

S1 30 1 NM

Luminaria estanca de emergencia no mantenida para montaje en superficie o suspendida.

Cuerpo: policarbonato (PC) y estabilizado frente a UV.

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

Diffusor: policarbonato (PC) translúcido y estabilizado frente UV.

Junta de estanqueidad: poliuretano.

Clips de cierre: poliamida con fibra de vidrio. Clips en acero inoxidable, bajo pedido.

Acabado superficial: gris.

Distribución de la luz: simétrica.

Fuente de luz: LED.

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

Temperatura de color (K): 6500K.

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

Equipo de alimentación: On-Off (HF) o regulable DALI (HFRD).

Batería LiFePO4 con autotest (AT).

1 año de garantía para la batería.

2 años de garantía para el kit de emergencia (driver + módulo LED).

Diodo integrado de indicación de funcionamiento correcto.

Grado de protección (IP): IP66.

Prensaestopas: PG 13,5/16 (PG) o conectores.

Conectores 2x5P con equipo HF o 2x7P con equipo HFRD DALI.

Montaje: en superficie o suspendida con piezas metálicas suministradas.

Áreas de aplicación: espacios interiores. Vías de evacuación de naves industriales, naves agrícolas, almacenes e instalaciones deportivas, centros de transporte, aparcamientos y garajes, talleres y laboratorios sin riesgo de explosión.

Non-maintained emergency waterproof luminaire for surface or suspended mounting.

Housing: polycarbonate (PC) and stabilized against UV.

Reflector: white (RAL 9003) steel sheet.

Diffuser: translucent (PC) polycarbonate and stabilized against UV.

Sealing: polyurethane.

Closing clips: polyamide with fibreglass. Stainless steel clips, on request.

Surface finish: grey.

Light distribution: symmetric.

Light source: LED.

Colour rendering index (CRI): CRI>80.

Colour temperature (K): 6500K.

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

Control gear: On-Off (HF) or DALI dimmable (HFRD).

LiFePO4 battery with autotest (AT).

1-year warranty for battery.

2-year warranty for EM kit (unit + LED module).

Integrated diode for indication of correct operation.

Protection degree (IP): IP66.

Cable gland: PG 13.5/16 or connectors.

2x5P for HF driver or 2x7P for HFRD DALI driver connectors.

Mounting: surface or suspended with fixing steel brackets delivered.

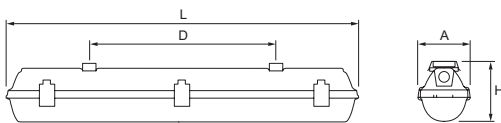
Areas of application: indoor spaces. Escape routes of industrial premises, agricultural buildings, warehouses as well as sports facilities, transport hubs, car parks and garages, workshops and laboratories with no explosion hazard.



S1 30 1 NM (PG)

W	Im*	Aut.	K	CRI	Tª Amb	L	A	H	D	Kg
3,3	440	1h	6500	> 80	0°C +50°C	662	95	112	350	1,20
3,3	440	3h	6500	> 80	0°C +50°C	662	95	112	350	1,40

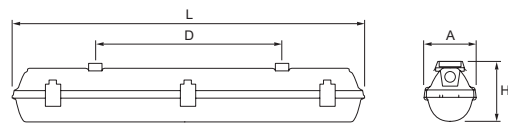
*Flujo luminoso neto a temperatura ambiente ta=25°C. *Output luminous flux at ambient temperature ta=25°C.



S1 30 1 NM (2x5P / 2x7P)

W	Im*	Aut.	K	CRI	Tª Amb	L	A	H	D	Kg
3,3	440	1h	6500	> 80	0°C +50°C	662	95	112	350	1,20
3,3	440	3h	6500	> 80	0°C +50°C	662	95	112	350	1,40

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



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

Modelo	Test	Conector	Potencia	K	CRI	Alimentación
Model	Test	Connector	Power	K	CRI	Control Gera
S1 30 1 NM1h	AT	PG	3,3W	6500K	CRI80	HF

Potencia modo emergencia	Autonomía	Batería	Potencia modo espera	Potencia modo carga	Tiempo de carga
Power emergency mode	Autonomy	Battery	Power standby mode	Power charging mode	Charging time
3,3W	1h	LiFePO ₄	0,7W	3,5W	12h
3,3W	3h	LiFePO ₄	0,7W	3,5W	12h