

# LED Rohrleuchten *LED tube luminaire*

## INROLED\_50 Ecolab DC Power



**Intertek**  
5003529

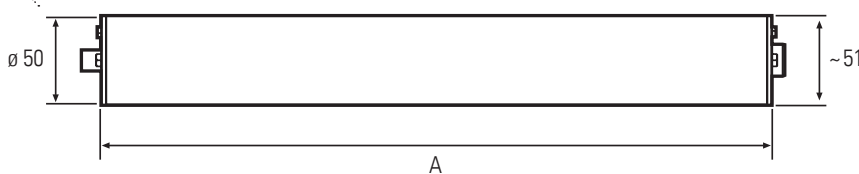
<b>Anschlusswerte / connected load</b>	24 V DC $\pm$ 10 %
<b>Lichtverteilung / light distribution</b>	direkt / direct
<b>Entblendung / glare-free</b>	opalweiß / opal white
<b>Abstrahlwinkel / beam angle</b>	100°
<b>Lichtfarbe / light colour</b>	5200 - 5700 K
<b>Farbwiedergabe (Ra) / color rendering</b>	Ra > 85
<b>Schutzart / system of protection</b>	IP67/IP69K
<b>Schutzklasse / class of protection</b>	III
<b>Betriebstemperatur / operating temperature</b>	-30... +65 °C (kurzzeitig bis / awhile +70°C)
<b>Lebensdauer / lifetime</b>	> 60.000 Betriebsstunden / operating hours (L80/B10)
<b>Schlagfestigkeit / impact strength</b>	IK09
<b>Leuchtgehäuse / luminaire body</b>	gefrostetes (milchiges) Polycarbonatrohr mit Ecolab Beschichtung, Aluminiumgrundkörper intern <i>frosted (milky) polycarbonate tube with Ecolab coating, internal aluminium base body</i>
<b>Netzanschluss / main supply</b>	M12 A-kodiert / M12 A coded
<b>Befestigung / fastening</b>	Montage über Leuchtenhalter (mitgeliefert oder optional) / installation using luminair holder (included or optional)
<b>Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)</b>	freie Gruppe / free group
<b>Zertifikate / certificates</b>	Ecolab und HACCP / Ecolab and HACCP

### INROLED\_50 Ecolab DC ECO | 24V DC | 5200K-5700K | beschichtetes Polycarbonat Schutzrohr / coated polycarbonate tube

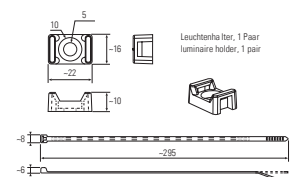
Art.-Nr. item no.	LED-Leuchte LED luminaire	Länge length [ A ]	Leistungsaufnahme power consumption	Lampenlichtstrom typ. luminous flux	Effizienz typ. efficiency	Gewicht (netto) weight (net)
110010-02	INROLED_50 Power <b>ECOLAB</b> DC ECO	305 mm	~6 W	945 lm	145 lm/W	450 g
110110-02	INROLED_50 Power <b>ECOLAB</b> DC ECO	565 mm	~13 W	1890 lm	145 lm/W	950 g
110210-02	INROLED_50 Power <b>ECOLAB</b> DC ECO	1065 mm	~24 W	3780 lm	145 lm/W	1650 g



Buchse / socket  
M12 A-kodiert  
M12 A coded



Leuchtenhalter, metalldetektierbares PP, inklusive  
luminaire holder, metal detectable PP, included



Leuchtenhalter, 1 Paar  
luminaire holder, 1 pair