

LED Maschinenleuchte LED machinery luminaire

VARILED Aufbau / surface mounted – 112210-01



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	-10°C bis +40°C / -10°C to +40°C
Lebensdauer / lifetime	> 60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70)
Leuchtengehäuse / luminaire body	Aluminium / aluminium
Gewicht (netto) / weight (net)	0,4 kg
Netzanschluss / main supply	M12 Sensorstecker / M12 sensor connector
Befestigung / fastening	Schrauben M5 oder optionales Magnethalteset / screws M5 or optional magnetic holding set available
Abmessungen / dimension	A=233 mm, B=218 mm, C=203 mm
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / free group

