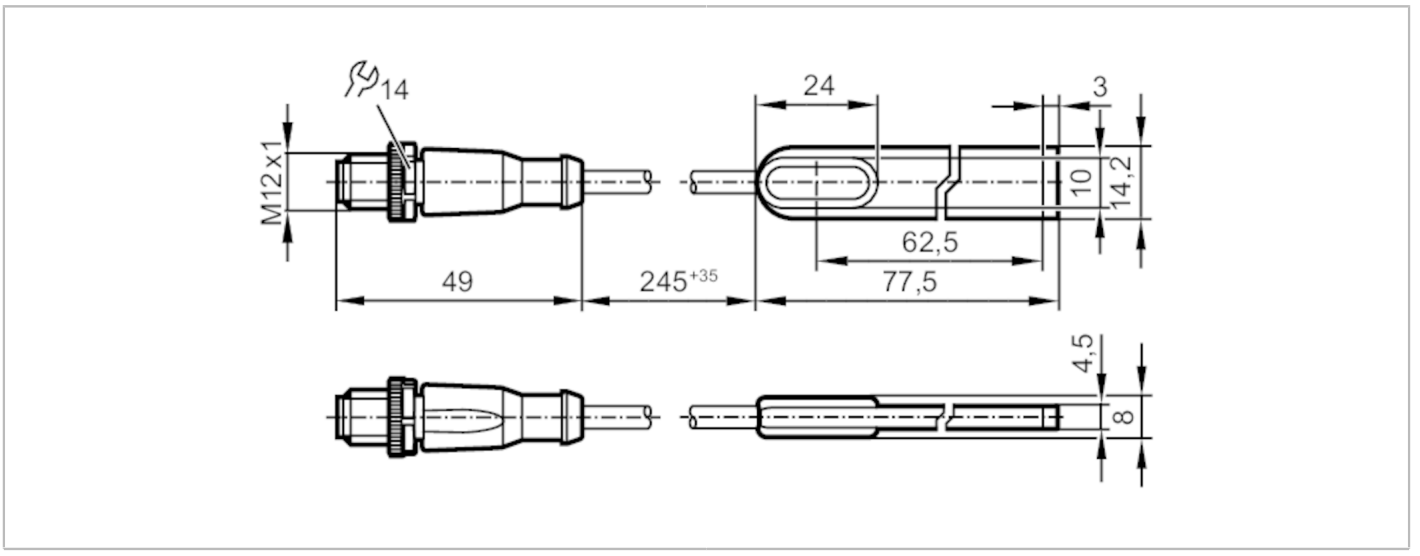
DV1100

LED-Streifen RGBW

LED-Stripe-RGBW-transp-62,5mm-cl



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		halogenfrei; Vergoldete Kontakte
Applikation		Signalisierung von Maschinenzuständen
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	21,6...26,4 DC
Nennspannung DC	[V]	24; (nach SELV/PELV)
Stromaufnahme	[mA]	90
Farbtemperatur	[K]	7500
Lichtstrom	[lm]	rot: 184,96; grün: 572; blau: 116; weiß: 768,32
Hinweis zum Lichtstrom	[lm]	Lichtstromangaben beziehen sich auf einen Meter Leuchtband
Typ. Lebensdauer	[h]	30000
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
Verschmutzungsgrad		2
Zulassungen / Prüfungen		
Zulassung		IEC 62471; IEC 62031
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	39,35
Abmessungen	[mm]	77,5 x 14,2 x 4,5
Werkstoffe		TPU
Werkstoff Dichtung		FKM

DV1100

LED-Streifen RGBW

LED-Stripe-RGBW-transp-62,5mm-cl

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Signalisierung von Maschinenzuständen	LED, mehrfarbig RGB
	Montagelicht	LED, weiß

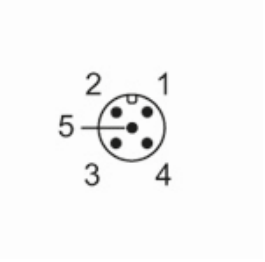
Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,3 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,3 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Steckverbindung: M12, abgewinkelt; Codierung: A; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



1	+ rot
2	+ grün
3	GND
4	+ weiß
5	+ blau

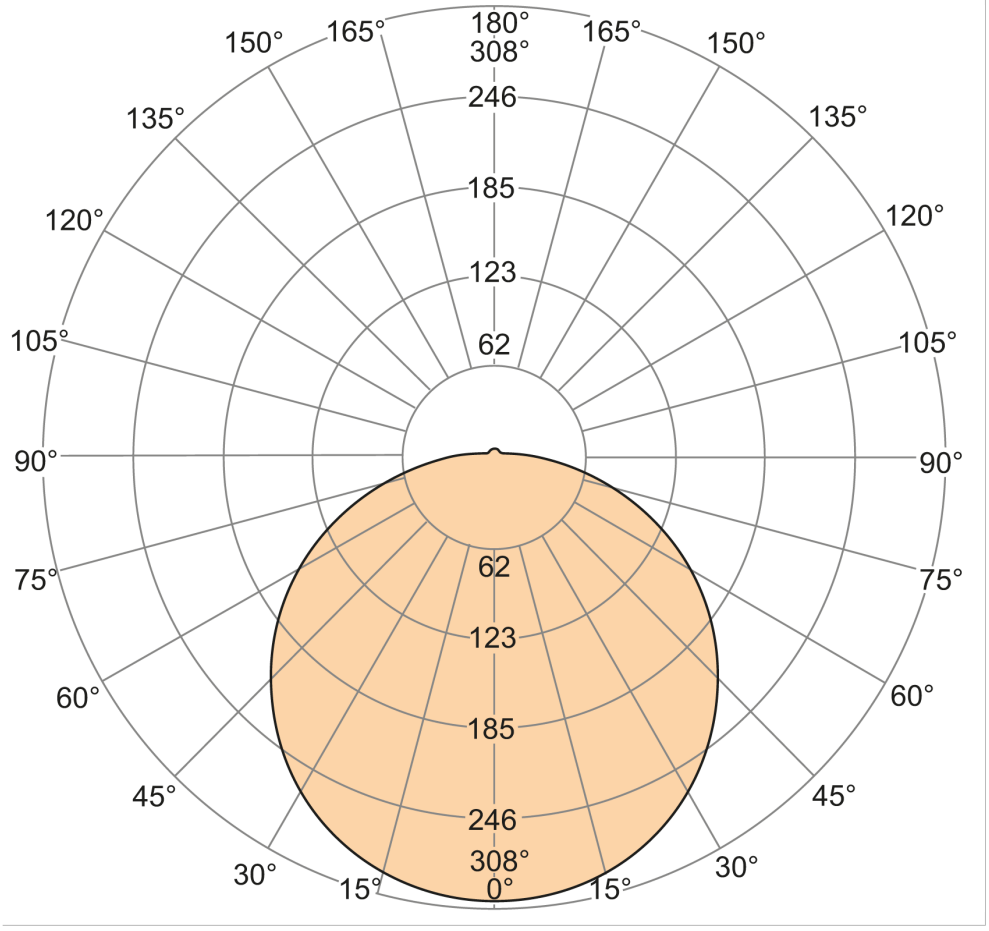



Diagramme und Kurven