

WLS28-2XWR-1130XQ

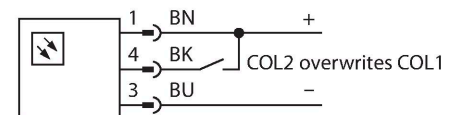
Lineaire ledlamp – In de metalen behuizing



Kenmerken

- 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-1130XQ |
| Identnr. | 3092722 |
| Signaal- en weergavegegevens | |
| Toepassingsdoel | LED-werklamp |
| Functie | Work light strip |
| Lichtsoort | wit/rood |
| Aperture angle degree | 60 ° |
| Uitstralingshoek | breed stralend 40-80° |
| LED-levensduur (L70) | 50000 h |
| Dimbaar | Ja |
| Kenmerken kleur 1 | Wit, Doorlopend aan, 100 %, 1900 lm |
| Kenmerken kleur 2 | Rood, Doorlopend aan, 100 %, 800 lm |
| Elektrische gegevens | |
| Bedrijfsspanning U_b | 12...30 VDC |
| DC nominale bedrijfsstroom I_b | ≤ 3040 mA |
| Input power | 36.48 W |
| Mechanische gegevens | |
| In cascade monteerbaar | Nee |
| Bouwworm | Rechthoekig, WLS28-2 |
| Afmetingen | 1173 x 28 x 21 mm |
| Materiaal behuizing | metaal, AL |
| Window material | Polycarbonaat, helder |
| Elektrische aansluiting | Connector, M12 x 1, PVC |
| Aantal aders | 4 |
| Omgevingstemperatuur | -40...+70 °C |
| Opslagtemperatuur | -40...+70 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 0...90 % |

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 diffussem Kunststofffenster sowie mit einer Öffnungslinse mit 25° sind verfügbar.

Technische gegevens

Beschermingsgraad IP50

Tests/certificaten

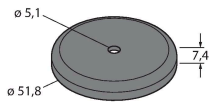
Certificaten CE, UL

Toebehoren

SMBWLSMAG

3019574

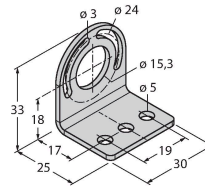
Magnetische bevestiging voor het monteren van werkclampen en sensoren, 2 stuks



SMBWLS28RA

3015764

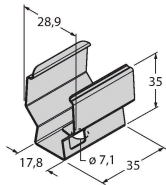
Montagebeugel, haaks, metaal, voor WLS28 werkclampen, 5 mm boorgaten, set van twee, schroevenset meegeleverd



SMBWLS28SP

3088063

Klikhouder voor montage van WLS28-werkclampen



Toebehoren

Afmetingen

Type

Identnr.

RKC4.4T-2/TEL

6625013

Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring



WKC4.4T-2/TEL

6625025

Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring

