

## LED Maschinenleuchte mit Signalfunktion

### LED machine light with signal function



## TUBELED\_40 II Integrated RGB-W, 570 mm x 74 mm x 3 mm

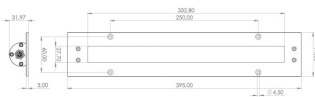
**Artikel-Nr.:** 151290-01  
**EAN:** 4260556624556

<b>Bestell-Nr.:</b>	151290-01
<b>Modell:</b>	TUBELED_40 II Integrated RGB-W
<b>Bauform:</b>	LED Einbauleuchte
<b>Leuchtmittel:</b>	SMD RGB-W Cluster LED
<b>Lampenleistung Weiß:</b>	~19 W
<b>Lampenlichtstrom Weiß:</b>	2430 lm
<b>Lampenlichtausbeute Weiß:</b>	126 lm/W
<b>Lampenleistung Rot:</b>	~18 W
<b>Lampenleistung Grün:</b>	~5 W
<b>Lampenleistung Blau:</b>	~18 W
<b>Lampenlichtstrom Rot:</b>	480 lm
<b>Lampenlichtstrom Grün:</b>	710 lm
<b>Lampenlichtstrom Blau:</b>	300 lm
<b>Lichtverteilung:</b>	Light Forming Technology
<b>Lichtfarbe Weiß:</b>	Tageslichtweiß (5200 - 5700K)
<b>Anschlusswert Leuchte:</b>	24 V DC -10 % +7 % (RGB) – 24 V DC ±10 % (W)
<b>Anschluss Leuchte:</b>	M12 A-kodiert
<b>Schutzart:</b>	IP67/IP69K
<b>Schutzklasse:</b>	III
<b>Entblendung:</b>	Diffusor, ESG
<b>Abstrahlwinkel:</b>	100°
<b>Betriebstemperatur:</b>	-30... +60 °C
<b>Farbwiedergabe Weiß (Ra):</b>	> 80
<b>Lampenlebensdauer:</b>	> 60.000 Betriebsstunden
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium
<b>Material Abdeckung:</b>	Sicherheitsglas, sprungsicher
<b>Höhe [B] x Breite [C]:</b>	32 mm x 74 mm, Blende 3 mm aufbauend
<b>Länge [A]:</b>	570 mm
<b>Gewicht:</b>	1100 g
<b>Bruttogewicht:</b>	1350 g
<b>Risikogruppe (DIN EN 62471):</b>	freie Gruppe
<b>Kennzeichnung:</b>	CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
<b>Gefertigt in:</b>	Deutschland
<b>Besonderheit:</b>	Nur eine Leuchte zum Beleuchten und Signalisieren

Darstellbares Farbspektrum /  
Displayable colour spectrum



Mischfarben werden mit der  
Ansteuerung mehrerer Eingänge  
gleichzeitig erreicht. /  
Mixed colours will be achieved  
with the control of multiple  
inputs simultaneously.



TUBELED\_40 II Integrated 151110-01  
TUBELED\_40 II Integrated RGB-W 151190-01

Lampenlebensdauer in Betriebstunden (L80/B10)

## LED Maschinenleuchte mit Signalfunktion LED machine light with signal function



### TUBELED\_40 II Integrated RGB-W, 570 mm x 74 mm x 3 mm

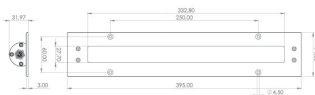
**Item number:** 151290-01  
**EAN:** 4260556624556

<b>Order number:</b>	151290-01
<b>Model:</b>	TUBELED_40 II Integrated RGB-W
<b>Type:</b>	LED recessed luminaire
<b>Illuminant:</b>	SMD RGB-W cluster LED
<b>Power consumption white:</b>	~19 W
<b>Lamp luminous flux white:</b>	2430 lm
<b>Lamp luminous efficiency:</b>	126 lm/W
<b>Power consumption RED:</b>	~18 W
<b>Power consumption GREEN:</b>	~5 W
<b>Power consumption BLUE:</b>	~18 W
<b>Lamp luminous flux RED:</b>	480 lm
<b>Lamp luminous flux GREEN:</b>	710 lm
<b>Lamp luminous flux BLUE:</b>	300 lm
<b>Light distribution:</b>	light forming technology
<b>Light colour white:</b>	daylight white (5200 - 5700K)
<b>Connected load:</b>	24 V DC -10 % +7 % (RGB) – 24 V DC ±10 % (W)
<b>Connection (connector):</b>	M12 A-type encoded
<b>Degree of protection:</b>	IP67/IP69K
<b>Class of protection:</b>	III
<b>Glare-free</b>	diffused safety glass
<b>Beam angle (optics):</b>	100°
<b>Operating temperature:</b>	-30... +60 °C
<b>Colour rendering white (Ra):</b>	> 80
<b>Lamps lifetime:</b>	> 60.000 Betriebsstunden
<b>Housing material:</b>	aluminium
<b>Cover material:</b>	safety glass, shatterproof
<b>Height [B] x Width [C]:</b>	32 mm x 74 mm, frame 3 mm on surface
<b>Length [A]:</b>	570 mm
<b>Weight (net):</b>	1100 g
<b>Gross weight:</b>	1350 g
<b>Risk group (DIN EN 62471):</b>	free group
<b>Marking:</b>	CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
<b>Made in:</b>	Germany
<b>Feature:</b>	RGB-W: Illumination and beacon in one luminaire

Darstellbares Farbspektrum /  
Displayable colour spectrum



Mischfarben werden mit der  
Ansteuerung mehrerer Eingänge  
gleichzeitig erreicht. /  
Mixed colours will be achieved  
with the control of multiple  
inputs simultaneously.



TUBELED\_40 II Integrated 151110-01  
TUBELED\_40 II Integrated RGB-W 151190-01

Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)