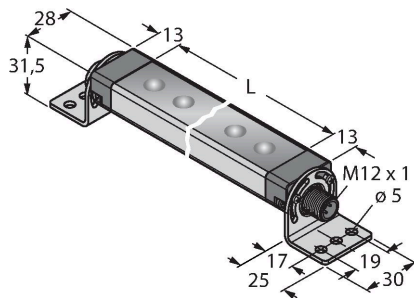


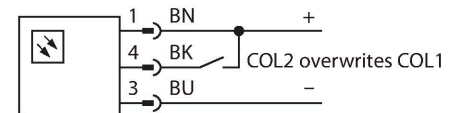
WLS28-2XWR-990XQ
Lineaire ledlamp – In de metalen behuizing



Kenmerken

- lichtlengte: 990mm
- bedrijfsspanning: 12..30V dc
- beschermingsgraad: IP50
- Farbe 1: Tageslichtweiß (100% Lichtintensität)
- Farbe 2: rot (100% Lichtintensität)
- Zweifarbige Linienleuchte
- connector, recht, M12 x 1, 4-polig
- bevestigingsbeugel SMBWLS28RA meegeleverd

Aansluitschema



Technische gegevens

Type	WLS28-2XWR-990XQ
Identnr.	3805624
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-werklamp
Functie	Work light strip
Lichtsoort	wit/rood
Luminous flux lumen	2275 lm
Aperture angle degree	60 °
Uitstralingshoek	breed stralend 40-80°
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	Ja
Kenmerken kleur 1	Wit, Doorlopend aan, 100 %, 2275 lm
Kenmerken kleur 2	Rood, Doorlopend aan, 100 %, 385 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I _e	≤ 2590 mA
Input power	31.08 W
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	Rechthoekig, WLS28-2
Afmetingen	1032 x 28 x 21 mm
Materiaal behuizing	metaal, AL
Window material	Polycarbonaat, helder
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+70 °C
Opslagtemperatuur	-40...+70 °C

Functieprincipe

LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Die Farbtemperatur liegt im Bereich 4.700 bis 5.300 Kelvin (Tageslichtweiß). Der Lichtstrom beträgt je nach Modell 475 und 1900 Lumen. Das Ein- / Ausschalten erfolgt entweder über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (10..30 VDC) oder den bei einigen Varianten integrierten Schalter direkt an der LED-Leuchte. Darüberhinaus lässt sich diese durch Ansteuerung eines High-Signals auf PIN4, oder bei den Varianten mit Schalter mittels einer weiteren Schalterstellung, auf die zweite Lichtfarbe umschalten. Diese zusätzliche Farbe ist wahlweise mit 100, 50 oder 33% Lichtintensität auswählbar. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls erhältlich. Varianten mit klarem oder diffusem Kunststofffenster sowie mit einer Öffnungslinse mit 25° sind verfügbar.

