

LED Rohrleuchten *LED tube luminaire*

INROLED_70 – 115310-02



Bestückung / fitted with	63 SMD LEDs
Betriebsgerät / work equipment	integriert / <i>integrated</i>
Anschlusswerte / connected load	220 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme / power consumption	ca. 23 W
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	ca. 2040 lm
Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy	ca. 89 lm/W
Lichtverteilung / light distribution	direkt / <i>direct</i>
Entblendung / glare-free	Prismenabdeckung / <i>prism cover</i>
Abstrahlwinkel / beam angle	125°
Lichtfarbe / light colour	5200 - 5700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra > 85
Schutzart / system of protection	IP67 / IP69K
Schutzklasse / class of protection	I
Betriebstemperatur / operating temperature	-10 °C bis +30 °C / <i>-10 °C to +30 °C</i>
Lebensdauer / lifetime	> 60.000 Betriebsstunden / <i>operating hours (L70/B10)</i>
Leuchtengehäuse / luminaire body	Borosilikatglas, Aluminiumgrundkörper, Enddeckel aus PA / <i>Borosilicate glass, aluminium base body, end cap made of PA</i>
Gewicht (netto) / weight (net)	3,1 kg
Netzanschluss / main supply	Klemme / <i>clamp</i>
Befestigung / fastening	Montage über Rohrschellen (optional) / <i>installation using pipe clamps (optional)</i>
Abmessungen / dimension	a = 921 mm
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / <i>free group</i>
Kaskadierbar / cascadable	ja / <i>yes (max. 16,0 A)</i>

