

## LED Industrielleuchte mit Signalfunktion

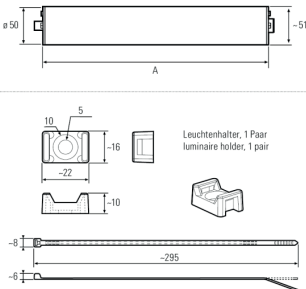
### LED industrial luminaire with signal function



## INROLED\_50 Ecolab RGB-W, 565 mm, 24V DC

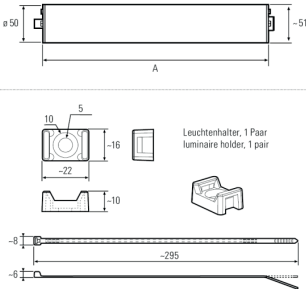
**Artikel-Nr.:** 110190-01  
**EAN:** 4260556624600

<b>Bestell-Nr.:</b>	110190-01
<b>Modell:</b>	INROLED_50
<b>Bauform:</b>	LED Rohrleuchte
<b>Leuchtmittel:</b>	SMD RGB-W Cluster LED
<b>Lampenleistung Weiß:</b>	~19 W
<b>Lampenlichtstrom Weiß:</b>	2430 lm
<b>Lampenlichtausbeute Weiß:</b>	126 lm/W
<b>Lampenleistung Rot:</b>	~18 W
<b>Lampenleistung Grün:</b>	~5 W
<b>Lampenleistung Blau:</b>	~18 W
<b>Lampenlichtstrom Rot:</b>	480 lm
<b>Lampenlichtstrom Grün:</b>	710 lm
<b>Lampenlichtstrom Blau:</b>	300 lm
<b>Lichtverteilung:</b>	direkt
<b>Lichtfarbe Weiß:</b>	Tageslichtweiß (5200 - 5700K)
<b>Anschlusswert Leuchte:</b>	24 V DC -10 % +7 % (RGB) – 24 V DC ±10 % (W)
<b>Anschluss Leuchte:</b>	M12 A-kodiert
<b>Schutzart:</b>	IP67/IP69K
<b>Schutzklasse:</b>	III
<b>Entblendung:</b>	opalweiß
<b>Abstrahlwinkel:</b>	100°
<b>Betriebstemperatur:</b>	-30... +55 °C (mehrere Farben +35 °C)
<b>Farbwiedergabe Weiß (Ra):</b>	> 85
<b>Lampenlebensdauer:</b>	> 60.000 h
<b>Schlagfestigkeit:</b>	IK09
<b>Material Gehäuse:</b>	Polycarbonat, matt, splitterfrei mit Ecolab-Beschichtung
<b>Höhe [B] x Breite [C]:</b>	Ø 50 mm
<b>Länge [A]:</b>	565 mm
<b>Gewicht:</b>	950 g
<b>Bruttogewicht:</b>	1150 g
<b>Risikogruppe:</b>	freie Gruppe
<b>Befestigungszubehör:</b>	Leuchtenhalter aus metalldektierbaren PP inklusive
<b>Kennzeichnung:</b>	CE, ETL listed, Ecolab, HACCP
<b>Gefertigt in:</b>	Deutschland
<b>Besonderheit:</b>	RGB-W: Beleuchten und Signalisieren in einer Leuchte



Lampenlebensdauer in Betriebsstunden (L80/B10)

LED Industrielleuchte mit Signalfunktion  
LED industrial luminaire with signal function



**INROLED\_50 Ecolab RGB-W, 565 mm, 24V DC**

<b>Item number:</b>	110190-01
<b>EAN:</b>	4260556624600
<b>Order number:</b>	110190-01
<b>Model:</b>	INROLED_50
<b>Type:</b>	LED tube luminaire
<b>Illuminant:</b>	SMD RGB-W Cluster LED
<b>Power consumption white:</b>	~19 W
<b>Lamp luminous flux white:</b>	2430 lm
<b>Lamp luminous efficiency:</b>	126 lm/W
<b>Power consumption RED:</b>	~18 W
<b>Power consumption GREEN:</b>	~5 W
<b>Power consumption BLUE:</b>	~18 W
<b>Lamp luminous flux RED:</b>	480 lm
<b>Lamp luminous flux GREEN:</b>	710 lm
<b>Lamp luminous flux BLUE:</b>	300 lm
<b>Light distribution:</b>	direct
<b>Light colour white:</b>	daylight white (5200 - 5700K)
<b>Connected load:</b>	24 V DC -10 % +7 % (RGB) – 24 V DC ±10 % (W)
<b>Connection (connector):</b>	M12 A-type encoded
<b>Degree of protection:</b>	IP67/IP69K
<b>Class of protection:</b>	III
<b>Glare-free</b>	opal white
<b>Beam angle (optics):</b>	100°
<b>Operating temperature:</b>	-30... +55 °C (several colours +35 °C)
<b>Colour rendering white (Ra):</b>	> 85
<b>Lamps lifetime:</b>	> 60,000 h
<b>Impact-resistant:</b>	IK09
<b>Housing material:</b>	polycarbonate, soft, shatterproof with Ecolab coating
<b>Height [B] x Width [C]:</b>	Ø 50 mm
<b>Length [A]:</b>	565 mm
<b>Weight (net):</b>	950 g
<b>Gross weight:</b>	1150 g
<b>Risk group (DIN EN 62471):</b>	free group
<b>Mounting accessories:</b>	included luminaire holder made of metal-detectable PP
<b>Marking:</b>	CE, ETL listed, Ecolab, HACCP
<b>Made in:</b>	Germany
<b>Feature:</b>	RGB-W: Illumination and beacon in one luminaire

Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)