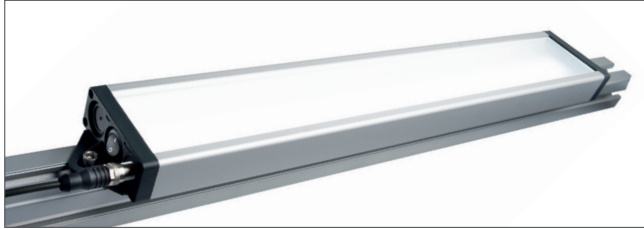


LED Systemleuchte LED system luminaire

UNILED SL – 110914-13



Bestückung / fitted with	168 SMD LEDs
Betriebsgerät / work equipment	–
Anschlusswerte / connected load	24 V DC \pm 10 %
Leistungsaufnahme / power consumption	ca. 48 W
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	ca. 4936 lm
Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy	ca. 103 lm/W
Lichtverteilung / light distribution	direkt / direct
Entblendung / glare-free	matte Abdeckung aus Kunststoff / matt cover in plastic
Abstrahlwinkel / beam angle	100°
Lichtfarbe / light colour	5200 - 5700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra > 85
Schutzart / system of protection	IP50
Schutzklasse / class of protection	III
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)	2,0 kg
Netzanschluss / main supply	24 V DC Anschluss (Maschinenspannung), M12 Sensorstecker / 24 V DC connection (machine voltage), M12 sensor connector
Befestigung / fastening	Kunststofflaschen am Gehäuse (lt. Zeichnung) / plastic tabs on housing (according to the drawing)
Abmessungen / dimension	A = 1045 mm, B = 1075 mm
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / free group

