



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

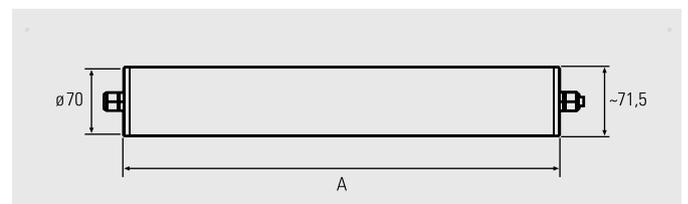
- Optimale Entblendung und Lichtstreuung durch Mikroprismenabdeckung
- Hohe Schutzart (IP67/IP69K)
- Hohe Lichtleistung; flimmerfreies Licht ohne UV- und IR-Anteil; flächiges und homogenes Licht
- Einfache Nachrüstung von Anlagen mit herkömmlichen 70-mm-Rohrleuchten

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



Kabeleinführung
über Kabelverschraubung
(Wago-Klemme innenliegend)

IP67/IP69K

Borosilikatglasrohr,
4 mm dick

Aluminiumprofil zur
Wärmeabführung innen

Mikroprismen-
abdeckung für LED



LED-Leuchte	Art.Nr.	Länge (A)	Optik	E _{max} *	Lampenlichtstrom	Leistung	Anschluss
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	115010-01	354 mm	125°	352 lx	945 lm	~8 W	24V DC
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	115110-01	513 mm	125°	518 lx	1575 lm	~12 W	24V DC
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	115210-01	650 mm	125°	535 lx	1890 lm	~13 W	24V DC
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	115310-01	921 mm	125°	747 lx	3150 lm	~20 W	24V DC
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	115410-01	1214 mm	125°	791 lx	4095 lm	~24 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, Dimmboxen und Anschlussmaterial Code ■ 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	945 lm	~10 W	120-277V AC
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	115110-02	513 mm	125°	518 lx	1575 lm	~14 W	120-277V AC
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	115210-02	650 mm	125°	535 lx	1890 lm	~15 W	120-277V AC
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	115310-02	921 mm	125°	747 lx	3150 lm	~23 W	120-277V AC
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	115410-02	1214 mm	125°	791 lx	4095 lm	~28 W	120-277V AC

Durchgangsverdrahtung (kaskadierbar): Die Gesamtstromaufnahme darf 16A AC 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