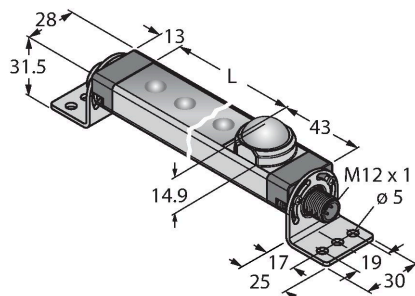


WLS28-2CW430XMQ

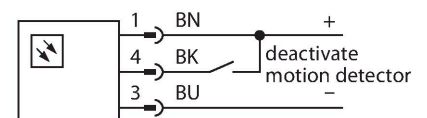
Lineaire ledlamp – In de metalen behuizing



Kenmerken

- bewegingssensor
- in cascade monteerbaar
- lichtlengte: 430 mm
- bedrijfsspanning: 12...30 V dc
- beschermingsgraad: IP50
- Kleur: Wit
- connector, recht, M12 x 1, 4-polig
- bevestigingsbeugel SMBWLS28RA meegeleverd

Aansluitschema



Functieprincipe

LED-werkpostlichten zijn uitstekend geschikt voor industriële toepassingen met een gering energieverbruik. De kleurtemperatuur ligt in het bereik van 6.000 tot 7.100 Kelvin (koudwit). De lichtstroom bedraagt in functie van het model 325 en 2600 lumen. Het in-/uitschakelen gebeurt met een in de LED-lamp ingebouwde bewegingssensor. De reikwijdte van de bewegingssensor bedraagt 12 meter bij een gezichtsbereik van $\pm 45^\circ$. Na ongeveer 60 seconden zonder bewegingsdetectie schakelt de LED-verlichting automatisch uit. Bovendien kan deze bewegingssensor door aansturing van een High-signaal op PIN4 gedesactiveerd worden. Versies waarbij montage in cascade mogelijk is, zijn ook verkrijgbaar. Varianten met heldere of diffuse kunststoffen venster alsook met een openingslens met 25° zijn beschikbaar.

Technische gegevens

Type	WLS28-2CW430XMQ
Identnr.	3094455
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-werklamp
Functie	Work light strip
Lichtsoort	wit
Color temperature	6100...+7000 K
Luminous flux lumen	975 lm
Aperture angle degree	60 °
Uitstralingshoek	breed stralend 40-80°
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Wit, Doorlopend aan, 1200 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_s	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_s	≤ 1010 mA
Input power	12.12 W
Stroomopname niet-bedempt	≤ 0.17 mA
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Ja
Bouwworm	Rechthoekig, WLS28-2
Afmetingen	506 x 28 x 35.9 mm
Materiaal behuizing	metaal, AL
Window material	Polycarbonaat, helder
Elektrische aansluiting	Connector, M12 x 1, PVC
Aantal aders	4
Met bewegingsmelder	ja

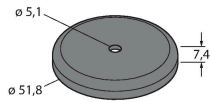
Technische gegevens

Omgevingstemperatuur	-20...+60 °C
Opslagtemperatuur	-40...+70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...90 %
Beschermingsgraad	IP50
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL

Toebehoren

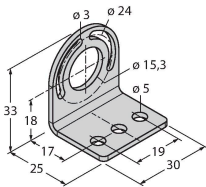
SMBWLSMAG	3019574
-----------	---------

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



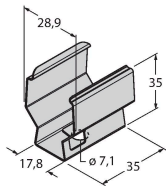
SMBWLS28RA	3015764
------------	---------

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



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

Klikhouder voor montage van WLS28-werklampen



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