

LED Industrieleuchte *LED industrial luminaire*

INROLED_70 – 115410-01



Bestückung / <i>fitted with</i>	84 SMD LEDs
Betriebsgerät / <i>work equipment</i>	-
Anschlusswerte / <i>connected load</i>	24V DC $\pm 10\%$
Leistungsaufnahme / <i>power consumption</i>	ca. 24 W
Leuchtenlichtstrom / <i>luminous flux</i>	ca. 2448 lm
Leuchtenlichtausbeute / <i>luminous efficacy</i>	ca. 102 lm/W
Lichtverteilung / <i>light distribution</i>	direkt / <i>direct</i>
Entblendung / <i>glare-free</i>	Prismenabdeckung / <i>prism cover</i>
Abstrahlwinkel / <i>beam angle</i>	125°
Lichtfarbe / <i>light colour</i>	5.200 - 5.700 K
Farbwiedergabe (Ra) / <i>color rendering</i>	Ra >85
Schutzart / <i>system of protection</i>	IP67/IP69K
Schutzklasse / <i>class of protection</i>	III
Betriebstemperatur / <i>operating temperature</i>	-10°C bis +40°C / <i>-10°C to +40°C</i>
Lebensdauer / <i>lifetime</i>	>60.000 Betriebsstunden / <i>operating hours (L70/B10)</i>
Leuchtengehäuse / <i>luminaire body</i>	Borosilikatglas, Aluminiumgrundkörper, Enddeckel aus PA / <i>Borosilicate glass, aluminium base body, end cap made of PA</i>
Gewicht (netto) / <i>weight (net)</i>	4,0 kg
Netzanschluss / <i>main supply</i>	Klemme / <i>clamp</i>
Befestigung / <i>fastening</i>	Montage über Rohrschellen (optional) / <i>installation using pipe clamps (optional)</i>
Abmessungen / <i>dimension</i>	a=1214 mm
Risikogruppe / <i>risk group (DIN EN 62471)</i>	freie Gruppe / <i>free group</i>
Kaskadierbar / <i>cascadable</i>	ja / <i>yes (max. 4,0A)</i>

