

S1 30 LED ATEX

Luminaria estanca para montaje en superficie o suspendida.

Cuerpo: policarbonato y estabilizado frente a UV.

Reflector: chapa de acero pintado en blanco.

Diffusor: policarbonato translúcido y estabilizado frente UV.

Junta de estanqueidad: poliuretano.

Clips de cierre: clips en acero inoxidable.

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.

Equipo de alimentación: electrónico (HF) o regulable DALI (HFRD). Disponible con kit de emergencia (KE). Cableado interno libre de halógenos.

Grado de protección (IP): IP66.

Prensaestopas: M20x1,5 ATEX.

Montaje: en superficie o suspendida con piezas metálicas suministradas.

Áreas de aplicación: ambientes con peligro de explosión grupo II, categoría 3. (Zona 2/22).

Waterproof luminaire for surface or suspended mounting.

Housing: polycarbonate and stabilized against UV.

Reflector: white steel sheet.

Diffuser: translucent polycarbonate and stabilized against UV.

Sealing: polyurethane.

Closing clips: stainless steel clips.

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.

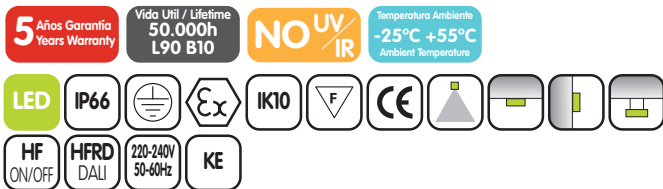
Control gear: electronic (HF) or DALI dimmable (HFRD). Available with emergency kit (KE). Halogen-free wires.

Protection degree (IP): IP66.

Cable gland: M20x1.5 ATEX.

Mounting: surface or suspended with fixing steel brackets delivered.

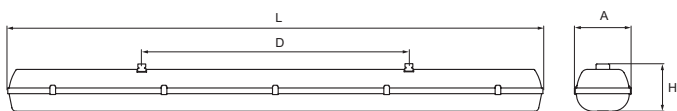
Areas of application: environments with explosion risk group II, category 3 (Zone 2/22).



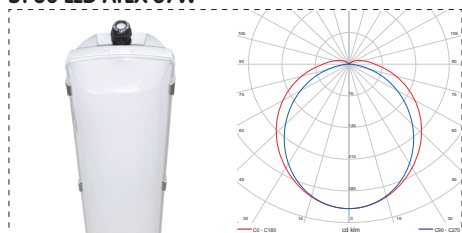
EX II 3G Ex ec IIC T6 Gc
 EX II 3D EX tc IIIC T85°C Dc

W	lm*	lm/W	K	CRI	T° Amb	L	A	H	D	Kg
22	2910	132	4000	> 80	-25°C +55°C	1272	145	111	700	3,20
30	4000	133	4000	> 80	-25°C +55°C	1272	145	111	700	3,30
42	5820	139	4000	> 80	-25°C +55°C	1272	145	111	700	3,40
58	8010	138	4000	> 80	-25°C +55°C	1272	145	111	700	3,50
27	3640	135	4000	> 80	-25°C +55°C	1572	145	111	940	4,10
37	5010	135	4000	> 80	-25°C +55°C	1572	145	111	940	4,20
53	7280	137	4000	> 80	-25°C +55°C	1572	145	111	940	4,30
71	10010	141	4000	> 80	-25°C +55°C	1572	145	111	940	4,40

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



S1 30 LED ATEX 37W

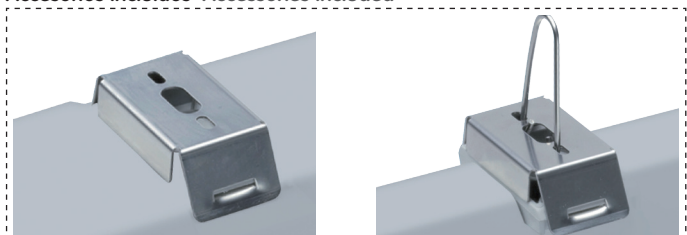


Ejemplo para componer una referencia. Example to compose a reference.

Modelo	Potencia	K	Alimentación
Model	Power	K	Control gear
S1 30 LED ATEX	37W	4000K	HF



Accesorios incluidos Accessories included



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

Montaje suspendido.
 Suspended mounting.