

luxwerk

I.proof SL 150 Sensor - Datenblatt

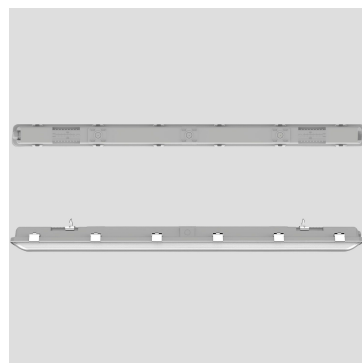
Die I.proof SL ist eine robuste LED-Feuchtraumleuchte in verschiedenen Längen (1200 mm / 1500 mm) und Ausführungen erhältlich. Sie eignet sich ideal für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen mit erhöhter Feuchtebelastung und mechanischer Beanspruchung.

Das Gehäuse besteht aus schlagfestem Polycarbonat (Schutzart IK10), die Abdeckung aus UV-beständigem PMMA. Die Leuchte ist beidseitig 5-polig durchverdrahtet und wird mit Montageklammern aus Federstahl für eine schnelle und sichere Befestigung geliefert.

Erhältlich mit unterschiedlichen Betriebsgeräten:

- schaltbar
- DALI-dimmbar
- mit integriertem Bewegungssensor.

Die integrierte PowerSwitch-Technologie ermöglicht eine individuelle Einstellung der Leistung am Betriebsgerät. Optional kann die Leuchte mit einem Notstrom-Akkumodul sowie einem Pendelset aufgerüstet werden.



Features:

- Schlagfest IK10
- UV-beständiges
- Optional mit Bewegungssensor
- Leistungsdaten an Betriebsgerät einstellbar
- Durchverdrahtung
- Leistung einstellbar

Modifizierung auf Anfrage:

- Optionale Aufrüstung mit Notstrom-Akkumodul
- Pendelset



CE RoHS 

Technische Änderungen vorbehalten | 10.2025

luxwerk-manufaktur für lichttechnik GmbH | info@luxwerk-lichttechnik.com | www.luxwerk-lichttechnik.com | Telefon +49.7644.92699.200

luxwerk

I.proof SL 150 Sensor - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	815837	Leuchtenfamilie	I.proof
Leuchtenfarbe	grau	Leuchtenserie	I.proof SL
Leuchtengewicht	1,9 kg	Leuchtenart	Aufbauleuchte
		Leuchtengruppe	industry

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung gesamt	37-58 W
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	37-58 / 0 W
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP66
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	I
	BEG förderfähig	Betriebsgerät	Konverter schaltbar Bewegungssensor

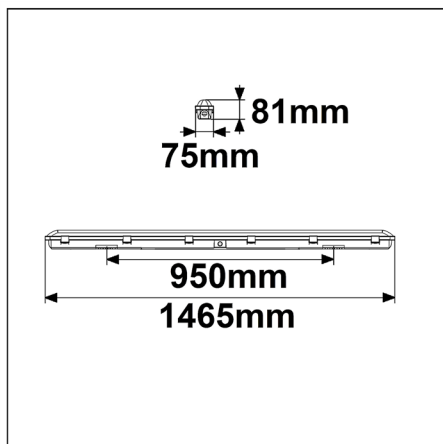
Lichttechnik

Effizienz	140 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	>82	Gesamtlichtstrom	8000 lm
Lichtaustrittswinkel	120 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	8000 / 0 lm
Lichtfarbe	4000 K	Lichtstromerhalt	L80>50.000h
Blendungsbewertung (URG)			

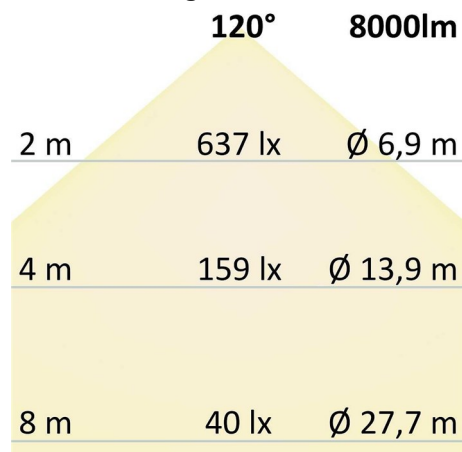
Abmessungen

Breite	75 mm	Pendellänge	-
Höhe	81 mm	Einbautiefe	0 mm
Länge	1465 mm	Deckenausschnitt	-
Durchmesser	-		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

-

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar