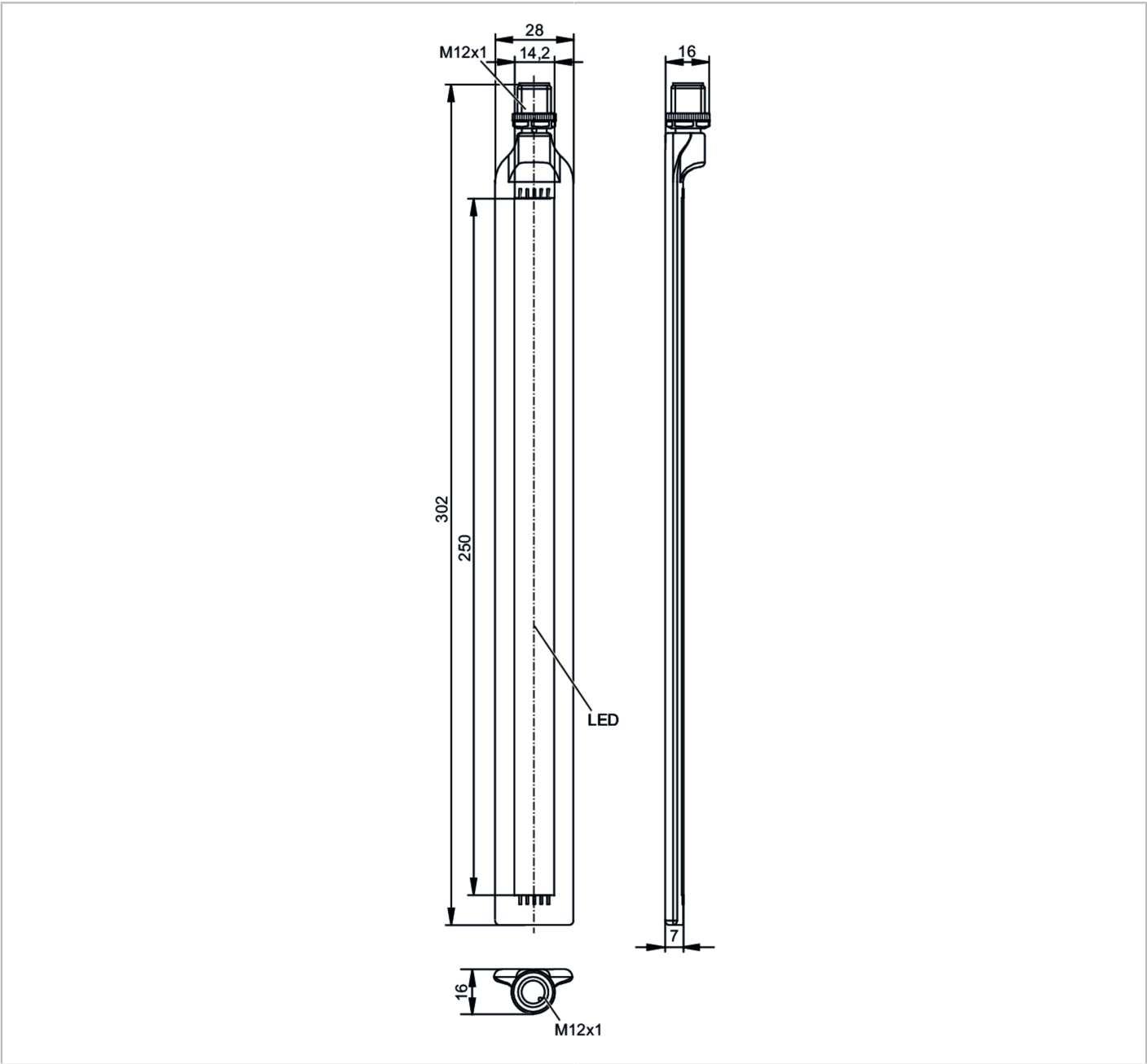


DV3010



Maschinenleuchte

LED-Light-RGBW/ 250L 24C/CH /T



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft

Vergoldete Kontakte

Applikation

Beleuchtung und Signalisierung von Maschinenzuständen

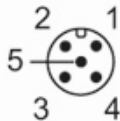
Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	21,6...26,4 DC
Nennspannung DC	[V]	24; (nach SELV/PELV)
Max. Stromaufnahme	[mA]	300; (rot: 43; grün: 43; blau: 43; weiß: 172)
Farbtemperatur	[K]	4000
Lichtstrom	[lm]	rot: 40; grün: 90; blau: 18; weiß: 450
Typ. Lebensdauer	[h]	65000



Maschinenleuchte

LED-Light-RGBW/ 250L 24C/CH /T

Eingänge		
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge	24 V PNP	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...45
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90
Max. Höhe über NN	[m]	4000
Schutzart	IP 68; IP 69K	
Verschmutzungsgrad	2	
Zulassungen / Prüfungen		
Zulassung	IEC 62471; IEC 62031; IEC 60598; IEC 61000-6-2	
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	99,5
Abmessungen	[mm]	302 x 28 x 16
Werkstoffe	Gehäuse: TPU / PA grau	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Beleuchtung	LED, weiß
	Signalisierung von Maschinenzuständen	LED, mehrfarbig RGB
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm		
		
1	L+	(rot)
2	L+	(grün)
3	L-	
4	L+	(weiß)
5	L+	(blau)

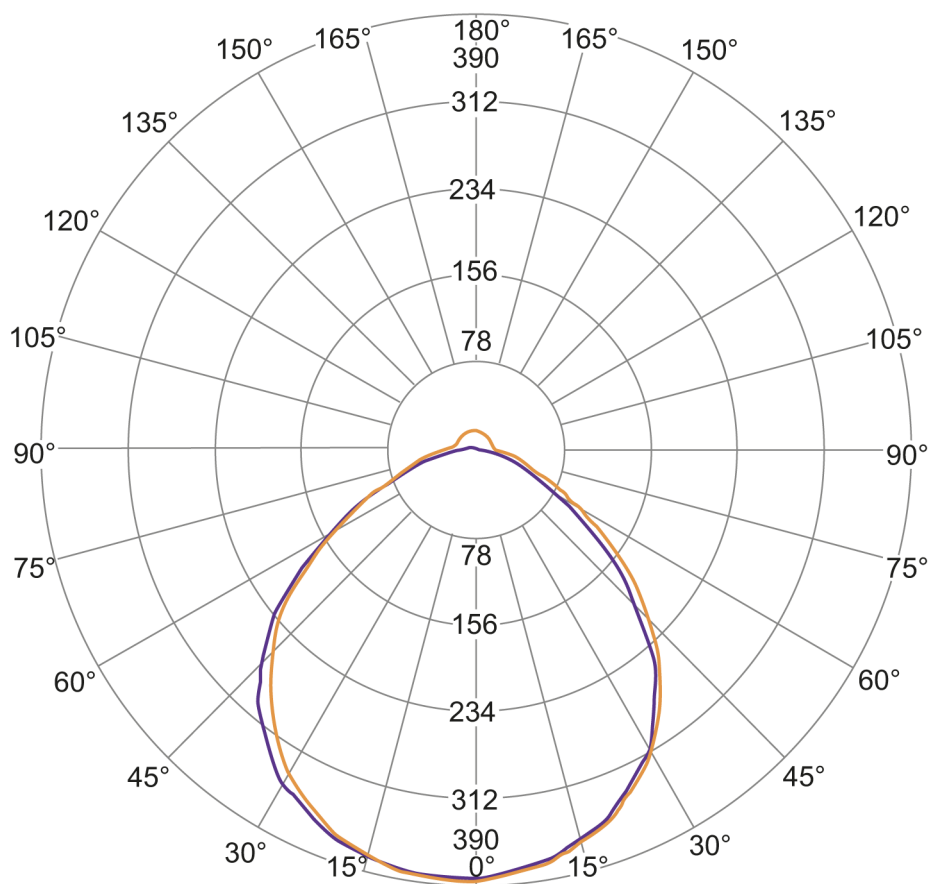


Maschinenleuchte

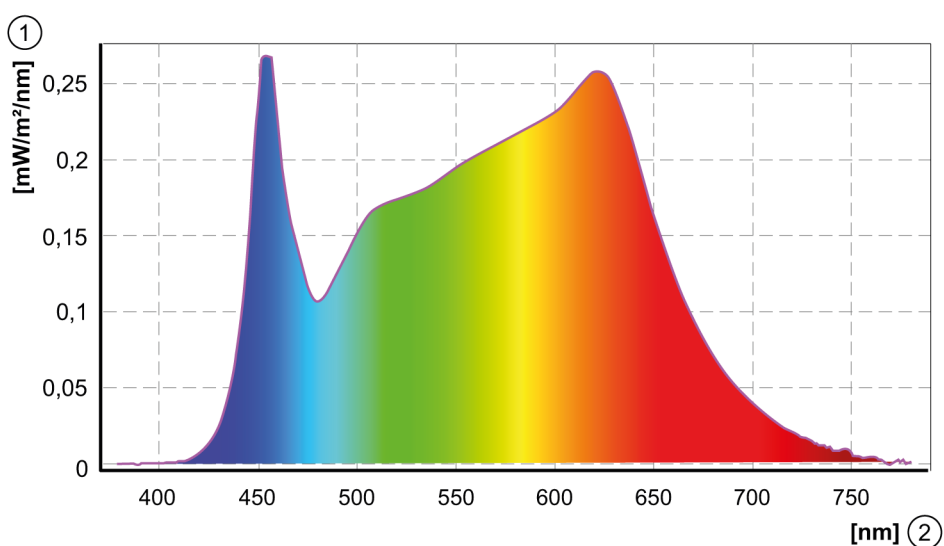
LED-Light-RGBW/ 250L 24C/CH /T

Diagramme und Kurven

Lichtstärkeverteilungskurve



Lichtspektrum



- 1 Helligkeit
- 2 Wellenlänge