

LED Industrielleuchte  
 LED industrial luminaire

 INROLED\_70 DC ECO, PC Schutzrohr,  
 125°, 513 mm, 24V DC

<b>Artikel-Nr.:</b>	115110-03
<b>EAN:</b>	4260556624747

<b>Bestell-Nr.:</b>	115110-03
<b>Modell:</b>	INROLED_70 mit PC Schutzrohr
<b>Bauform:</b>	LED Aufbau Rohrleuchte
<b>Leuchtmittel:</b>	SMD LED
<b>Lampenleistung:</b>	~12 W
<b>Lampenlichtstrom:</b>	1575 lm
<b>Lampenlichtausbeute:</b>	145 lm/W
<b>Lichtverteilung:</b>	direkt
<b>Lichtfarbe:</b>	Tageslichtweiß (5200 - 5700K)
<b>Anschlusswert Leuchte:</b>	24V DC ± 10%
<b>Anschluss Leuchte:</b>	Kabeleinführung, Klemme innenliegend
<b>Schutzart:</b>	IP67/IP69K
<b>Schutzklasse:</b>	III
<b>Entblendung:</b>	opalweiß
<b>Abstrahlwinkel:</b>	125°
<b>Betriebstemperatur:</b>	-10... +45 °C
<b>Farbwiedergabe (Ra):</b>	> 85
<b>Lampenlebensdauer:</b>	> 60.000 h
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium
<b>Material Abdeckung:</b>	Polycarbonat, splitterfrei
<b>Höhe [B] x Breite [C]:</b>	Ø 70 mm
<b>Länge [A]:</b>	513 mm
<b>Gewicht:</b>	1200 g
<b>Bruttogewicht:</b>	1850 g
<b>Risikogruppe:</b>	freie Gruppe
<b>Befestigungszubehör:</b>	optional
<b>Dimmbar:</b>	optional über Zubehör
<b>Kennzeichnung:</b>	CE
<b>Gefertigt in:</b>	Deutschland
<b>Besonderheit:</b>	kaskadierbar (max. 4.0 A)



Elektrische Durchgangsverdrahtung (kaskadierbar): Mehrere Leuchten lassen sich elektrisch verketteten. An die erste Leuchte wird die Eingangsspannung 24V DC angelegt und weitere Leuchten über Ein- und Ausgänge im Leuchtengehäuse miteinander verbunden. Die Gesamtstromstärke der verketteten Leuchten darf dabei nicht 4.0A DC übersteigen.

Lampenlebensdauer in Betriebsstunden (L80/B10)



## INROLED\_70 DC ECO, PC protective tube, 125°, 513 mm, 24V DC

**Item number:** 115110-03  
**EAN:** 4260556624747

<b>Order number:</b>	115110-03
<b>Model:</b>	INROLED_70 with protective tube made of polycarbonate
<b>Type:</b>	LED surface mounted tube luminaire
<b>Illuminant:</b>	SMD LED
<b>Power consumption:</b>	~12 W
<b>Lamp luminous flux:</b>	1575 lm
<b>Lamp luminous efficiency:</b>	145 lm/W
<b>Light distribution:</b>	direct
<b>Light colour:</b>	daylight white (5200 - 5700K)
<b>Connected load:</b>	24V DC $\pm$ 10%
<b>Connection:</b>	cable entry via cable gland (Wago terminal inside)
<b>Degree of protection:</b>	IP67/IP69K
<b>Class of protection:</b>	III
<b>Glare-free</b>	opal white
<b>Beam angle (optics):</b>	125°
<b>Operating temperature:</b>	-10... +45 °C
<b>Colour rendering (Ra):</b>	> 85
<b>Lamps lifetime:</b>	> 60,000 h
<b>Housing material:</b>	aluminium inside
<b>Cover material:</b>	polycarbonate, shatterproof
<b>Height [B] x Width [C]:</b>	Ø 70 mm
<b>Length [A]:</b>	513 mm
<b>Weight (net):</b>	1200 g
<b>Gross weight:</b>	1850 g
<b>Risk group (DIN EN 62471):</b>	free group
<b>Mounting accessories:</b>	optional
<b>Dimmable:</b>	via optional accessory
<b>Marking:</b>	CE
<b>Made in:</b>	Germany
<b>Feature:</b>	cascadable (max. 4.0 A)



You can interlink several luminaires electrically (cascadable). 24V DC is applied to the first luminaire and optional extension cables are used to connect further luminaires to each other via the inputs and outputs in the luminaire housing. The total current of the interlinked luminaires must not exceed 4.0A DC.

Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)