

LED Maschinenleuchte LED machinery luminaire

VARILED Aufbau / surface mounted – 112210-02



| | |
|--|--|
| Bestückung / fitted with | 36 SMD LEDs |
| Betriebsgerät / work equipment | – |
| Anschlusswerte / connected load | 24 V DC \pm 10 % |
| Leistungsaufnahme / power consumption | ca. 12 W |
| Leuchtenlichtstrom / luminous flux | ca. 840 lm |
| Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy | ca. 70 lm/W |
| Lichtverteilung / light distribution | direkt / direct |
| Entblendung / glare-free | eingetrübter PUR-Verguss / subdued PUR-casting |
| Abstrahlwinkel / beam angle | 120° |
| Lichtfarbe / light colour | 5200 – 5700 K |
| Farbwiedergabe (Ra) / color rendering | Ra > 85 |
| Schutzart / system of protection | IP68 |
| 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/B10) |
| Leuchtengehäuse / luminaire body | V4A |
| Gewicht (netto) / weight (net) | 0,5 kg |
| Netzanschluss / main supply | M12 Sensorstecker / M12 sensor connector |
| Befestigung / fastening | Schrauben M5 / screws M5 |
| Abmessungen / dimension | A = 233 mm, B = 218 mm, C = 209 mm |
| Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471) | freie Gruppe / free group |

