

LED Maschinenleuchte mit Signalfunktion

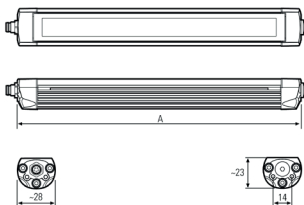
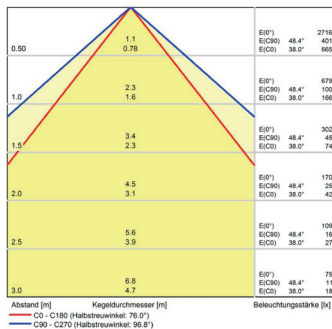
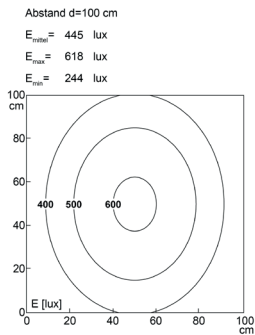
LED machine light with signal function



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:	571 g
Bruttogewicht:	700 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



Lampenlebensdauer in Betriebsstunden (L80/B10)

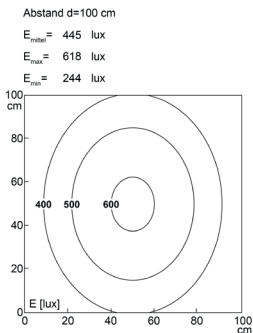
LED Maschinenleuchte mit Signalfunktion LED machine light with signal function



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

Item number: 154490-11
EAN: 4260556626284

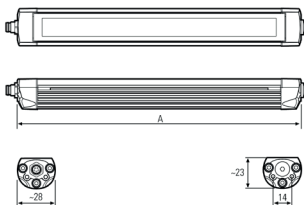
Order number:	154490-11
Model:	TUBELED_25 RGB-W I/O
Type:	LED surface-mounted light
Illuminant:	SMD RGB-W cluster LED
Power consumption white:	~19,2 W
Lamp luminous flux white:	3072 lm
Lamp luminous efficiency:	~159 lm/W
Power consumption RED:	~5,8 W
Power consumption GREEN:	~3,8 W
Power consumption 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
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
Length [A]:	705 mm
Weight (net):	571 g
Gross weight:	700 g
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 luminaire; IO-Link board



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

Abstand [m] Kegeldurchmesser [m] Beleuchtungsstärke [lx]

— C0 - C180 (Halbstrahlwinkel: 76.0°)
— C90 - C270 (Halbstrahlwinkel: 90.0°)



Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)