



AC-Variante mit WIDE RANGE Spannungsanschluss

LED-Industrieleuchte | IP67/IP69K

INROLED_70 Borosilikat

Ausgestattet mit einem Schutzrohr aus Borosilikatglas (Sicherheitsglas) ist die INROLED_70 vielseitig einsetzbar. Moderne, leistungsstarke LED-Technologie und ein Rohrdurchmesser von 70 mm garantieren eine hohe Lichtausbeute. Dadurch kann sie neben den klassischen Anwendungsbereichen wie Maschinen und Anlagen auch in Gebäuden oder in der Haustechnik eingesetzt werden. Da sich mehrere Leuchten elektrisch verketteten lassen, ist auch eine homogene und wirtschaftliche Ausleuchtung größerer Flächen gewährleistet.

Die Technik

- 4 mm starkes Borosilikatglas schützt die Elektronik vor Wasser, Staub und Feuchtigkeit
- Alle Varianten können elektrisch miteinander verkettet (kaskadiert) werden
- Kaum Erwärmung, Restwärmeabfuhr durch gerippten Aluminiumgrundkörper
- Sichere Kabelverschraubung außen, WAGO-Klemme innen

Ihre Vorteile

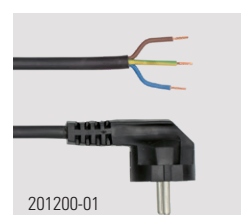
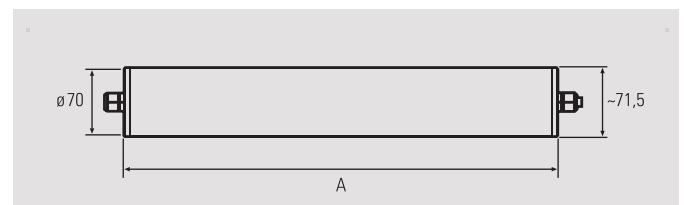
- Optimale Entblendung und Lichtstreuung durch Mikroprismenabdeckung
- Hohe Schutzart (IP67/IP69K)
- Hohe Lichtleistung; flimmerfreies Licht ohne UV- und IR-Anteil; flächiges und homogenes Licht
- Einfache Nachrüstung von Anlagen mit herkömmlichen 70-mm-Rohrleuchten

Einsatzbereiche

- Für Festinstallationen rund um Maschinen, technische Anlagen, Haustechnik, Tiefgaragen, Architektur

Ausführungen/Einbau

- Leistungsoptimierte Varianten mit 24V DC oder 120-277V AC Anschluss
- 5 Längen: 354 mm, 513 mm, 650 mm, 921 mm, 1214 mm
- Montage über optionale Leuchtenhalter



201200-01



210200-02



| LED-Leuchte | Art.Nr. | Länge (A) | Optik | E_{max}^* | Lampenlichtstrom | Leistung | Anschluss |
|------------------------------------|-----------|-----------|-------|-------------|------------------|----------|-----------|
| INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas | 115010-01 | 354 mm | 125° | 352 lx | 1000 lm | ~6,5 W | 24V DC |
| INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas | 115110-01 | 513 mm | 125° | 518 lx | 1670 lm | ~11 W | 24V DC |
| INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas | 115210-01 | 650 mm | 125° | 535 lx | 2004 lm | ~13 W | 24V DC |
| INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas | 115310-01 | 921 mm | 125° | 747 lx | 3340 lm | ~21 W | 24V DC |
| INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas | 115410-01 | 1214 mm | 125° | 791 lx | 4342 lm | ~28 W | 24V DC |

Mit Durchgangsverdrahtung (kaskadierbar) können mehrere Leuchten elektrisch verkettet werden. Die Gesamtstromaufnahme darf 4A DC bei t_a max. +40 °C nicht übersteigen. Netzteile siehe Seite Zubehör im Anhang

| LED-Leuchte | Art.Nr. | Länge (A) | Optik | E_{max}^* | Lampenlichtstrom | Leistung | Anschluss |
|------------------------------------|-----------|-----------|-------|-------------|------------------|----------|-------------|
| INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas | 115010-02 | 354 mm | 125° | 352 lx | 1000 lm | ~10 W | 120-277V AC |
| INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas | 115110-02 | 513 mm | 125° | 518 lx | 1670 lm | ~14 W | 120-277V AC |
| INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas | 115210-02 | 650 mm | 125° | 535 lx | 2004 lm | ~15 W | 120-277V AC |
| INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas | 115310-02 | 921 mm | 125° | 747 lx | 3340 lm | ~23 W | 120-277V AC |
| INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas | 115410-02 | 1214 mm | 125° | 791 lx | 4342 lm | ~30 W | 120-277V AC |

Durchgangsverdrahtung (kaskadierbar): Die Gesamtstromaufnahme darf 16A bei t_a max. +40°C nicht übersteigen.

* maximale Beleuchtungsstärke, Messfeld 100 cm x 100 cm bei 100 cm Abstand

| Zubehör | Art.-Nr. |
|--|-----------|
| Netzanschlussleitung PVC, 5 m, schwarz, Winkelstecker/offenes Ende für 220-240V AC | 201200-01 |
| INROLED_70 Leuchtenhalter, Aluminium, 1 Paar | 210200-02 |