

INROLED_70 LED-Rohrleuchte PC opalweiß 921 mm, IP69K, 120-277V AC - LED2WORK 115310-04

Artikel-Nr. L2W-115310-04 **Hersteller** LED2WORK**Hersteller-Nr.** 115310-04

LED-Rohrleuchte INROLED_70 für Maschinen, Anlagen und Gebäudetechnik mit Polycarbonat Schutzrohr Ø 70 mm und 3340 lm Lichtstrom bei ~23 W. Schutzart IP67/IP69K und Durchgangsverdrahtung erlauben den kaskadierbaren Einsatz mehrerer Leuchten an einer Versorgung (bis 16A AC bei 40 °C).

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	1.7 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	94054239



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN EN 62471

BESCHREIBUNG

Die INROLED_70 beleuchtet Maschinen, technische Anlagen sowie Gebäude- und Haustechnik mit 3340 lm aus einem nur Ø 70 mm schlanken Rohr. Geschützt wird die Lichtquelle durch ein splitterfreies Polycarbonat-Schutzrohr (Ø 70 mm) mit opalweißer Abdeckung.

Ihre Vorteile

- **Schutzart IP67/IP69K:** dicht gegen Wasser, Staub und Feuchtigkeit, auch bei Hochdruckreinigung.
- **opalweiße Abdeckung für homogenes, weiches Licht bei geringem Gewicht.**
- **Kaskadierbar:** mehrere Leuchten lassen sich über die Durchgangsverdrahtung an einer Versorgung verketteten, bis zu einer Gesamtstromaufnahme von 16A AC bei 40 °C.
- **Wärmeableitung:** Aluminium-Strangpressprofil führt die Verlustwärme der Elektronik ab und sichert die Lebensdauer von über 100.000 h (L80/B10).

- **Anschluss:** über Kabelverschraubung und innenliegende WAGO-Klemmen.
- **Integrierter Treiber:** Betrieb direkt am Weitbereichsnetz 120-277V AC.

Technische Daten

- **Modell:** INROLED_70 mit PC Schutzrohr
- **Bauform:** LED Aufbau-Rohrleuchte
- **Leuchtmittel:** SMD LED
- **Gesamtleistung inkl. Treiber:** ~23 W
- **Lampenleistung:** ~21 W
- **Lichtstrom:** 3340 lm
- **Lichtausbeute:** ~155 lm/W
- **Lichtfarbe:** 5700K 3-step MacAdam
- **Farbwiedergabe (Ra):** >85
- **Versorgungsspannung:** 120-277V AC \pm 10%, 50-60 Hz
- **Anschluss:** Kabeleinführung, Klemme innenliegend
- **Schutzart:** IP67/IP69K
- **Schutzklasse:** I
- **Entblendung:** opalweiß
- **Abstrahlwinkel:** 125°
- **Betriebstemperatur:** -10 °C - +40 °C
- **Lebensdauer:** > 100.000 h (L80/B10)
- **Material Gehäuse:** Aluminium
- **Material Abdeckung:** Polycarbonat, splitterfrei
- **Schutzrohr:** Ø 70 mm
- **Länge:** 921 mm
- **Gewicht:** 1700 g
- **Risikogruppe (DIN EN 62471):** Freie Gruppe
- **Kennzeichnungen:** CE, UKCA
- **Gefertigt in:** Deutschland

Anwendungen

- Innenraum- und Arbeitsfeldbeleuchtung an Maschinen und technischen Anlagen
- Logistik, Fördertechnik und Lager
- Gebäude- und Haustechnik

Lieferung und Normen

Gefertigt in Deutschland. Befestigungs- und Dimmzubehör optional erhältlich. Kennzeichnungen: CE, UKCA. Risikogruppe Freie Gruppe nach DIN EN 62471.