

LED Maschinenleuchte *LED machinery luminaire*

LEANLED – 110814-06



Bestückung / <i>fitted with</i>	126 SMD LEDs
Betriebsgerät / <i>work equipment</i>	-
Anschlusswerte / <i>connected load</i>	24 V DC $\pm 10\%$
Leistungsaufnahme / <i>power consumption</i>	ca. 39 W
Leuchtenlichtstrom / <i>luminous flux</i>	ca. 4500 lm
Leuchtenlichtausbeute / <i>luminous efficacy</i>	ca. 114 lm/W
Lichtverteilung / <i>light distribution</i>	direkt / <i>direct</i>
Entblendung / <i>glare-free</i>	Abdeckung PC klar, splitterfrei / <i>cover PC clear, no splintering</i>
Abstrahlwinkel / <i>beam angle</i>	120°
Lichtfarbe / <i>light colour</i>	5.200 - 5.700 K
Farbwiedergabe (Ra) / <i>color rendering</i>	Ra >85
Schutzart / <i>system of protection</i>	IP54
Schutzklasse / <i>class of protection</i>	III
Betriebstemperatur / <i>operating temperature</i>	-10°C bis +40°C / <i>-10°C to +40°C</i>
Lebensdauer / <i>lifetime</i>	>60.000 Betriebsstunden / <i>operating hours (L70)</i>
Leuchtengehäuse / <i>luminaire body</i>	Aluminium / <i>aluminium</i>
Gewicht (netto) / <i>weight (net)</i>	1,3 kg
Netzanschluss / <i>main supply</i>	M12 Sensorstecker / <i>M12 sensor connector</i>
Befestigung / <i>fastening</i>	Schrauben M5 / <i>screws M5</i>
Risikogruppe / <i>risk group (DIN EN 62471)</i>	freie Gruppe / <i>free group</i>

