

LED Aufbauleuchte

LED surface-mounted luminaire

TUBELED_70 – 110514-12



| | |
|---|---|
| Bestückung / fitted with | 28 High Power LEDs |
| Betriebsgerät / work equipment | - |
| Anschlusswerte / connected load | 220-240V AC \pm 10%, 50-60Hz |
| Leistungsaufnahme / power consumption | ca. 62 W |
| Leuchtenlichtstrom / luminous flux | ca. 4000 lm |
| Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy | ca. 65 lm/W |
| Lichtverteilung / light distribution | direkt / direct |
| Entblendung / glare-free | Prismen, mattes ESG / prism, matt glass |
| Abstrahlwinkel / beam angle | 60° |
| Lichtfarbe / light colour | 5200 - 5700 K |
| Farbwiedergabe (Ra) / color rendering | Ra > 85 |
| Schutzart / system of protection | IP67 / IP69K |
| Schutzklasse / class of protection | I |
| Betriebstemperatur / operating temperature | -10 °C bis +50 °C / -10 °C to +50 °C |
| Lebensdauer / lifetime | >60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70) |
| Leuchtgehäuse / luminaire body | Aluminium / aluminium |
| Gewicht (netto) / weight (net) | 4,0 kg |
| Netzanschluss / main supply | M12 Sensorstecker S kodiert / M12 sensor connector S coded |
| Befestigung / fastening | V2A Winkel (separat erhältlich) / V2A angles (separate items) |
| Abmessungen / dimension | A= 1100 mm |
| Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471) | Gruppe 1 / group 1 |
| Kaskadierbar / cascadable | nein / no |

Abstand d=100 cm

$E_{mittel} = 1685$ lux

$E_{max} = 2630$ lux

$E_{min} = 700$ lux

