Polycarbonato Gris UV
Difusor	Polycarbonato UV
Protección Fuego	V2
Protección IP	66
Protección IK	08
T. Ambiente	-20°C / +35°C
Vida Útil	35.000 h (L70)
Garantía	3 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	> 0,90
Ripple	< 5%
THD	< 20%

NOMENCLATURA



JDE-400 LED



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	MEDIDA X	MEDIDA XM	MEDIDA Y	MEDIDA Z
E400A1SAZ4G14	15 W	2100 lm	660mm	390mm	101mm	84mm
E400E1SAZ4G14	30 W	4000 lm	1277mm	800mm	101mm	84mm
E400G1SAZ4G14	46 W	6000 lm	1573mm	1100mm	101mm	84mm

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	< 3 SDCM
Temperatura Óptica	4000 K
Óptica	Opal

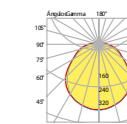
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Chasis	Polycarbonato Gris UV
Difusor	Polycarbonato UV
Protección Fuego	V2
Protección IP	66
Protección IK	08
T. Ambiente	-25°C / +40°C
Vida Útil	50.000 h (L80)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	> 0,95
Ripple	< 1%
THD	< 10%

NOMENCLATURA



JDE-GREEN LED



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES	MEDIDA X	MEDIDA XM	MEDIDA Y	MEDIDA Z
EGREE1SAZ4G14	25 W	4120 lm	1277mm	800mm	101mm	84mm
EGREG1SAZ4G14	37 W	6180 lm	1573mm	1100mm	101mm	84mm

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	< 3 SDCM
Temperatura Óptica	4000 K Opal

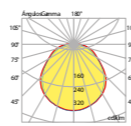
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Chasis	Bio-based Policarbonato Verde
Difusor	Bio-based Policarbonato
Protección Fuego	V2
Protección IP	66
Protección IK	08
T. Ambiente	-30°C / +50°C
Vida Útil	100.000 h (L80)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	> 0,95
Ripple	< 1%
THD	< 10%

NOMENCLATURA



«La perfección
no es cosa
pequeña, pero
está hecha
de pequeñas
cosas».

Atribuida popularmente a Miguel Ángel."

LUMINARIAS INDUSTRIALES

Luminarias diseñadas para alumbrado general, foseados y zonas donde se requiera una iluminación indirecta con un espacio reducido de colocación.

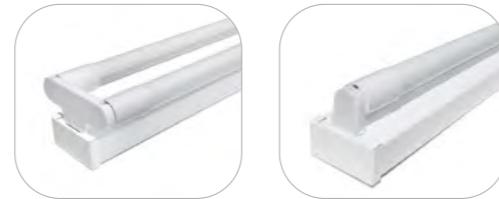
- Luminarias preparadas para ambientes industriales
- Amplia gama diseñada para tubo Led
- Instalación simple
- Posibilidad de realizar líneas continuas.

#industria #parkings #supermercado



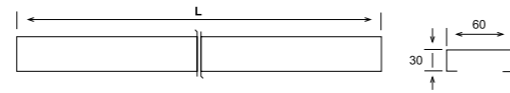
JDCUT-LED

Carril de un cuerpo directo a techo y suspender.



JDCU -T LED-2 Tubos

JDCU -T LED-1 Tubo



L= 615 mm		18W
L= 1225 mm		36W
L= 1525 mm		58W
L= 2450 mm		36W + 36W
L= 3050 mm		58W + 58W

JDCU-T-LED DIMENSIONES

JDCU T-LED 1+158	3050mm
JDCU T-LED 2+258D	3050mm
JDCU T-LED 1+136	2450mm
JDCU T-LED 2+236D	2450mm
JDCU T-LED 158	1525mm
JDCU T-LED 258	1525mm
JDCU T-LED 1+136	1225mm
JDCU T-LED 236D	1225mm
JDCU T-LED 118	615mm
JDCU T-LED 218D	615mm

Posibilidad de personalizar con medidas especiales v cualquier color de la carta RAL.

ELECTRIFICACIÓN

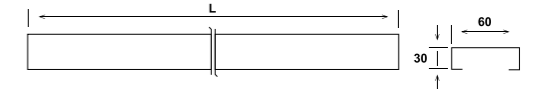


NOMENCLATURA

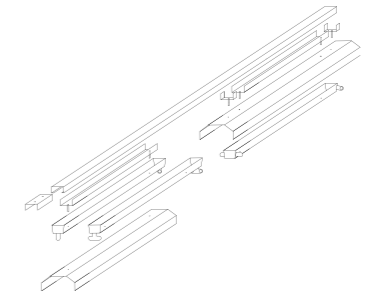


JDCU

Carril de un cuerpo directo a techo.



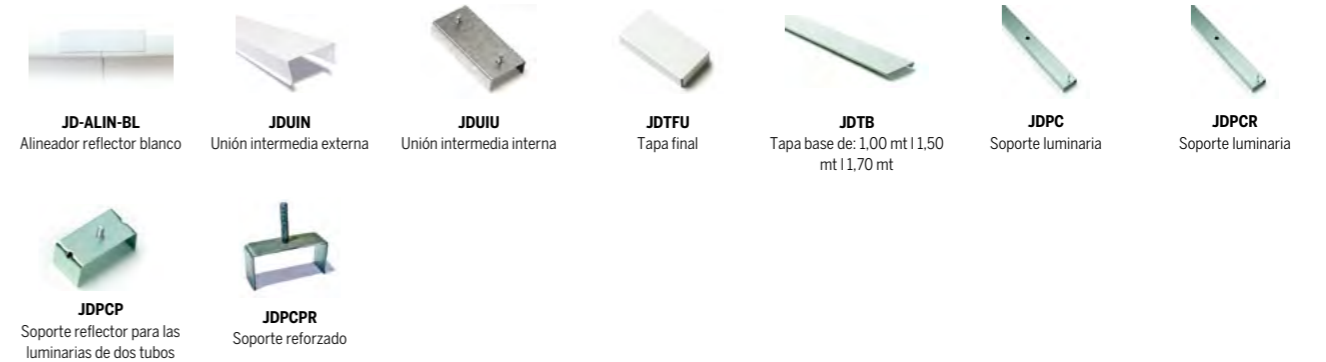
L= 1470 mm		35/ 49/ 80W
L= 1525 mm		58W
L= 2340 mm		28/ 54W + 28/ 54W
L= 2450 mm		36W + 36W
L= 2940 mm		35/ 49/ 80W + 35/ 49/ 80W
L= 3050 mm		58W + 58W



JDCU DIMENSIONES

JDCU 3050	3050mm
JDCU 2940	2940mm
JDCU 2450	2450mm
JDCU 2340	2340mm
JDCU 1525	1525mm
JDCU 1470	1470mm

ACCESORIOS



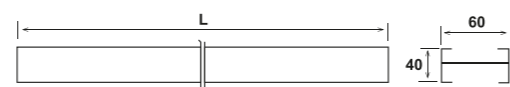
JD-ALIN-BL Alineador reflector blanco	JDUIN Unión intermedia externa	JDUIU Unión intermedia interna	JDTFU Tapa final	JDTB Tapa base de: 1,00 mt 1,50 mt 1,70 mt	JDPC Soporte luminaria	JDPCR Soporte luminaria
JDPCP Soporte reflector para las luminarias de dos tubos	JDPCPR Soporte reforzado					

NOMENCLATURA

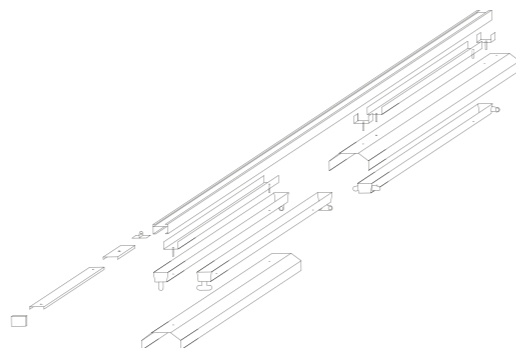


JDCH

Carril de doble cuerpo para suspender.



- L= 1525 mm 58W
- L= 2450 mm 36W + 36W
- L= 3050 mm 58W + 58W



JDCH

DIMENSIONES

JDCH 3050	3050mm
JDCH 2940	2940mm
JDCH 2450	2450mm
JDCH 2340	2340mm
JDCH 1525	1525mm
JDCH 1470	1470mm
JDCH 1125	1125mm

ACCESORIOS



JD-ALIN-BL
Alineador reflector blanco



JDUIH
Unión intermedia externa



JDUII
Unión intermedia interna



JDSCG
Fijación para cable



JDST
Fijación para tija



JDST+T
Fijación para tija con tuerca incorporada



JDTFH
Tapa final



JDTB
Tapa base de: 1,00 mt/
1,50 mt/ 1,70 mt



JDPC
Soporte luminaria



JDPCP
Soporte reflector para las
luminarias de dos tubos



JDPCPR
Soporte reforzado



JDSEP
Fijación para pared

NOMENCLATURA



JDRN

Regleta industrial para 1 ó 2 lámparas de tubo Led.



JDRN	DIMENSIONES
1x18	615x60x75 mm
1x36	1225x60x75 mm
1x58	1525x60x75 mm
2x18	615x123x75 mm
2x36	1225x123x75 mm
2x58	1525x123x75 mm
2x18D	615x100x80 mm
2x36D	1225x100x80 mm
2x58D	1525x100x80 mm

JDRRA	DIMENSIONES
1x18	615x130x45 mm
2x18	615x210x52 mm
1x36	1222x130x45 mm
2x36	1222x210x52 mm
1x58	1522x130x45 mm
2x58	1522x210x52 mm

JDRR	DIMENSIONES
1x18	615x130x45 mm
2x18	615x210x52 mm
1x36	1222x130x45 mm
2x36	1222x210x52 mm
1x58	1522x130x45 mm
2x58	1522x210x52 mm

JDAR	DIMENSIONES
1x18	615x75x65 mm
1x36	1222x75x65 mm
1x58	1522x75x65 mm

JDRRA	DIMENSIONES
1x18	615x75x65 mm
1x36	1222x75x65 mm
1x58	1522x75x65 mm



REFLECTORES



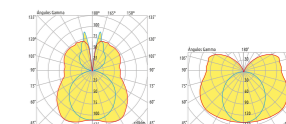
JDRR - Simétrico blanco
 JDAR - Asimétrico blanco
 JORRA - Simétrico brillo
 JDARA - Asimétrico brillo

Reflectores para regleta industrial de 1 ó 2 lámparas de tubo led.

ELECTRIFICACIÓN



NOMENCLATURA



JDRM

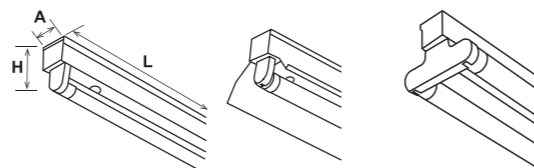
Regleta industrial para 1 ó 2 lámparas de tubo Led de dimensiones reducidas.



JDRM-1 Tubo



JDRM-2 Tubos



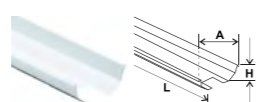
JDRM	DIMENSIONES
1x6	244x35x65 mm
1x8	320x35x65 mm
1x13	547x35x65 mm
2x13-D	547x100x70 mm
1x15	472x35x65 mm
2x15-D	472x100x70 mm
1x18	623x35x65 mm
2x18-D	623x100x70 mm
1x30	930x35x65 mm
2x30-D	930x100x70 mm
1x36	1233x35x65 mm
2x36-D	1233x100x70 mm
1x58	1533x35x65 mm
2x58-D	1533x100x70 mm

JDRMR	DIMENSIONES
1x13	547x120x50 mm
1x15	472x120x50 mm
1x18	623x120x50 mm
1x30	930x120x50 mm
1x36	1233x120x50 mm
1x58	1533x120x50 mm

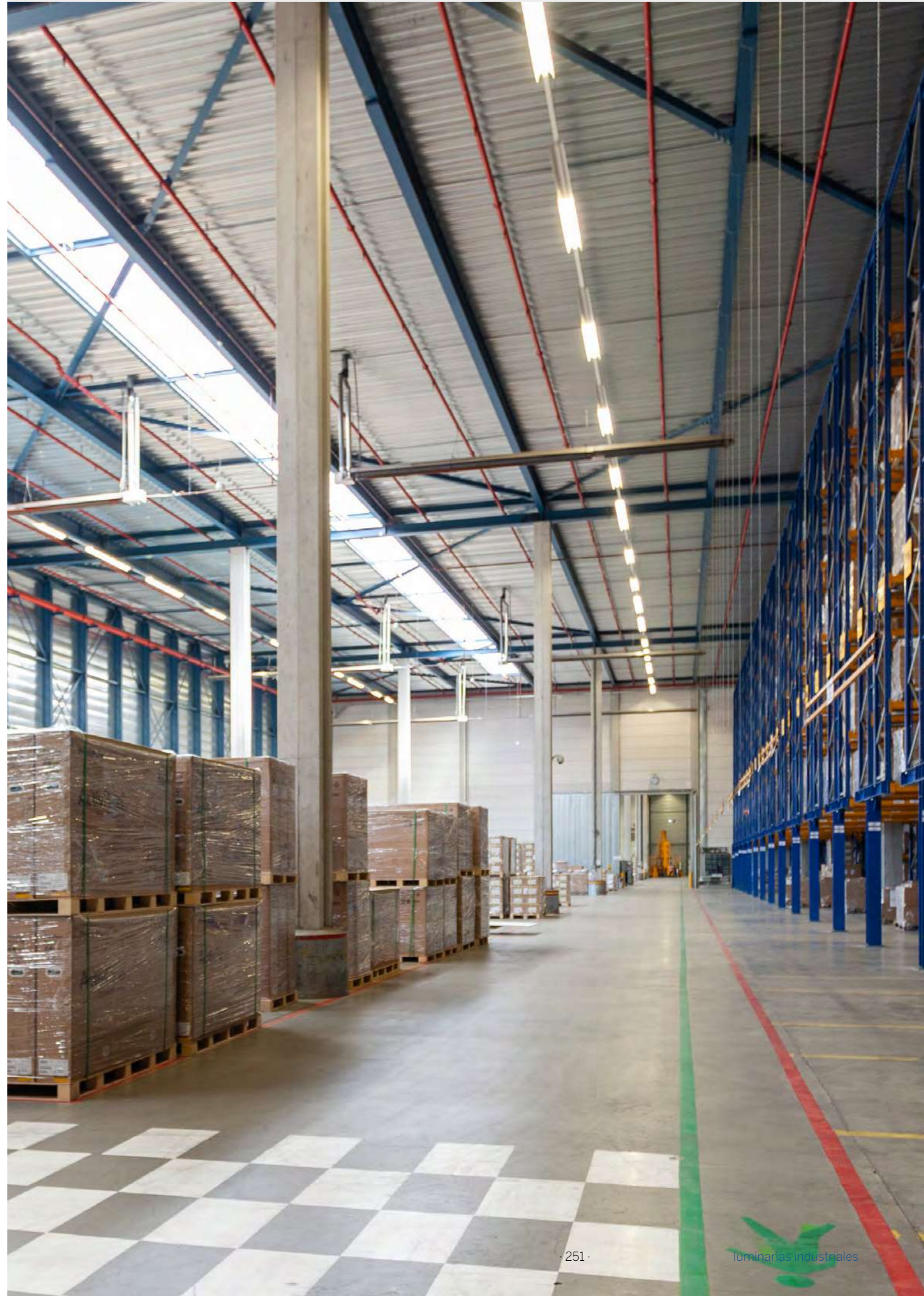
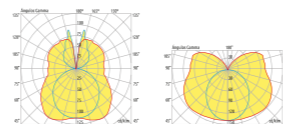
JDMRA	DIMENSIONES
1x13	547x120x50 mm
1x15	472x120x50 mm
1x18	623x120x50 mm
1x30	930x120x50 mm
1x36	1233x120x50 mm
1x58	1533x120x50 mm



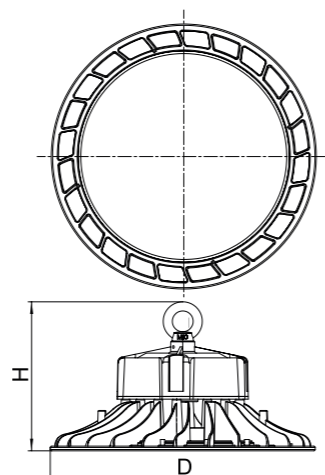
REFLECTORES



JDRMR - Blanco
 JDRMRA - Brillo
 Posibilidad de personalizar con medidas especiales y cualquier color de la carta RAL.



JDCIP-LED-V



REFERENCIA	POTENCIA	FLUJO LUMÍNICO LED	DIMENSIONES (DXH)
JDCIP-LED 100W	100 W	15400 lm	260x164 mm
JDCIP-LED 150W	150 W	22900 lm	305x171 mm
JDCIP-LED 200W	200 W	30400 lm	343x178 mm

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	< 4 SDCM
Temperatura	4000 K
Óptica	60°, 90°, 110°

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Chasis	Aluminio
Difusor	PC
Protección Fuego	V2
Protección IP	65
Protección IK	08
T. Ambiente	-40°C / +50°C
Vida Útil	50.000 h (L70/ B10)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	120 - 277 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	> 0,95
Ripple	< 15%
THD	< 20%

NOMENCLATURA



«El mundo
no es un
ángulo recto»

Zaha Hadid

ATEX

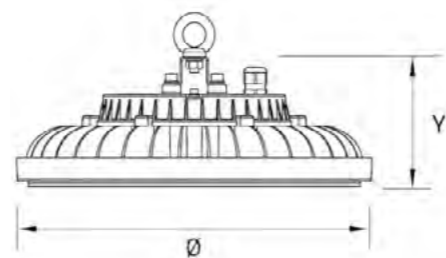
Luminarias diseñadas para atmósferas con riesgo de explosión.

- Protección para zonas I y II
- Alto rendimiento lumínico
- Alta durabilidad

#industria #petroquímica #talleresmecánicos



JD-ATEX-100



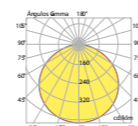
REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	MEDIDA Ø	MEDIDA Y
ATEXA11SÑZ4A14	60 W	9000 lm	390mm	140mm
ATEXA21SÑZ4A14	100 W	15000 lm	390mm	140mm
ATEXA31SÑZ4A14	160 W	24000 lm	390mm	140mm

CARACTERÍSTICAS RIESGO EXPLOSIÓN

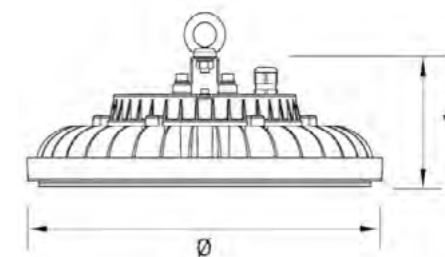
ATEX / IECEX marking	Ex II 2G Ex eb ib mb op is IIC T5...T4 Gb Ex II 2D Ex tb op is IIIC T95°C...T121°C Db
ATEX certificate No	OBAC 21 ATEX 0135X
IECEX certificate No	IECEX OBAC 21.0003X

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Chasis	Aluminio	Tensión	90-250VAC / 140-250VDC
Tolerancia Cromática	< 3 SDCM	Difusor	Cristal Endurecido	Factor Potencia	> 0,95
Temperatura	4000 K	Protección Fuego	V2	Ripple	< 20%
		Protección IP	66	THD	
		Protección IK	10		
		T. Ambiente	-32°C / +60°C		
		Vida Útil	90.000 h (L80)		
		Garantía	5 Años		

NOMENCLATURA



JD-ATEX-200



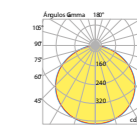
REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	MEDIDA Ø	MEDIDA Y
ATEXA41SÑZ4A14	60 W	9000 lm	390mm	140mm
ATEXA51SÑZ4A14	100 W	15000 lm	390mm	140mm
ATEXA61SÑZ4A14	160 W	24000 lm	390mm	140mm

CARACTERÍSTICAS RIESGO EXPLOSIÓN

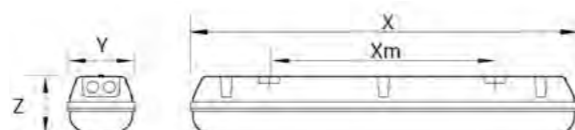
ATEX / IECEX marking	Ex II 3G Ex ec op is IIC T5...T4 Gc Ex II 2D Ex tb op is IIIC T85°C...T115°C Db
ATEX certificate No	OBAC 21 ATEX 0135X
IECEX certificate No	IECEX OBAC 21.0003X

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
CRI	> 80	Chasis	Aluminio	Tensión	90-250VAC / 140-250VDC
Tolerancia Cromática	< 3 SDCM	Difusor	Cristal Endurecido	Factor Potencia	> 0,95
Temperatura	4000 K	Protección Fuego	V2	THD	< 20%
		Protección IP	66		
		Protección IK	10		
		T. Ambiente	-32°C / +60°C		
		Vida Útil	90.000 h (L80)		
		Garantía	5 Años		

NOMENCLATURA



JD-ATEX-300



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	MEDIDA X	MEDIDA	MEDIDA Y	MEDIDA Z
ATEXB11SBZ4A14	15 W	2000 lm	665mm	390mm	145mm	101mm
ATEXC21SBZ4A14	27 W	4000 lm	1282mm	800mm	145mm	101mm
ATEXD31SBZ4A14	39 W	6000 lm	1578mm	1100mm	145mm	101mm

CARACTERÍSTICAS RIESGO EXPLOSIÓN

ATEX / IECEX marking	Ex II 3G Ex ec IIC T6 Gc Ex II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc
ATEX certificate No	OBAC 19 ATEX 0206X

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Chasis	Poliéster reforzado con fibra de vidrio comprimido
Difusor	Policarbonato UV
Protección Fuego	HB
Protección IP	66
Protección IK	10
T. Ambiente	-20°C / +50°C
Vida Útil	70.000 h (L80)
Garantía	5 Años

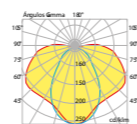
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	< 3 SDCM
Temperatura	4000 K

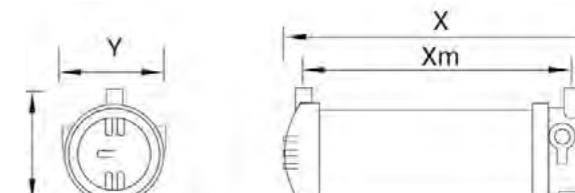
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	90-250VAC / 140-250VDC
Factor Potencia	> 0,95
Ripple	< 1%
THD	< 10%

NOMENCLATURA



JD-ATEX-400



REFERENCIA	POTENCIA	LÚMENES LED	MEDIDA X	MEDIDA	MEDIDA Y	MEDIDA Z
ATEXB11SNZ4A14	20 W	2500 lm	750mm	640mm	157mm	197mm
ATEXC21SNZ4A14	40 W	4750 lm	1360mm	1250mm	157mm	197mm

CARACTERÍSTICAS RIESGO EXPLOSIÓN

ATEX / IECEX marking	Ex II 2G Ex db IIC T6 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T85 Db
ATEX certificate No	INERIS 20ATEX0006X
IECEX certificate No	IECEX INE 20.0005X

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

CRI	> 80
Tolerancia Cromática	< 3 SDCM
Temperatura	4000 K

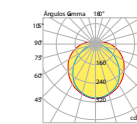
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Chasis	Aluminio
Difusor	Policarbonato UV 5mm
Protección Fuego	V2
Protección IP	66
Protección IK	10
T. Ambiente	-32°C / +60°C
Vida Útil	50.000 h (L80)
Garantía	5 Años

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	220 - 240 VAC / 50-60 HZ
Factor Potencia	> 0,95
Ripple	5%
THD	< 10%

NOMENCLATURA



«El buen diseño
es duradero,
evita ser moda
y por eso
nunca parece
anticuado».

Dieter Rams

LUMINARIAS HISTÓRICAS

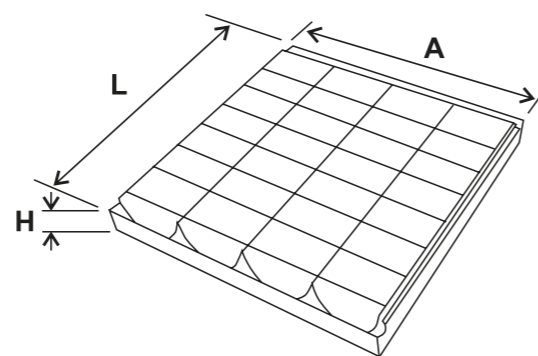
Tenemos el compromiso de dar continuidad y servicio para aquellas instalaciones aun existentes y que en su día ocuparon un gran porcentaje del parque de luminarias.

#comunidadesdevecinos #oficinas #recambios



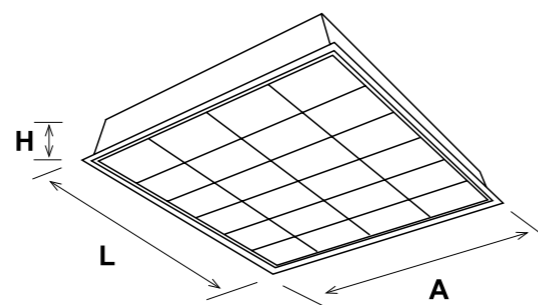
JDA

Luminaria empotrable para falsos techos modulares de perfil visto de 24 mm.



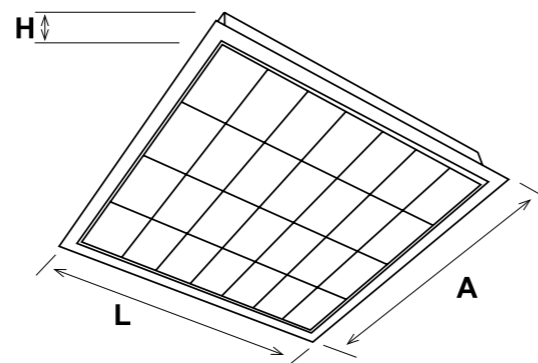
JDP

Luminaria polivalente para empotrar en falsos techos lisos o modulares de perfil visto u oculto para 1, 2, 3 ó 4 lámparas de tubo Led.



JDDE

Luminaria empotrable para techos sin modular o especiales para lámparas de tubo Led.



JDS

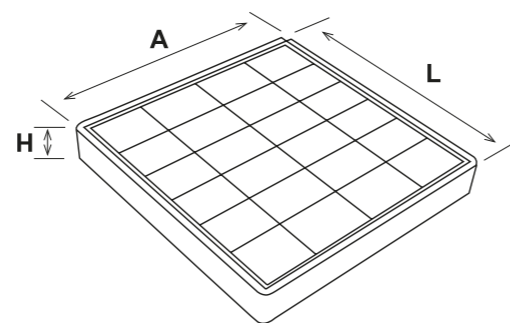
Luminaria de superficie de cantos redondos para 1, 2, 3 ó 4 lámparas de tubo Led.



JDS Espejo

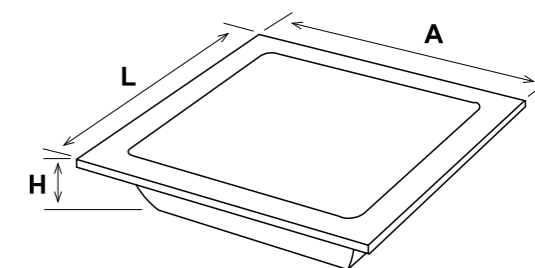


JDS Opal



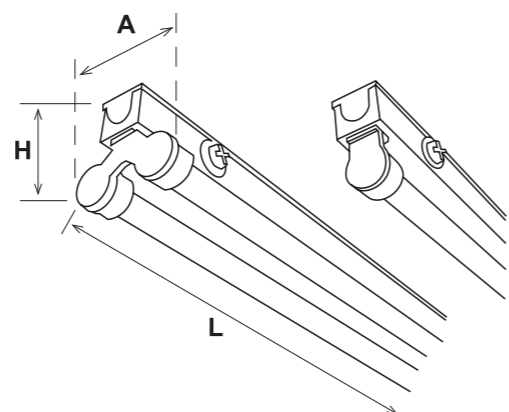
JDSAP

Aplique adosado techo-pared.



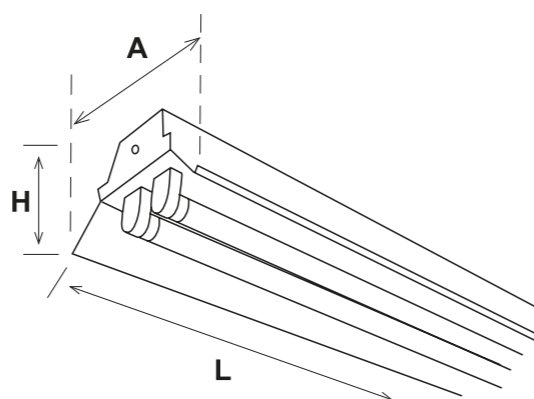
JDRE

Regleta con portalámparas estanco IP-54 para 1 ó 2 lámparas de tubo Led.



JDPI

Pantalla industrial para 1, 2 ó 3 lámparas de tubo Led.





LUMINOTECNIA

La tecnología LED ya está presente en la iluminación decorativa y espacios públicos y se va a ir implantando en todas los sistemas tanto de tipo interior como de exterior.

INFORMACIÓN TÉCNICA

QUÉ ES UN LED

Un LED es un dispositivo semiconductor formado por dos terminales, ánodo (A) y cátodo (K), el cual emite luz en el espectro visible cuando está polarizado en directa (Vánodo > Vcátodo). Esta luminosidad aumenta conforme aumenta la corriente que lo atraviesa.

Además, no tiene un punto de cese de funcionamiento, sino que su degradación es gradual a lo largo de su vida, reduciendo su capacidad lumínica en función de los factores:

- La calidad del semiconductor
- La disipación térmica del sistema compuesto por el LED, el diseño del circuito impreso y la luminaria donde se instale
- La temperatura ambiente de funcionamiento
- El punto de polarización del LED en tensión e intensidad
- El punto de polarización del LED en tensión e intensidad
- El tiempo de uso

VENTAJAS DE LA ILUMINACIÓN LED

La tecnología LED ofrece varias ventajas frente a los sistemas de iluminación convencionales, como por ejemplo:

- Larga vida útil que reduce notablemente los costes de mantenimiento y reemplazo
- Bajo consumo y alta eficiencia (lm/W)
- Mayor rapidez de respuesta debido a que su encendido es instantáneo y sin ningún tipo de parpadeos ni periodos de arranque
- Luz más nítida y brillante
- Luz unidireccional: La luz puede ser dirigida a la zona que se desee iluminar con un mayor aprovechamiento, o que se traduce en un menor consumo
- Amplio espectro cromático
- Ecológicos
- Tamaño 2.1 - TEMPERATURA DE COLOR

CONCEPTOS FUNDAMENTALES DEL LED Y MÓDULOS LED

TEMPERATURA DE COLOR

La temperatura de color puede de unirse como la sensación que percibe el ojo humano ante una luz, siendo cálida si predomina el ámbar o fría si es el azul.

1.500K 2.700K 3.000K 4.000K 5.700K 8.500K
 Ámbar Muy cálido Cálido Neutro Frío Muy frío



ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA - CRI

El índice de reproducción cromática (CRI - Color Rendering Index o Ra) mide la capacidad que tiene una fuente luminosa para reproducir fielmente los colores de un objeto en comparación con una fuente de luz natural o real.

- $90 < Ra \leq 100$
Muy eficiente. Aplicaciones especiales de Indoor.
- $80 < Ra \leq 90$
Eficiente. Utilizado en Indoor.
- $70 \leq Ra \leq 80$
Regular. Utilizado en Indoor y Outdoor.
- $Ra < 70$
Deficiente. No usual para esta tecnología.

FLUJO LUMINOSO - LUMEN (lm)

El flujo luminoso es la potencia emitida en forma de radiación luminosa a la que el ojo humano es sensible.

INTENSIDAD LUMINOSA - CANDELA (cd)

El flujo Luminoso se define a partir de la unidad básica del Sistema Internacional, la candela (cd).

La candela, o también llamada intensidad luminosa, es la parte de flujo emitido por una fuente de luz en una dirección dada por el ángulo sólido que lo contiene.

ILUMINANCIA LUX (lm/m²)

Se mide como la cantidad de flujo luminoso por unidad de superficie, es decir, la densidad de luz sobre una superficie dada.

EFICIENCIA LUMINOSA (lm/w)

La eficiencia luminosa o rendimiento luminoso, es la relación entre la cantidad de luz emitida (lm) y la potencia consumida (W).

CURVA DE DISTRIBUCIÓN LUMINOSA

La curva de distribución luminosa es el resultado de tomar medidas de intensidad luminosa en diversos ángulos alrededor de una fuente lumínica, y se representada normalmente en coordenadas polares.

MÓDULOS LED

BINNING

Los fabricantes los clasifican por bin como una forma de denominar a las diferentes clases o categorías obtenidas dentro de un mismo tipo de LED. Al proceso de testeo y clasificación de los LEDs.

Clasificación de bins

- Bin de Tensión Directa
- Bin de Color
- Bin de Flujo Luminoso o brillo

La utilización de un único bin en cada una de las categorías asegura una perfecta uniformidad.

CIRCUITO ELÉCTRICO

A la hora de diseñar un módulo LED hay que identificar los requisitos de partida. Estos normalmente suelen ser eléctricos: tensión y corriente, y fotométricos: Lúmenes. Los resultados y calidad resultante vendrán determinados tanto por la distribución de los LEDs dentro del módulo como por su conexión eléctrica interna.

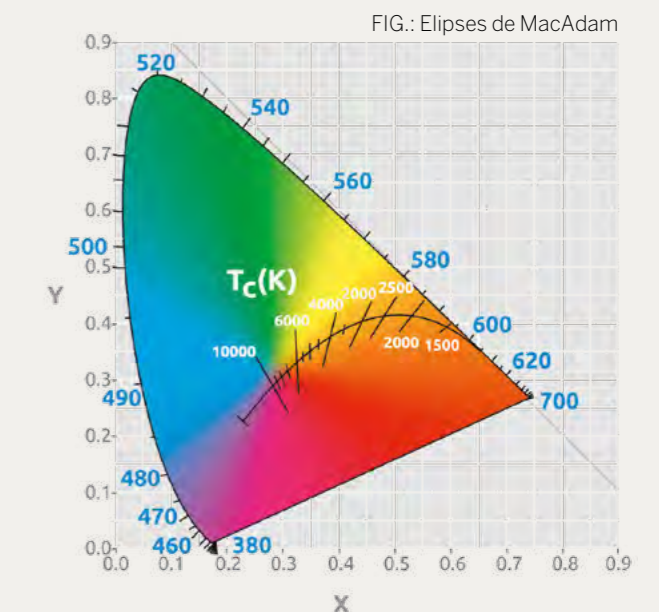
GESTIÓN TÉRMICA

Para un correcto uso de los módulos LED, es necesario prestar especial atención a los resultados térmicos de la luminaria. Una buena gestión térmica basada en un correcto diseño del módulo y de una buena disposición y montaje

en la luminaria permitirán alcanzar la máxima fiabilidad y el óptimo funcionamiento.

ELIPSES DE MACADAM - SDCM

Dentro de una misma temperatura de color



podemos encontrarnos con diferentes tonalidades o uniformidades de color, por lo que ésta no nos proporciona información suficiente. Son las llamadas elipses de MacAdam las que caracterizan la homogeneidad del color.

Estas elipses se representan dentro del diagrama cromático y nos podemos encontrar con diferentes tamaños.

«Una iluminación inadecuada en el trabajo puede originar fatiga ocular, cansancio, dolor de cabeza, estrés y accidentes.»

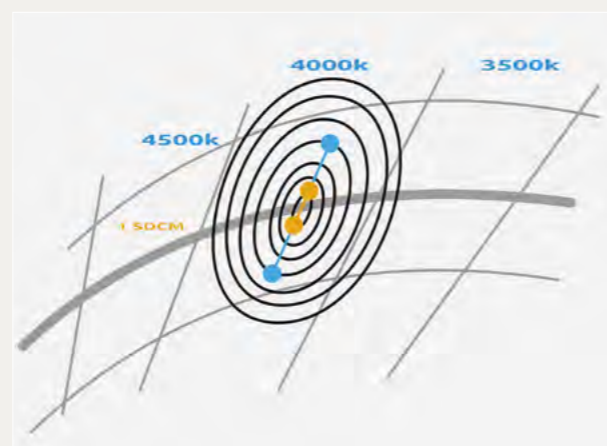
La forma de medida de la uniformidad de color del módulo se realiza trazando las diferentes elipses entorno al cuadrante de la temperatura de color elegida.

El número de SDCM vendrá determinado por aquella elipse que contenga todos los valores de bins de color empleados en el módulo.

De modo que cuanto menor es el tamaño de la elipse menor desviación de color se obtendrá. De una forma general se puede decir que el ojo humano responde a la siguiente clasificación:

- 1 SDCM
No existen diferencias de color
- 2 – 4 SDCM
Apenas existe una diferencia visible
- 5 o más SDCM
Es fácilmente perceptible

FIG.: 1-7 SDCM o pasos de Elipses de MacAdam



SISTEMAS DE REGULACIÓN Y CONTROL DEL ALUMBRADO

Hablar de sistemas de regulación y control del alumbrado es hablar del alumbrado de una sociedad moderna.

MÉTODOS DE REGULACIÓN

Regulación al inicio de fase

Regulación mediante recorte de la onda de red en su flanco de subida, desde el inicio (corte de fase en el encendido).

Es el usado habitualmente en lámparas halógenas alimentadas a través de transformadores electromagnéticos.

Regulación al final de fase

Regulación mediante recorte de la onda de red en su flanco de bajada, desde el final recortando hacia atrás (corte de fase en el apagado).

Es más adecuado para lámparas halógenas alimentadas a través de transformadores electrónicos.

Regulación 1-10V

Regulación mediante recorte de la onda de red en su flanco de bajada, desde el final recortando

hacia atrás (corte de fase en el apagado).

Es más adecuado para lámparas halógenas alimentadas a través de transformadores electrónicos.

Regulación mediante pulsador

Es un sistema mediante el cual se consigue la regulación del flujo luminoso de una forma sencilla y económica, que utiliza la tensión de red como señal de control, aplicándola, a través de un pulsador estándar normalmente abierto, en una línea de control, sin necesidad de controladores específicos.

Es un interfaz de regulación unidireccional.

Regulación Dalí

Es un interfaz de regulación bidireccional con una estructura maestro-esclavo, donde la información fluye desde un controlador, que opera como maestro, hacia los equipos de iluminación que operan únicamente como esclavos, ejecutando los comandos o respondiendo a las solicitudes de información recibidas.

*Información técnica facilitada por ELT.

NIVELES DE ILUMINACIÓN RECOMENDADOS POR TIPOLOGÍA

El trabajo con poca luz daña la vista. También cambios bruscos de luz pueden ser peligrosos, pues ciegan temporalmente, mientras el ojo se adapta a la nueva iluminación. El grado de seguridad y confort con el que se ejecuta el trabajo o tarea depende de la capacidad visual y ésta depende, a su vez, de la cantidad y calidad de la iluminación. Un ambiente bien iluminado no es solamente aquel que tiene suficiente cantidad de luz, sino aquel que tiene la cantidad de luz adecuada a la actividad que allí se realiza.

Hay unos niveles de iluminación recomendados para cada habitación, estancia o espacio que guarda relación con las actividades que desarrollamos. Estos parámetros se denominan "nivel luminoso" y su unidad de medida es el "lux".

Indicamos a continuación una serie de parámetros orientativos a tener en cuenta a la hora de realizar un proyecto de iluminación. En general podemos distinguir entre tareas con requerimientos luminosos mínimos, normales o exigentes.

En el primer caso estarían las zonas de paso (pasillos, vestíbulos, etc.) o los locales poco utilizados (almacenes, cuartos de maquinaria) con iluminancias entre 50 y 200 lx. En el segundo caso tenemos las zonas de trabajo y otros locales de uso frecuente con luminancias entre 200 y 1000 lx. Por último están los lugares donde son necesarios niveles de iluminación muy

elevados (más de 1000 lx) porque se realizan tareas visuales con un grado elevado de detalle que se puede conseguir con iluminación local.

RESIDENCIAL

Estancias	Iluminación (lux)		
	General	Media	Máxima
Cocina	300	400	500-600
Baño	200	250	300-500
Dormitorio	100	300	500
Dormitorio niños	200	300	500-750
Sala de estar	100	50-70	500
Escaleras	100	-	-

COMERCIAL

Los establecimientos comerciales se dividen en 2 categorías, de acuerdo a su tamaño, en ambos casos los requerimientos lumínicos son similares, especialmente en lo que a iluminación de producto se refiere.

Es aquí, donde la temperatura de color y el índice de reproducción cromática (Ra o Cri) cobran especial importancia ya que puede ser recomendable variarlo en función del tipo de producto a iluminar, para destacar o realzar sus atributos.

CENTROS EDUCATIVOS

Los centros docentes tienen requisitos especí-

ficos de iluminación. De acuerdo al tipo de actividades que en ellos se realizan, es imperativo proporcionar de una iluminación adecuada, en especial las aulas y espacios destinados a impartir clases, aprendizaje y estudio, para evitar la fatiga visual, lesiones en la vista e incluso reducir del índice de fracaso escolar por bajo el rendimiento de los alumnos.

Zonas comunes	Iluminación (lux)
Ascensor interior	300-500
Rellanos	50-250
Escaleras	100-300

Zonas específicas	Iluminación (lux)
Alumbrado general	300-500
Escaparates exteriores	1000-3000
Escaparates interiores	1000
Estantes de mercancías	200-400
Vitrinas	1000-3000
Mostradores y líneas de caja	500-900

Zonas específicas	Iluminación (lux)
Aulas	300-500
Aulas técnicas y Plástica	500-1000
Gimnasios	250-500
Laboratorios	250-1000
Pizarras	300-700
Salas de conferencias	200-1000
Zonas de paso	150-700
Vestuarios y lavabos	50-300
Bibliotecas y salas de estudio	300-750

SECTOR SANITARIO

La iluminación de cada una de las diferentes zonas de los centros hospitalarios debe cumplir dos objetivos fundamentales: garantizar las óptimas condiciones para desarrollar las tareas correspondientes, y contribuir a crear a una atmósfera que favorezca el proceso de recuperación del enfermo.

HOSTELERÍA

La iluminación en hostelería, entendiéndola como tal a empresas y establecimientos que proporcionan alojamiento y alimentación (hoteles, restaurantes, cafeterías, bares y locales de ocio) requiere una planificación especial que no solo atiende a los aspectos funcionales de cada zona sino también factores decorativos, perceptuales y comerciales.

SECTOR INDUSTRIAL

Un ambiente bien iluminado no es solamente aquel que tiene suficiente cantidad de luz, sino aquel que favorece la correcta ejecución del trabajo, reduciendo aspectos como la fatiga ocular, cansancio, dolor de cabeza, estrés y accidentes.

El trabajo con poca luz daña la vista. El grado de seguridad con el que se ejecuta el trabajo depende de la capacidad visual y ésta depende, a su vez, de la cantidad y calidad de la iluminación.

OFICINAS

Una correcta iluminación enfocada a conseguir un buen nivel de confort visual en el puesto de trabajo, favorece la productividad y evita alteraciones músculo-esquelética.

Para alcanzar estos objetivos se debe conseguir un equilibrio entre la cantidad, la calidad y la estabilidad de la luz, de tal forma que se consiga una ausencia de reflejos y de parpadeo, uniformidad en la iluminación, ausencia de excesivos contrastes.

Zonas específicas	Iluminación (lux)
Alumbrado general	300-600
Salas consulta y exámen	400-1000
Quirófano general	300-1000
Quirófano mesa	3000-8000
Laboratorios	400-1000
Habitaciones general	50-300
Habitaciones cama	350-750
Alumbrado nocturno	10-50
Consulta dental sillón	750-5000

Zonas específicas	Iluminación (lux)
Cocinas - offices	350-750
Comedores y salones	100-600
Dormitorios general	100-400
Camas lectura	350-600
Recepción	100-400
Barras cafetería y bares	100-500
Vestuarios y lavabos	50-300
Escaleras	100-350

Zonas específicas	Iluminación (lux)
Producción · alta precisión	1000-5000
Producción · precisión media	600-2000
Producción · standar	300-800
Montaje · alta precisión	1000-3000
Montaje · precisión media	500-1200
Montaje · standar	350-1000
Depósitos y almacenes	50-400

Zonas específicas	Iluminación (lux)
Mesa de trabajo administrativo	400-700
Mesa de dibujo y diseño	600-1500
Sala de reuniones · general	200-350
Sala de reuniones · mesa	400-700
Archivos	100-400
Zonas de paso	150-500



De acuerdo con la Reglamentación Europea en la que tanto fabricantes como distribuidores deberán responsabilizarse de los productos que sean vendidos, nuestra empresa se ha adaptado a dicha Normativa y todos nuestros fabricados cumplen los requisitos esenciales de las Directivas 73/23/CEE, 93/68/CEE y la 89/336/CEE.

Mediante las aplicaciones de las Normas UNE 60598 y las correspondientes a la compatibilidad electromagnética.

ADVERTENCIA: Datos actualizados a fecha de emisión de este Catálogo excepto error tipográfico u omisión. Pantallas J.Dos se reserva el derecho de modificar productos sin previo aviso. Prohibida la reproducción total o parcial.



En Pantallas JDos, buscamos incansablemente la innovación en sistemas de iluminación, adaptándonos a las necesidades de cada proyecto.

Con un enfoque colaborativo, promovemos el cambio, generando soluciones eficientes y a medida.

Iluminamos espacios y vidas, contribuyendo juntos a un futuro más brillante y sostenible.

pantallasjdos.com



📍 Carrer del Camí de la Via, 28
08840 Viladecans Barcelona

☎ T | 933 350 599

@ | pjd@pantallasjdos.com