

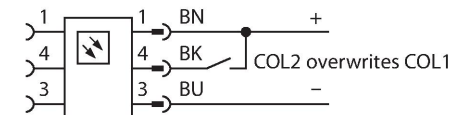
WLS28-2CGR-1130XQ
Lineaire ledlamp – In de metalen behuizing



Kenmerken

- in cascade monteerbaar
- lichtlengte: 1130mm
- bedrijfsspanning: 12..30V dc
- beschermingsgraad: IP50
- kleur 1: groen (100% lichtintensiteit)
- kleur 2: rood (100% lichtintensiteit)
- tweekleurige work light strip
- connector, recht, M12 x 1, 4-polig
- bevestigingsbeugel SMBWLS28RA meegeleverd

Aansluitschema



Technische gegevens

Type	WLS28-2CGR-1130XQ
Identnr.	3096047
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-werklamp
Functie	Work light strip
Lichtsoort	groen rood
Luminous flux lumen	2600 lm
Aperture angle degree	60 °
Uitstralingshoek	breed stralend 40-80°
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	Ja
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan, 100 %, 1200 lm
Kenmerken kleur 2	Rood, Doorlopend aan, 100 %, 800 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _b	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I _e	≤ 3040 mA
Input power	36.48 W
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Ja
Bouwworm	Rechthoekig, WLS28-2
Afmetingen	1181 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

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.

Technische gegevens

Opslagtemperatuur	-40...+70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...90 %
Beschermingsgraad	IP50
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL

Toebehoren

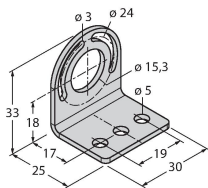
SMBWLSMAG	3019574
-----------	---------

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



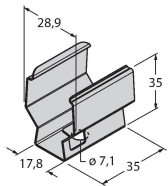
SMBWLS28RA	3015764
------------	---------

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



SMBWLS28SP	3088063
------------	---------

Klikhouder voor montage van WLS28-werkklampen



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

