

# INROLED\_70 LED Rohrleuchte 354 mm 24V DC, Borosilikat-Schutzrohr, IP69K, kaskadierbar - LED2WORK 115010-01

**Artikel-Nr.** L2W-115010-01 **Hersteller** LED2WORK**Hersteller-Nr.** 115010-01

Industrietaugliche LED Rohrleuchte mit Borosilikatglas-Schutzrohr (Ø 70 mm) und Mikroprismen-Entblendung für lichtstarke, flächige Ausleuchtung. Schutzart IP67/IP69K, 24V DC, kaskadierbar und mit 1000 lm Lichtstrom.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
Gewicht	<b>1.25 kg</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>
Zolltarifnummer	<b>94054239</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher** **DIN EN 62471**

## BESCHREIBUNG

Die INROLED\_70 ist eine LED Aufbau-Rohrleuchte mit Borosilikatglas-Schutzrohr (Ø 70 mm) und sorgt mit Mikroprismen für lichtstarke, flächige Ausleuchtung. Bei 354 mm Baulänge liefert sie 1000 lm und lässt sich über die Durchgangsverdrahtung mit weiteren Leuchten verketteten.

## Vorteile

- Lichtstarke, flächige Ausleuchtung dank Mikroprismen-Entblendung
- Schutzart IP67/IP69K, geeignet für Wasser, Staub und Feuchtigkeit
- Aluminium-Strangpressprofil für hervorragende Wärmeableitung
- Kaskadierbar über WAGO Klemmen, bis zu 4,0 A DC Gesamtstromaufnahme bei 40 °C
- Lange Lebensdauer von mehr als 100.000 h (L80/B10)

## Technische Daten

- **Modell:** INROLED\_70
- **Bauform:** LED Aufbau-Rohrleuchte
- **Leuchtmittel:** SMD LED
- **Lampenleistung:** ~6,5 W
- **Lampenlichtstrom:** 1000 lm
- **Lampenlichtausbeute:** ca. 155 lm/W
- **Lichtfarbe:** 5700K 3-step MacAdam
- **Farbwiedergabe (Ra):** >85
- **Versorgungsspannung:** 24V DC  $\pm$  10%
- **Anschluss:** Kabeleinführung, Klemme innenliegend
- **Schutzart:** IP67/IP69K
- **Schutzklasse:** III
- **Entblendung:** Mikroprismen
- **Abstrahlwinkel:** 125°
- **Betriebstemperatur:** -10 °C bis +45 °C
- **Lampenlebensdauer:** > 100.000 h (L80/B10)
- **Material Gehäuse:** Aluminium
- **Material Abdeckung:** Sicherheitsglas (Borosilikat), sprungsicher
- **Maße:** Ø 70 mm, Länge 354 mm
- **Gewicht:** 1250 g
- **Risikogruppe (DIN EN 62471):** Freie Gruppe
- **Kennzeichnungen:** CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
- **Dimmbar:** optional über Zubehör
- **Gefertigt in:** Deutschland

## Einsatzbereiche

Beleuchtung von Maschinen und technischen Anlagen, Logistik sowie Gebäude- und Haustechnik.