



## INROLED\_70 Borosilikat

Verkettbar, universell, unverwüstlich

Versehen mit einem Schutzrohr aus Borosilikatglas (Sicherheitsglas) ist die INROLED\_70 vielseitig einsetzbar. Der Durchmesser von 70 mm verhilft der Leuchte zu einer hohen Lichtleistung. Somit kann sie neben den klassischen Einsatzgebieten wie Maschinen und Anlagen auch in Gebäuden oder der Haustechnik eingesetzt werden. Da sich mehrere Leuchten elektrisch verketteten lassen, ist auch eine homogene und wirtschaftliche Ausleuchtung großer Bereiche gesichert.

### Die Technik

- 4 mm starkes Borosilikatglas schützt die Elektronik vor Wasser, Staub und Feuchtigkeit
- Alle Varianten lassen sich elektrisch verketteten (kaskadierbar)
- Kaum Erwärmung, Restwärmeabfuhr durch gerippten Aluminiumgrundkörper
- Sichere Kabelverschraubung außen, WAGO-Klemme innen

### Ihre Vorteile

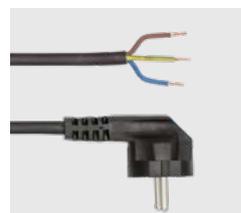
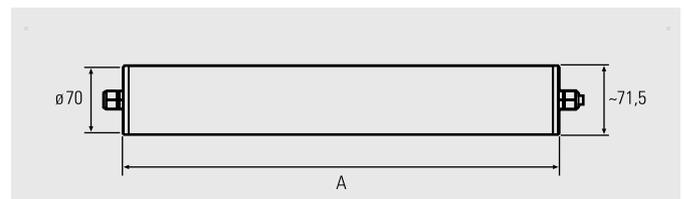
- Optimale Entblendung und Lichtstreuung durch Mikroprismen-Abdeckung
- Hohe Schutzart (IP67/IP69K)
- Hohe Lichtleistung; Flimmerfreies Licht ohne UV- und IR-Anteil; flächiges und homogenes Licht
- Einfaches Retrofitting

### Einsatzbereiche

- Zur Festinstallation rund um die Maschinen, technische Anlagen, Haustechnik, Tiefgaragen, Architektur

### Ausführungen/Einbau

- Leistungsoptimierte Varianten mit 24V DC oder 230 V AC Anschluss (letzteres Netzteil integriert)
- 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 stark

Aluminiumprofil zur  
Wärmeabführung innenliegend

Mikroprismen-  
abdeckung für LED



INROLED_70 ECO, Borosilikatglas, 24V DC, 5200–5700K, kaskadierbar	Länge (A)	Optik	$E_{max}^*$	Lampenlicht- strom	Leistung	Anschluss
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	354 mm	125°	352 lx	945 lm	~8 W	24V DC
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	513 mm	125°	518 lx	1575 lm	~12 W	24V DC
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	650 mm	125°	535 lx	1890 lm	~13 W	24V DC
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	921 mm	125°	747 lx	3150 lm	~20 W	24V DC
INROLED_70 ECO DC, Borosilikatglas	1214 mm	125°	791 lx	4095 lm	~24 W	24V DC

Mit Durchgangsverdrahtung (kaskadierbar) können mehr Leuchten elektrisch verkettet werden. Die Gesamtstromaufnahme darf 4 A DC bei ta max. +40 °C nicht übersteigen. Netzteile, Dimmboxen und Anschlussmaterial siehe Zubehör

INROLED_70 ECO, Borosilikatglas, 220–240V AC, 5200–5700K, kaskadierbar	Länge (A)	Optik	$E_{max}^*$	Lampenlicht- strom	Leistung	Anschluss
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	354 mm	125°	352 lx	945 lm	~10 W	220-240V AC
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	513 mm	125°	518 lx	1575 lm	~14 W	220-240V AC
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	650 mm	125°	535 lx	1890 lm	~15 W	220-240V AC
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	921 mm	125°	747 lx	3150 lm	~23 W	220-240V AC
INROLED_70 ECO AC, Borosilikatglas	1214 mm	125°	791 lx	4095 lm	~28 W	220-240V AC

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

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

Zubehör
Netzanschlussleitung PVC, 5 m, schwarz, Winkelstecker/offenes Ende für 220-240V AC
INROLED_70 Leuchtenhalter, Aluminium, 1 Paar