

# LED Aufbauleuchte

## LED surface-mounted luminaire

### TUBELED\_40 II – 118410-11 (POWER)



<b>Bestückung / fitted with</b>	112 SMD LEDs
<b>Betriebsgerät / work equipment</b>	–
<b>Anschlusswerte / connected load</b>	24 V DC $\pm$ 10 %
<b>Leistungsaufnahme / power consumption</b>	ca. 32 W
<b>Leuchtenlichtstrom / luminous flux</b>	ca. 3443 lm
<b>Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy</b>	ca. 107,6 lm/W
<b>Lichtverteilung / light distribution</b>	direkt / direct
<b>Entblendung / glare-free</b>	Diffusor, ESG / diffusor, glass
<b>Abstrahlwinkel / beam angle</b>	100°
<b>Lichtfarbe / light colour</b>	5200 - 5700 K
<b>Farbwiedergabe (Ra) / color rendering</b>	Ra > 85
<b>Schutzart / system of protection</b>	IP67/IP69K
<b>Schutzklasse / class of protection</b>	III
<b>Betriebstemperatur / operating temperature</b>	-30 °C bis +40 °C / -30 °C to +40 °C
<b>Lebensdauer / lifetime</b>	> 60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70/B10)
<b>Leuchtengehäuse / luminaire body</b>	Aluminium / aluminium
<b>Gewicht (netto) / weight (net)</b>	1,00 kg
<b>Netzanschluss / main supply</b>	M12 Sensorstecker / M12 sensor connector
<b>Befestigung / fastening</b>	M4
<b>Abmessungen / dimension</b>	A = 715 mm, B = 682,8 mm
<b>Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)</b>	freie Gruppe / free group
<b>Kaskadierbar / cascadable</b>	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)

