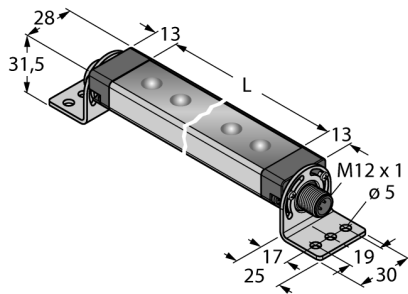


Lineaire ledlamp In de metalen behuizing WLS28PXRGBW570L25XKQ



Type	WLS28PXRGBW570L25XKQ
Identnr.	3811008

Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-werklamp
Functie	Work light strip
Lichtsoort	RGB
Aperture angle degree	25 °
Uitstralingshoek	medium stralend 20-40°
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	Gestuurd met IO-Link
Kenmerken kleur 1	RGBW

Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I _B	≤ 1360 mA
Input power	16.32 W
Communicatieprotocol	IO-Link
Aanspreektijd typisch	< 45 ms

IO-Link	
IO-Link specificatie	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
Processdatabreedte	16 bit
Frametype	Type_2_2
Functie pin 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m

- lichtlengte: 570mm
- bedrijfsspanning: 12..30V dc
- beschermingsgraad: IP50
- RGB-LED's
- Meerkleurige lichtstrip
- Parametrering via IO-Link
- bevestigingsbeugel SMBWLS28RA mee-geleverd

Aansluitschema

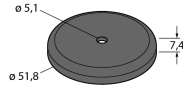
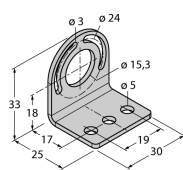
3 BU	-
1 BN	+
4 BK	IO-Link
2 WH	n.c.

Functieprincipe

Deze lampen beschikken over RGB-LED's. De IO-Link-interface biedt volledige toegang tot de individuele LED-besturing, kleur, knippen, intensiteit en animatie-instellingen. Daarbij zijn de armaturen uitgerust met zes verschillende witkleurtemperaturen en 13 lichtkleuren uit het RGB-kleurenspectrum. Bovendien bestaat de mogelijkheid om door de gebruiker gedefinieerde lichtkleuren te maken.

Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwvorm	Rechthoekig, WLS28-2
Materiaal behuizing	metaal, AL
Window material	acryl, helder
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Opslagtemperatuur	-40...+70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...90%
Beschermingsgraad	IP50
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
SMBWLSMAG	3019574	Magnetische bevestiging voor het monteren van werkklampen en sensoren, 2 stuks	
SMBWLS28RA	3015764	Montagebeugel, haaks, metaal, voor WLS28 werkklampen, 5 mm boorgaten, set van twee, schroevenset meegeleverd	
SMBWLS28SP	3088063	Klikhouder voor montage van WLS28-werkklampen	