

LED Maschinenleuchte mit Signalfunktion

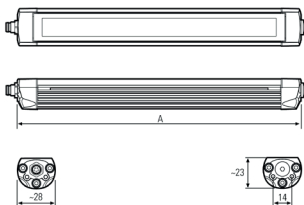
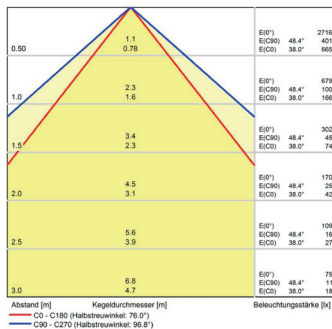
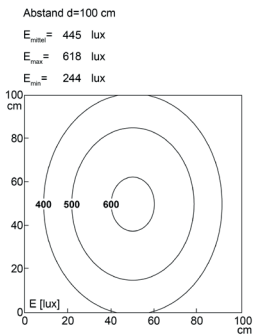
LED machine light with signal function



TUBELED_25 RGB-W, IO-Link, 705 mm, 24V DC

Artikel-Nr.: 154490-11
EAN: 4260556626284

Bestell-Nr.:	154490-11
Modell:	TUBELED_25 RGB-W I/O
Bauform:	LED Aufbauleuchte
Leuchtmittel:	SMD RGB-W Cluster LED
Lampenleistung Weiß:	~19,2 W
Lampenlichtstrom Weiß:	3072 lm
Lampenlichtausbeute Weiß:	~159 lm/W
Lampenleistung Rot:	~5,8 W
Lampenleistung Grün:	~3,8 W
Lampenleistung Blau:	~5,8 W
Lampenlichtstrom Rot:	368 lm
Lampenlichtstrom Grün:	672 lm
Lampenlichtstrom Blau:	224 lm
Lichtverteilung:	direkt
Lichtfarbe Weiß:	Tageslichtweiß (5200 - 5700K)
Anschlusswert Leuchte:	24 V DC -10 % +7 % (RGB) – 24 V DC ±10 % (W)
Anschluss Leuchte:	Steckverbindung M8
Schutzart:	IP67
Schutzklasse:	III
Entblendung:	Einscheiben-Sicherheitsglas diffus
Abstrahlwinkel:	100°
Betriebstemperatur:	-30... +55 °C
Farbwiedergabe Weiß (Ra):	> 85
Lampenlebensdauer:	> 60.000 h
Material Gehäuse:	Aluminium
Material Abdeckung:	Sicherheitsglas
Höhe [B] x Breite [C]:	~28 mm x ~23 mm
Länge [A]:	705 mm
Gewicht:	570 g
Bruttogewicht:	800 g
Risikogruppe (DIN EN 62471):	freie Gruppe
Befestigungszubehör:	optional
Kennzeichnung:	CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
Gefertigt in:	Deutschland
Besonderheit:	Nur eine Leuchte zum Beleuchten und Signalisieren; IO-Link Platine



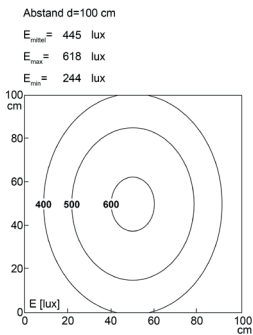
LED Maschinenleuchte mit Signalfunktion LED machine light with signal function



TUBELED_25 RGB-W, IO-Link, 705 mm (27,76''), 24V DC

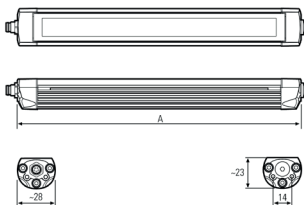
Item number: 154490-11
EAN: 4260556626284

Order number:	154490-11
Model:	TUBELED_25 RGB-W I/O
Type:	LED surface-mounted light
Illuminant:	SMD RGB-W cluster LED
Power consumption white:	~19,2 W
Lamp luminous flux white:	3072 lm
Lamp luminous efficiency:	~159 lm/W
Power consumption RED:	~5,8 W
Power consumption GREEN:	~3,8 W
Power consumption BLUE:	~5,8 W
Lamp luminous flux RED:	368 lm
Lamp luminous flux GREEN:	672 lm
Lamp luminous flux BLUE:	224 lm
Light distribution:	direct
Light colour white:	daylight white (5200 - 5700K)
Connected load:	24 V DC -10 % +7 % (RGB) – 24 V DC ±10 % (W)
Connection (connector):	connector M8
Degree of protection:	IP67
Class of protection:	III
Glare-free	diffused safety glass
Beam angle (optics):	100°
Operating temperature:	-30... +55 °C (-22... 131 °F)
Colour rendering white (Ra):	> 85
Lamps lifetime:	> 60,000 h
Housing material:	aluminium
Cover material:	safety glass, shatterproof
Height [B] x Width [C]:	~28 mm x ~23 mm (~1,10" x ~0,91")
Length [A]:	705 mm (27,76")
Weight (net):	570 g (~20 oz)
Gross weight:	800 g (~28 oz)
Risk group (DIN EN 62471):	free group
Mounting accessories:	option
Marking:	CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
Made in:	Germany
Feature:	RGB-W: Illumination and beacon in one light; IO-Link board



Abstand [m]	Kegeldurchmesser [mm]	Beleuchtungsstärke [lx]
0.50	1.1 / 0.78	E(0°) 2718 E(C90) 48.4° 401 E(C0) 38.0° 666
1.0	2.3 / 1.6	E(0°) 679 E(C90) 48.4° 100 E(C0) 38.0° 166
1.5	3.4 / 2.3	E(0°) 302 E(C90) 48.4° 49 E(C0) 38.0° 74
2.0	4.5 / 3.1	E(0°) 170 E(C90) 48.4° 29 E(C0) 38.0° 42
2.5	5.6 / 3.9	E(0°) 109 E(C90) 48.4° 16 E(C0) 38.0° 27
3.0	6.8 / 4.7	E(0°) 75 E(C90) 48.4° 11 E(C0) 38.0° 18

Abstand [m] Kegeldurchmesser [mm] Beleuchtungsstärke [lx]
 C0 - C180 (Halbstrahlwinkel: 76.0°)
 C90 - C270 (Halbstrahlwinkel: 90.0°)



Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)