

# LED Maschinenleuchte LED machinery luminaire

## SPOTLED II Aufbau / surface mount – 11111-21



<b>Bestückung / fitted with</b>	6 High Power LEDs
<b>Betriebsgerät / work equipment</b>	–
<b>Anschlusswerte / connected load</b>	24 V DC $\pm$ 10 %
<b>Leistungsaufnahme / power consumption</b>	ca. 8,5 W
<b>Leuchtenlichtstrom / luminous flux</b>	ca. 765 lm
<b>Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy</b>	ca. 90 lm / W
<b>Lichtverteilung / light distribution</b>	direkt / direct
<b>Entblendung / glare-free</b>	PETG (lebensmittelecht) / PETG (food safe)
<b>Abstrahlwinkel / beam angle</b>	16°
<b>Lichtfarbe / light colour</b>	5200 - 5700 K
<b>Farbwiedergabe (Ra) / color rendering</b>	Ra > 80
<b>Schutzart / system of protection</b>	IP67
<b>Schutzklasse / class of protection</b>	III
<b>Betriebstemperatur / operating temperature</b>	-30 °C bis +40 °C / -30 °C to +40 °C
<b>Lebensdauer / lifetime</b>	> 50.000 Betriebsstunden / operating hours (L70/B10)
<b>Leuchtgehäuse / luminaire body</b>	V4A (1.4404)
<b>Gewicht (netto) / weight (net)</b>	1,2 kg
<b>Netzanschluss / main supply</b>	M12 Sensorstecker / M12 sensor connector
<b>Befestigung / fastening</b>	Schrauben M6 oder über rückseitiges M18x1,5 Gewinde / screws M6 or via rear M18x1.5 screw thread
<b>Abmessungen / dimension</b>	lt. Zeichnung / see drawing
<b>Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)</b>	Gruppe 1 / group 1
<b>Kaskadierbar / cascable</b>	nein / no

