

LED Rohrleuchte

LED tube luminaire

TUBELED_40 – 111810-01 (Power)



Bestückung / fitted with	168 SMD LEDs
Betriebsgerät / work equipment	-
Anschlusswerte / connected load	24 V DC \pm 10%
Leistungsaufnahme / power consumption	ca. 72 W
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	ca. 5400 lm
Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy	ca. 75 lm/W
Lichtverteilung / light distribution	direkt / direct
Entblendung / glare-free	Prismen, mattes ESG / prism, matt glass
Abstrahlwinkel / beam angle	100°
Lichtfarbe / light colour	5.200 - 5.700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra >85
Schutzart / system of protection	IP67/IP69K
Schutzklasse / class of protection	III
Betriebstemperatur / operating temperature	-30°C bis +40°C / -30°C to +40°C
Lebensdauer / lifetime	>60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70)
Leuchtgehäuse / luminaire body	Aluminium / aluminium
Gewicht (netto) / weight (net)	3 kg
Netzanschluss / main supply	M12 Sensorstecker / M12 sensor connector
Befestigung / fastening	V2A Winkel / V2A angles
Abmessungen / dimension	A=1540 mm
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / free group

Abstand d=100 cm

$E_{mittel} = 1301$ lux

$E_{max} = 1599$ lux

$E_{min} = 885$ lux

