



AC-Variante mit WIDE RANGE Spannungsanschluss

LED-Industrieleuchte | IP67/IP69K INROLED_70 Borosilikatglas

Diese Ausführung der INROLED_70 ist mit einem robusten Schutzrohr aus Borosilikatglas für höchste Sicherheit ausgestattet und vielseitig einsetzbar. Moderne, leistungsstarke LED-Technologie und ein Rohrdurchmesser von 70 mm sorgen für eine hohe Lichtausbeute. Dadurch eignet sie sich neben den klassischen Einsatzbereichen wie Maschinen und Anlagen auch für den Einsatz in Gebäuden und in der Haustechnik. Bei Bedarf lassen sich mehrere Leuchten elektrisch verketteten, um eine homogene und wirtschaftliche Ausleuchtung größerer Flächen zu erzielen.

Die Technik

- 4 mm starkes Borosilikatglas schützt die Elektronik vor Wasser, Staub und Feuchtigkeit
- Kaum Erwärmung, Restwärme wird über den gerippten Aluminiumgrundkörper abgeführt
- Sichere Kabelverschraubung außen, WAGO-Klemme innen

Ihre Vorteile

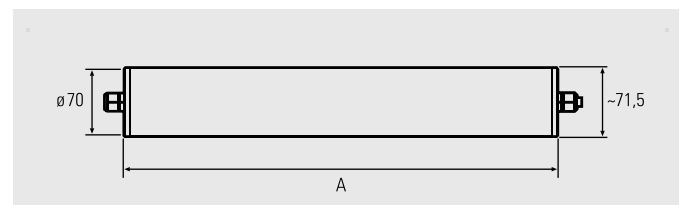
- Innenliegende Mikroprismenabdeckung für optimale Entblendung und Lichtstreuung
- Hohe Schutzart IP67 / IP69K
- Hohe Lichtleistung, flimmerfreies Licht ohne UV- und IR-Anteil, flächiges und homogenes Licht
- Einfache Nachrüstung von Anlagen mit herkömmlichen 70-mm-Rohrleuchten.

Einsatzbereiche

- Festinstallationen an Maschinen und technischen Anlagen
- Haustechnik, Tiefgaragen und Architektur

Ausführungen

- Leistungsoptimierte Varianten mit 24 V DC oder 120–277V AC Anschluss
- Fünf Längen: 354 mm, 513 mm, 650 mm, 921 mm und 1214 mm



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	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
Netzanschlussleitung PVC, 3 m, schwarz, Winkelstecker/offenes Ende für 220-240V AC	201200-02
Leuchtenhalter ø70 mm, Aluminium, 1 Paar	210200-02