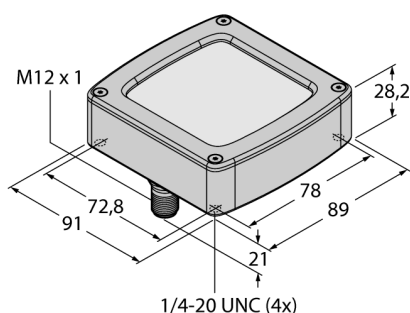


Ledgebiedsverlichting

In de metalen behuizing

WLC90WGL30RPWMQ



Type	WLC90WGL30RPWMQ
Identnr.	3092442

Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-werklamp
Functie	Oppervlaklicht
Lichtsoort	wit
Color temperature	6000...+7100K
Luminous flux lumen	700 lm
Aperture angle degree	30 °
Uitstralingshoek	30°
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	PWM
Kenmerken kleur 1	Wit, Doorlopend aan, 700 lm
Bijzondere kenmerken	Chemisch resistent Wash down Bestand tegen chemicaliën

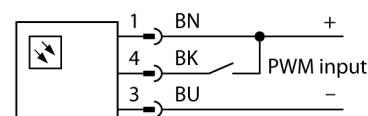
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I _B	≤ 850 mA
Input power	10.2 W

Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwvorm	Rechthoekig, WLC90
Materiaal behuizing	metaal, AL
Window material	glas, helder
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+70 °C
Opslagtemperatuur	-40...+70 °C
Beschermingsgraad	IP67 IP68 IP68

Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL

- Operating voltage: 12...30 VDC
- Protection class IP67/IP69K
- Ambient temperature: -40 °C...+70 °C
- Window material: borosilicate glass
- Opening angle: 30°
- Mounted via 4 × 1/4"-20 UNC screws
- Kleur: Wit
- Interne temperatuurregeling
- dimbaar via PWM-ingang

Aansluitschema



Functieprincipe

LED-werkpostlichten zijn uitstekend geschikt voor industriële toepassingen met een gering energieverbruik. De kleurtemperatuur ligt in het daglichtbereik tussen 6.000 en 7.100 Kelvin. De lichtstroom bedraagt 700 lumen. Het in-/uitschakelen gebeurt via het aansluiten van de nodige voedingsspanning (10...30 VDC).

lichtstroom

De werklampen zijn beschikbaar met 8°, 15° en 30° openingshoek.

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
SMBAMS70AS	3012127	Montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor WLC90-werk- lampen, schroevenset inbegrepen	
LMBWLC90PT	3086466	Montagebeugel, haaks, roestvast staal, 2-delig, onderling draaibaar, voor WLC90-werklampen, schroevenset inbegre- pen	