

# LED Maschinenleuchte

## LED machinery luminaire

FIELDLED II – 113210-01



Bestückung / fitted with	189 SMD LEDs
Betriebsgerät / work equipment	-
Anschlusswerte / connected load	24V DC $\pm$ 10%
Leistungsaufnahme / power consumption	ca. 56 W
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	ca. 5040 lm
Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy	ca. 90 lm/W
Lichtverteilung / light distribution	direkt / direct
Entblendung / glare-free	Prismen, mattes ESG / prism, matt glass
Abstrahlwinkel / beam angle	120°
Lichtfarbe / light colour	5.200 - 5.700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra >85
Schutzart / system of protection	IPX9K
Schutzklasse / class of protection	III
Betriebstemperatur / operating temperature	-30°C bis +55°C / -30°C to +55°C
Lebensdauer / lifetime	>60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70)
Leuchtgehäuse / luminaire body	Aluminium / aluminium
Gewicht (netto) / weight (net)	3,2 kg
Netzanschluss / main supply	M12 Sensorstecker / M12 sensor connector
Befestigung / fastening	V2A Winkel oder Nutensteine mit M5 / V2A angles or slot nuts M5
Abmessungen / dimension	A=790 mm, B=840 mm
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / free group

