

# LED Rohrleuchten *LED tube luminaire*

INROLED\_70 – 115410-02



<b>Bestückung / fitted with</b>	84 SMD LEDs
<b>Betriebsgerät / work equipment</b>	integriert / <i>integrated</i>
<b>Anschlusswerte / connected load</b>	220 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
<b>Leistungsaufnahme / power consumption</b>	ca. 28 W
<b>Leuchtenlichtstrom / luminous flux</b>	ca. 2448 lm
<b>Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy</b>	ca. 87 lm/W
<b>Lichtverteilung / light distribution</b>	direkt / <i>direct</i>
<b>Entblendung / glare-free</b>	Prismenabdeckung / <i>prism cover</i>
<b>Abstrahlwinkel / beam angle</b>	125°
<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>	I
<b>Betriebstemperatur / operating temperature</b>	-10 °C bis +30 °C / <i>-10 °C to +30 °C</i>
<b>Lebensdauer / lifetime</b>	> 60.000 Betriebsstunden / <i>operating hours (L70/B10)</i>
<b>Leuchtengehäuse / luminaire body</b>	Borosilikatglas, Aluminiumgrundkörper, Enddeckel aus PA / <i>Borosilicate glass, aluminium base body, end cap made of PA</i>
<b>Gewicht (netto) / weight (net)</b>	4,1 kg
<b>Netzanschluss / main supply</b>	Klemme / <i>clamp</i>
<b>Befestigung / fastening</b>	Montage über Rohrschellen (optional) / <i>installation using pipe clamps (optional)</i>
<b>Abmessungen / dimension</b>	a = 1214 mm
<b>Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)</b>	freie Gruppe / <i>free group</i>
<b>Kaskadierbar / cascadable</b>	ja / <i>yes (max. 16,0 A)</i>

