

S1 AC LED XTREME

Luminaria estanca para montaje en superficie o suspendida en zonas con temperatura ambiente extrema (Mínima -40°C / Máxima hasta +75°C).

Cuerpo: perfil de aluminio pintado en gris.

Tapas laterales: aluminio con piezas de plástico para la fijación y suspensión del cristal.

Reflector: chapa de acero pintado en blanco (RAL 9003).

Difusor: cristal templado transparente.

Junta de estanqueidad: poliuretano.

Clips de cierre: 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).

Grado de protección (IP): IP66.

Prensaestopas: latón M18x1,5.

Montaje: en superficie o suspendida con piezas metálicas suministradas.

Áreas de aplicación: interior y exterior con techo. Almacenes frigoríficos, panaderías, fábricas metalúrgicas y de vidrio, centrales térmicas y otros locales sin peligro de explosión de gases, polvo y vapores inflamables.

Waterproof luminaire for surface or suspended mounting in places with extreme ambient temperatures (Minimum -40°C / Maximum up +75°C).

Housing: aluminium profile painted in grey.

Side covers: aluminium with plastic side plates for fixation and suspension of the glass.

Reflector: white steel sheet (RAL 9003).

Diffuser: clear tempered glass

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).

Protection degree (IP): IP66.

Cable gland: brass M18x1.5.

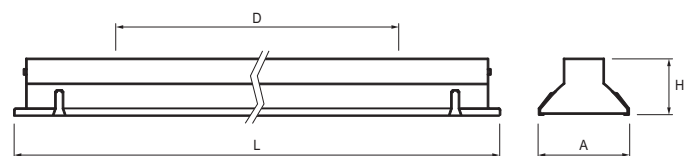
Mounting: surface or suspended with fixing steel brackets delivered.

Areas of application: indoor and outdoor with roof. Cold stores, bakeries, metallurgical and glass factories, heating plants and others premises without the danger of explosion of gases, dust and flammable vapors.

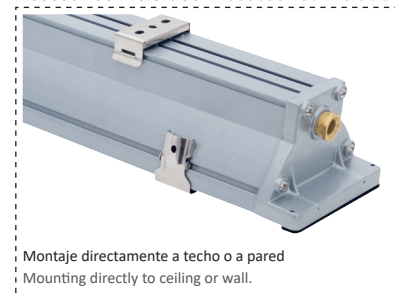


W	lm*	lm/W	K	CRI	T ^a Amb	L	A	H	D	Kg
38	4920	129	4000	> 80	-40°C +70°C	1224	105	75	1134	4,30
52	6480	125	4000	> 80	-40°C +65°C	1224	105	75	1134	4,30
24	3050	127	4000	> 80	-40°C +75°C	1524	105	75	1434	5,00
33	4100	124	4000	> 80	-40°C +70°C	1524	105	75	1434	5,00
48	6020	125	4000	> 80	-40°C +70°C	1524	105	75	1434	5,30
65	8100	125	4000	> 80	-40°C +65°C	1524	105	75	1434	5,30

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



Accesorios incluidos Accessories included



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

Modelo	Potencia	K	Alimentación
Model	Power	K	Control gear
S1 AC LED XTREME	52W	4000K	HF

S1 AC LED XTREME 52W

