

LED Aufbauleuchte LED surface-mounted luminaire

TUBELED_40 II – 118010-12 (ECO)



Bestückung / fitted with	14 SMD LEDs
Betriebsgerät / work equipment	–
Anschlusswerte / connected load	24 V DC \pm 10 %
Leistungsaufnahme / power consumption	ca. 4 W
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	ca. 459 lm
Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy	ca. 114,7 lm/W
Lichtverteilung / light distribution	direkt / direct
Entblendung / glare-free	Diffusor, ESG / diffusor, glass
Abstrahlwinkel / beam angle	100°
Lichtfarbe / light colour	5200 – 5700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra > 85
Schutzart / system of protection	IP67/IP69K
Schutzklasse / class of protection	III
Betriebstemperatur / operating temperature	-30 °C bis +60 °C / -30 °C to +60 °C
Lebensdauer / lifetime	> 60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70/B10)
Leuchtengehäuse / luminaire body	Aluminium / aluminium
Gewicht (netto) / weight (net)	0,26 kg
Netzanschluss / main supply	M12 Sensorstecker / M12 sensor connector
Befestigung / fastening	M4
Abmessungen / dimension	A = 190 mm, B = 157,8 mm
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / free group
Kaskadierbar / cascadable	ja 8 A DC bei t_a max. +30 °C (7 A DC bei t_a max. +40 °C) / yes 8 A DC bei t_a max. +30 °C (7 A DC for t_a max. +40 °C)

