

# LED Maschinenleuchte LED machinery luminaire

LEANLED II, opalweiße Abdeckung, kaskadierbar



<b>Anschlusswerte / connected load</b>	24 V DC $\pm 10\%$
<b>Lichtverteilung / light distribution</b>	direkt / direct
<b>Entblendung / glare-free</b>	opalweiß, splitterfrei / opal white, shatterproof
<b>Abstrahlwinkel / beam angle</b>	120°
<b>Lichtfarbe / light colour</b>	5200 - 5700 K
<b>Farbwiedergabe (Ra) / color rendering</b>	Ra > 85
<b>Schutzart / system of protection</b>	IP54
<b>Schutzklasse / class of protection</b>	III
<b>Betriebstemperatur / operating temperature</b>	-10... +45 °C
<b>Lebensdauer / lifetime</b>	> 60.000 Betriebsstunden / operating hours (L85/B10) $t_a +45^\circ\text{C}$
<b>Leuchtengehäuse / luminaire body</b>	Aluminium, Kunststoff, Abdeckung Polycarbonat aluminium, plastic, polycarbonate cover
<b>Netzanschluss / main supply</b>	M12 A-kodiert / M12 A coded
<b>Befestigung / fastening</b>	Montage über Leuchtenhalter (im Lieferumfang) / installation using luminair holder (included in the delivery)
<b>Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)</b>	freie Gruppe / free group
<b>kaskadierbar / cascadable</b>	ja / yes

LEANLED II | 24V DC | kaskadierbar/cascadable | 5200K-5700K | Abdeckung opalweiß/opal white cover

Art.-Nr. item no.	LED-Leuchte LED luminaire	Länge length [ A ]	Leistungsaufnahme power consumption	Lampenlichtstrom typ. lamp luminous flux typ.	Effizienz typ. efficiency typ.	Gewicht (netto) weight (net)
111010-31	LEANLED II, kaskadierbar/cascadable	180 mm	~4 W	630 lm	145 lm/W	180 g
111010-32	LEANLED II, kaskadierbar/cascadable	260 mm	~6 W	945 lm	145 lm/W	200 g
111010-33	LEANLED II, kaskadierbar/cascadable	350 mm	~8 W	1260 lm	145 lm/W	300 g
111010-34	LEANLED II, kaskadierbar/cascadable	520 mm	~13 W	1890 lm	145 lm/W	350 g
111010-35	LEANLED II, kaskadierbar/cascadable	760 mm	~19 W	2835 lm	145 lm/W	500 g
111010-36	LEANLED II, kaskadierbar/cascadable	1.020 mm	~24 W	3780 lm	145 lm/W	700 g
111010-37	LEANLED II, kaskadierbar/cascadable	1.520 mm	~37 W	5670 lm	145 lm/W	950 g

