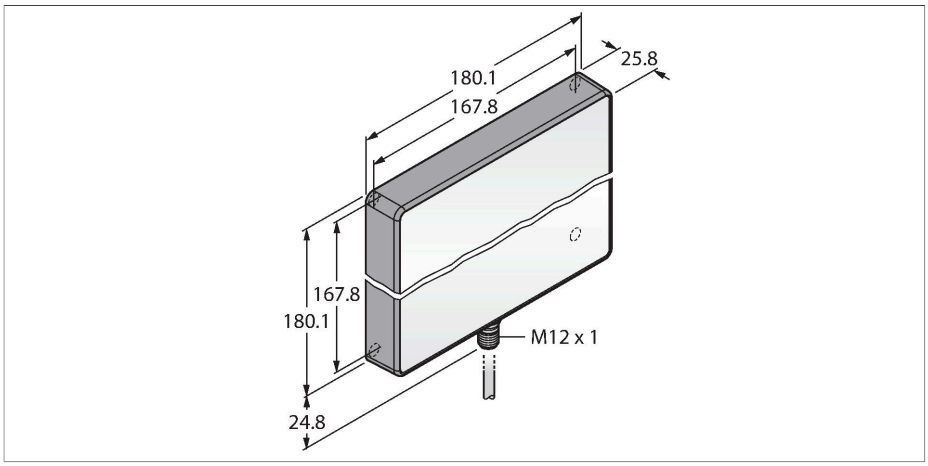
WLAW190X180
LED-lampen – oppervlaklicht





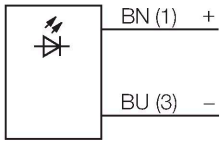
Technische gegevens

Type	WLAW190X180
Identnr.	3017611
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-werklamp
Functie	Oppervlaklicht
Lichtsoort	wit
Color temperature	5300…+7000 K
Luminous flux lumen	1100 lm
Aperture angle degree	60 °
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Wit, Doorlopend aan, 1100 lm
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	12…30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 800 mA
Input power	19.2 W
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	Rechthoekig, WLA
Afmetingen	184.9 x 180.1 x 25.8 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PBT, grijs
Window material	acryl, helder
Elektrische aansluiting	Kabel, 2 m, PVC
Aantal aders	2
Omgevingstemperatuur	-20…+50 °C

Kenmerken

- Beschermingsgraad IP67/IP69K
- bedrijfsspanning: 12…30 VDC
- kleur: koud wit
- Verlichtingssterkte bij 1 m: 430 Lx
- kabel, 2m

Aansluitschema



Functieprincipe

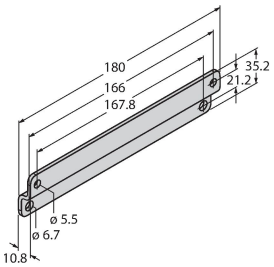
LED-werkpostlichten zijn uitstekend geschikt voor industriële toepassingen met een gering energieverbruik. De kleurtemperatuur ligt in het daglichtbereik tussen 5300 en 7000 Kelvin. De lichtstroom bedraagt in functie van het model tussen 550 en 2200 lumen.
De lampen zijn op aanvraag verkrijgbaar in de kleuren warm wit, groen, rood, geel of blauw en met verschillende lenzen, die de openingshoek veranderen. Beide hebben hebben ook invloed op de lichtstroom en de verlichtingssterkte.
De elektrische aansluiting kan naar keuze met gestandaardiseerde M12x1 connectoren of via open kabeleinden direct aan de klemmenaansluiting van voorhandene installaties gerealiseerd worden.

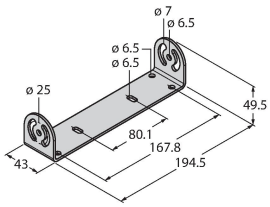
WLAW190X180| 19-01-2022 12-54 | Technische wijzigingen voorbehouden

Technische gegevens

Opslagtemperatuur	-40…+70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0…95 %
Beschermingsgraad	IP67 IP69
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, cULus

Toebehoren

SMBBSSM	3012465
	Montagebeugel, 316 roestvast staal, voor de wandmontage van WLA werklampen, 2 beugels inclusief schroevenset inbegrepen

SMBBSRA	3017708
	Montagebeugel, 316 roestvast staal, voor een gevarieerde montage van WLA werklampen, beugel is afstelbaar

SMBWLAMAG	3019672
	Magneethouder, voor een rechtstreekse montage van WLA werklampen op metalen oppervlakken, 4 magneten per lamp nodig, SMBWLAMAGR als optionele onderlegger ter bescherming tegen krassen

WLAW190X180| 19-01-2022 12-54 | Technische wijzigingen voorbehouden