

LED Rohrleuchten *LED tube luminaire*

INROLED_25 – 117110-01



| | |
|---|--|
| Bestückung / fitted with | 35 SMD LEDs |
| Betriebsgerät / work equipment | – |
| Anschlusswerte / connected load | 24 V DC \pm 10 % |
| Leistungsaufnahme / power consumption | ca. 7,5 W |
| Leuchtenlichtstrom / luminous flux | ca. 505 lm |
| Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy | ca. 67 lm/W |
| Lichtverteilung / light distribution | direkt / direct |
| Entblendung / glare-free | opalweiße Abdeckung / opal white cover |
| Abstrahlwinkel / beam angle | 100° |
| Lichtfarbe / light colour | 5500 - 6000 K |
| Farbwiedergabe (Ra) / color rendering | Ra > 80 |
| Schutzart / system of protection | IP69K |
| Schutzklasse / class of protection | III |
| Betriebstemperatur / operating temperature | -10 °C bis +35 °C / -10 °C to +35 °C |
| Lebensdauer / lifetime | > 60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70/B10) |
| Leuchtengehäuse / luminaire body | PC |
| Gewicht (netto) / weight (net) | 0,25 kg |
| Netzanschluss / main supply | M12 Sensorstecker / M12 sensor connector |
| Befestigung / fastening | Halteclip inklusive / brackets inclusive |
| Abmessungen / dimension | a = 552 mm |
| Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471) | freie Gruppe / free group |
| Kaskadierbar / cascadable | nein / no |

Abstand d=100 cm

$E_{\text{mittel}} = 133 \text{ lux}$

$E_{\text{max}} = 176 \text{ lux}$

$E_{\text{min}} = 81 \text{ lux}$

