

SI 69 LED XTP

Luminaria estanca para montaje en superficie o suspendida. Resistente al polvo, la humedad y al lavado con agua hasta 80°C. Cerrada y no desmontable. Posibilidad de interconectar las luminarias para crear líneas continuas por medio de los diferentes conectores.

Cuerpo: policarbonato y estabilizado frente a UV. Membrana de ventilación en el cuerpo contra la condensación.

Reflector: chapa de acero pintado en blanco.

Diffusor: policarbonato translúcido y estabilizado frente UV.

Acabado superficial: gris.

Fuente de luz: LED.

Índice de reproducción cromática (CRI): CRI>80.

Temperatura de color (K): 4000K.

Tolerancia de color (SDCM): 3 elipses de MacAdam.

Bajo pedido: CRI>80: 3000K, 5000K, 6500K. / CRI>90: 3000K, 4000K.

Equipo de alimentación: electrónico (HF) o regulable DALI (HFRD). Opcional flujo de salida constante (CLO) con equipo DALI. Conectores con 3, 5 o 7 polos para sección de cable 1,5 o 2,5mm².

Grado de protección (IP): IP66. IP69K (protegido contra chorros de agua de corto alcance a alta presión y de alta temperatura).

Montaje: en superficie o suspendida con piezas metálicas suministradas.

Áreas de aplicación: interior y exterior (incluso sin techo). Edificios industriales, almacenes, instalaciones agrícolas, instalaciones deportivas, terminales de transporte, estacionamientos y garajes, talleres y laboratorios sin riesgo de explosión. El diseño estructural de la luminaria permite incluso la instalación en la industria de procesamiento de alimentos (APPCC).

Waterproof luminaire for surface or suspended mounting. It resists dust, humidity and washing with water up to 80 °C. Closed and non dismountable. It's possible to interconnect the luminaires to create continuous lines by means of the different connectors.

Housing: polycarbonate and stabilized against UV. Ventilation membrane in the body against condensation.

Reflector: white steel sheet.

Diffuser: translucent polycarbonate and stabilized against UV.

Surface finish: grey.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>80.

Colour temperature (K): 4000K.

Colour tolerance (SDCM): 3 MacAdam's ellipses.

On request: CRI>80: 3000K, 5000K, 6500K. / CRI>90: 3000K, 4000K.

Control gear: electronic (HF) or DALI dimmable (HFRD). Optional constant light output (CLO) in DALI version. Connectors with 3, 5 or 7 poles, wire section 1.5 or 2.5 mm².

Protection degree (IP): IP66. IP69K (protected against short range stream water of high pressure and high temperature).

Mounting: surface or suspended with fixing steel brackets delivered.

Areas of application: indoor and outdoor spaces (even without shelter). Industrial, warehouse and agricultural buildings, sports facilities, transport terminals, parking lots and garages, workshops and laboratories without explosion hazard. The structural design of the luminaire (IP69) allows even placement in food-processing industry (HACCP).

Accesorios incluidos Accessories included



Montaje directamente a techo o a pared.
Mounting directly to ceiling or wall.



Montaje suspendido.
Suspended mounting.



Conectores con 3, 5 o 7 polos para sección de cable 1,5 o 2,5mm².
Connectors with 3, 5 or 7 poles, wire section 1.5 or 2.5 mm².



Membrana de ventilación en el cuerpo contra la condensación.
Ventilation membrane in the body against condensation.





5 Años Garantía / Years Warranty
Vida Útil / Lifetime 50.000h L90 B10
NO UV/IR

LED
IP66
IP69K
⚡
IK10
F
CE
🔧
🔧
🔧
🔧

HF ON/OFF
HFRD DALI
HFRD DALI+CLO
220-240V 50-60Hz

1x3P / 1x5P / 1x5P DALI / 1x7P DALI

W	Im*	Im/W	K	CRI	T° Amb	L	A	H	D	Kg
18	2340	130	4000	> 80	-25°C +50°C	1175	90	99	420-700	1,50
22	2890	131	4000	> 80	-25°C +50°C	1175	90	99	420-700	1,50
30	3960	132	4000	> 80	-25°C +50°C	1175	90	99	420-700	1,50
43	5710	133	4000	> 80	-25°C +50°C	1175	90	99	420-700	1,50
23	2840	129	4000	> 80	-25°C +50°C	1455	90	99	700-980	1,80
27	3570	132	4000	> 80	-25°C +50°C	1455	90	99	700-980	1,80
37	4990	135	4000	> 80	-25°C +50°C	1455	90	99	700-980	1,80
54	7170	133	4000	> 80	-25°C +50°C	1455	90	99	700-980	1,80

*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. *Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.

5 Años Garantía / Years Warranty
Vida Útil / Lifetime 50.000h L90 B10
NO UV/IR

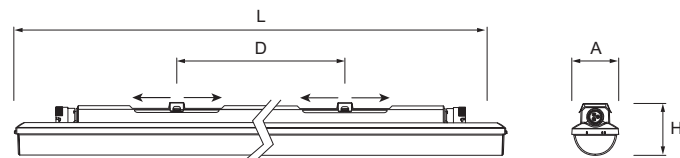
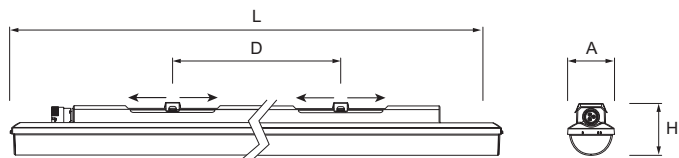
LED
IP66
IP69K
⚡
IK10
F
CE
🔧
🔧
🔧
🔧

HF ON/OFF
HFRD DALI
HFRD DALI+CLO
220-240V 50-60Hz

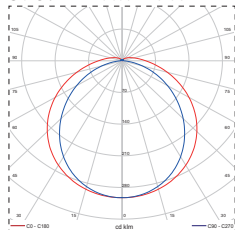
2x3P / 2x5P / 2x5P DALI / 2x7P DALI

W	Im*	Im/W	K	CRI	T° Amb	L	A	H	D	Kg
18	2340	130	4000	> 80	-25°C +50°C	1175	90	99	420-700	1,50
22	2890	131	4000	> 80	-25°C +50°C	1175	90	99	420-700	1,50
30	3960	132	4000	> 80	-25°C +50°C	1175	90	99	420-700	1,50
43	5710	133	4000	> 80	-25°C +50°C	1175	90	99	420-700	1,50
23	2840	129	4000	> 80	-25°C +50°C	1455	90	99	700-980	1,80
27	3570	132	4000	> 80	-25°C +50°C	1455	90	99	700-980	1,80
37	4990	135	4000	> 80	-25°C +50°C	1455	90	99	700-980	1,80
54	7170	133	4000	> 80	-25°C +50°C	1455	90	99	700-980	1,80

*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. *Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.



S1 69 LED XTP 27W



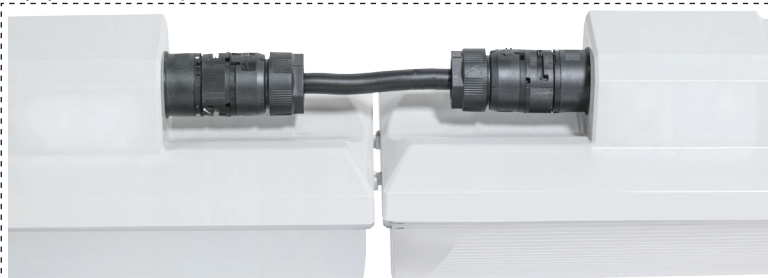
Ejemplo para componer una referencia. Example to compose a reference.

Modelo	Potencia	K	Alimentación	Conector
Model	Power	K	Control gear	Connector
S1 69 LED XTP	27W	4000K	HF	1x3P

S1 69 LED XTP

Conector	Descripción
Connector	Description
1x3P	versión con driver electrónico (HF) y conector 1x3P, para montaje individual o luminaria final de línea. version with electronic driver (HF) and 1x3P connector, individually installed or terminal luminaire in line.
1x5P	versión con driver electrónico (HF) y conector 1x5P, luminaria final de línea. version with electronic driver (HF) and 1x5P connector, terminal luminaire in line.
1x5P DALI	versión con driver regulable DALI (HFRD) y conector 1x5P, para montaje individual o luminaria final de línea. version with DALI dimmable driver (HFRD) and 1x5P connector, individually installed or terminal luminaire in line.
1x7P DALI	versión con driver regulable DALI (HFRD) y conector 1x7P, luminaria final de línea. version with DALI dimmable driver (HFRD) and 1x7P connector, terminal luminaire in line.
2x3P	versión con driver electrónico (HF), conectores 2x3P y cableado pasante 3 polos (1 fase), para instalación en línea. version with electronic driver (HF), 2x3P connectors and 3-wire throughwiring (1 phase) , for installation in line.
2x5P	versión con driver electrónico (HF), conectores 2x5P y cableado pasante 5 polos (3 fases), para instalación en línea. version with electronic driver (HF), 2x5P connectors and 5-wire throughwiring (3 phases), for installation in line.
2x5P DALI	versión con driver regulable DALI (HFRD), conectores 2x5P y cableado pasante 5 polos (1 fase + DALI), para instalación en línea. version with DALI dimmable driver (HFRD), 2x5P connectors and 5-wire throughwiring (1 phase + DALI), for installation in line.
2x7P DALI	versión con driver regulable DALI (HFRD), conectores 2x7P y cableado pasante 7 polos (3 fases + DALI), para instalación en línea. version with DALI dimmable driver (HFRD), 2x7P connectors and 7-wire throughwiring (3 phases + DALI), for installation in line.

Bajo pedido On request



WMS

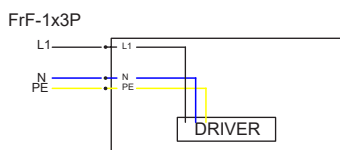


Soportes laterales para montaje a pared.
Side hangers for mounting to wall.

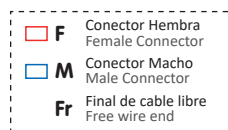
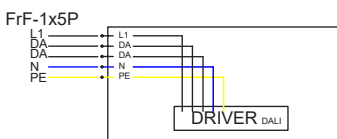
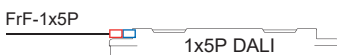
Cable	Descripción
Cable	Description
F-1x3P	Conector hembra para cable 3x1,5-2,5mm2 Female connector for cable 3x1,5-2,5mm2
F-1x5P	Conector hembra para cable 5x1,5-2,5mm2 Female connector for cable 5x1,5-2,5mm2
F-1x7P	Conector hembra para cable 7x1,5-2,5mm2 Female connector for cable 7x1,5-2,5mm2
M-1x3P	Conector macho para cable 3x1,5-2,5mm2 Male connector for cable 3x1,5-2,5mm2
M-1x5P	Conector macho para cable 5x1,5-2,5mm2 Male connector for cable 5x1,5-2,5mm2
M-1x7P	Conector macho para cable 7x1,5-2,5mm2 Male connector for cable 7x1,5-2,5mm2
FrF-1x3P...	Cable de alimentación con un conector hembra 3P con la longitud requerida. Feed cable with one 3P female connector for requested length.
FrF-1x5P...	Cable de alimentación con un conector hembra 5P con la longitud requerida. Feed cable with one 5P female connector for requested length.
FrF-1x7P...	Cable de alimentación con un conector hembra 7P con la longitud requerida. Feed cable with one 7P female connector for requested length.
MF-2x3P...	Cable de interconexión entre luminarias con 2 conectores 3P con la longitud requerida. Interconnection cable with two 3P connectors for spacing between luminaires for requested length.
MF1-2x5P...	Cable de interconexión entre luminarias con 2 conectores 5P con la longitud requerida. Interconnection cable with two 5P connectors for spacing between luminaires for requested length.
MF2-2x5P...	Cable de interconexión entre luminarias con 2 conectores 5P con la longitud requerida. Interconnection cable with two 5P connectors for spacing between luminaires for requested length.
MF-2x7P...	Cable de interconexión entre luminarias con 2 conectores 5P con la longitud requerida. Interconnection cable with two 5P connectors for spacing between luminaires for requested length.

Ejemplos de configuración Configuration examples

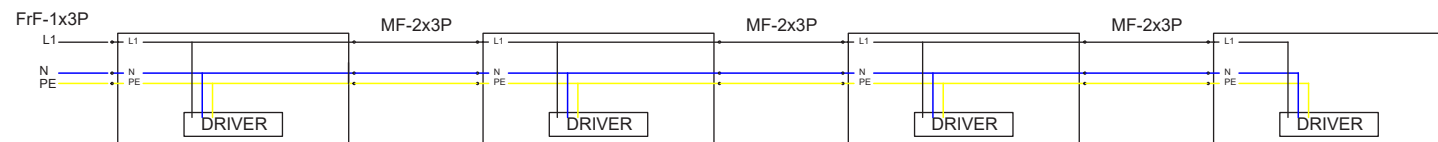
1x3P



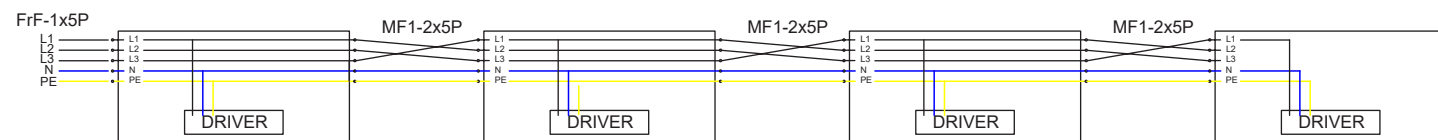
1x5P



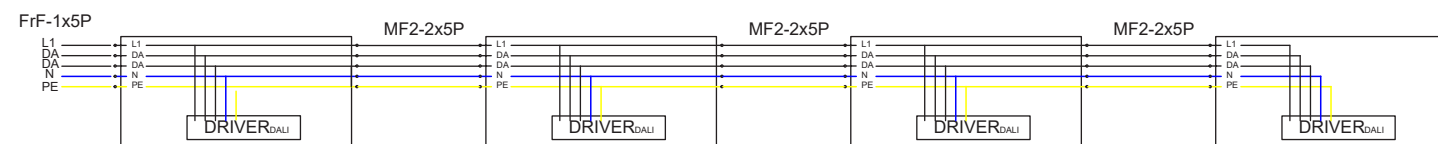
2x3P



2x5P



2x5P DALI



2x7P DALI

