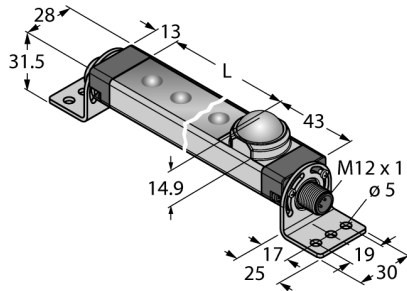
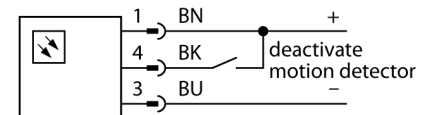


Lineaire ledlamp In de metalen behuizing WLS28-2CW145XMQ



- bewegingssensor
- in cascade monteerbaar
- lichtlengte: 145 mm
- bedrijfsspanning: 12...30 V dc
- beschermingsgraad: IP50
- Kleur: Wit
- connector, recht, M12 x 1, 4-polig
- bevestigingsbeugel SMBWLS28RA meegeleverd

Aansluitschema

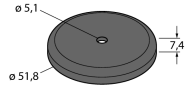
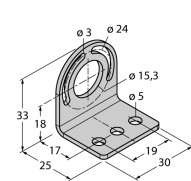


Functieprincipe

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-sigitaal op PIN4 gedisactiveerd 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.

Type	WLS28-2CW145XMQ
Identnr.	3094453
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-werklamp
Functie	Work light strip
Lichtsoort	wit
Color temperature	6100...+7000K
Luminous flux lumen	325 lm
Aperture angle degree	60 °
Uitstralingshoek	breed stralend 40-80°
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Wit, Doorlopend aan, 400 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_b	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_b	≤ 330 mA
Input power	3.96 W
Stroomopname niet-bedempt	≤ 0.17 mA
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Ja
Bouwworm	Rechthoekig, WLS28-2
Materiaal behuizing	metaal, AL
Window material	Polycarbonaat, helder
Elektrische aansluiting	Connector, M12 x 1, PVC
Aantal aders	4
Met bewegingsmelder	ja
Omgevingstemperatuur	-20...+60 °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	