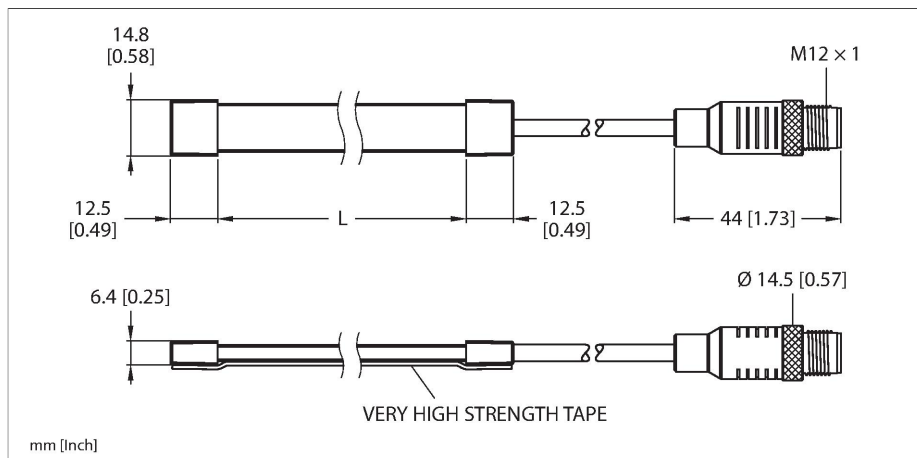


WLF12XW1200S24QP

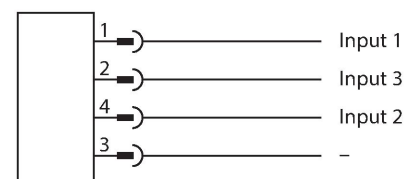
Ledstrip – In de kunststof behuizing



Kenmerken

- Flexibele LED-lichtstrip
- daglichthelder
- Beschermingsklasse IP67 en IP69K
- Bedrijfsspanning: 24 VDC
- Aansluiting: Kabel van 150 mm met connector, M12 × 1, recht, 4-polig
- 10 × LMBWLF12C transparante siliconen-klemmen meegeleverd
- Capacitieve dimknop LC15T-127AP1RBGQP (optioneel) niet meegeleverd
- Lichtlengte L: 1200 mm

Aansluitschema



Functieprincipe

De WLF12-productserie, met zijn flexibele lineaire ledlampen, is uitgebreid met een helder-daglichtmodel voor de industriële verlichting van werkruimten, kasten en machines.

Net als zijn programmeerbare RGB-tegenhanger, de WLF12 Pro, biedt deze variant betrouwbare, duurzame lichtuitvoer in barre omgevingen dankzij de IP69K-gecertificeerde siliconenbehuizing en de geavanceerde schakelingen.

Het flexibele ontwerp dat op lengte kan worden gesneden, biedt de gebruiker de vrijheid om hoogwaardig licht te plaatsen waar nodig.

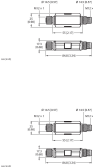
De ingebouwde M12-connector vereenvoudigt de installatie en maakt het ook mogelijk om het apparaat snel en veilig te

Technische gegevens

Type	WLF12XW1200S24QP
Identnr.	3815858
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-werklamp
Functie	Work light strip
Lichtsoort	wit
Uitstralingshoek	120°
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	Ja
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_s	21.6...26.4 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_s	≤ 560 mA
Input power	13.44 W
Mechanische gegevens	
Bouwworm	Rechthoekig, WLF12
Afmetingen	1225 x 12.8 x 6.4 mm
Materiaal behuizing	Silicone
Window material	Silicone, Transparant
Elektrische aansluiting	Kabel met connector, M12 × 1, PVC
Met bewegingsmelder	neen
Omgevingstemperatuur	-25...+45 °C
Opslagtemperatuur	-35...+70 °C
Beschermingsgraad	IP69K
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, cULus, cURus

monteren met een krachtige lijm of andere bevestigingsaccessoires.
In tegenstelling tot de WLF12 RGB-PRO-versies kan deze lamp rechtstreeks worden aangesloten op een conventioneel industrieel 24VDC-netwerk, zonder dat hiervoor een controller nodig is.
De WLF12 is verkrijgbaar in zes behuizingslengtes van 300 t/m 4000 mm. Hij kan worden aangepast aan een reeks toepassingen en worden afgesneden op klantspecifieke lengtes in stappen van 50 mm om zo goed mogelijk te voldoen aan de vereisten van de specifieke toepassing.

Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	LC25C-WLF12-RGB7Q	3814883	LED-regelaar voor het bedienen van een WLF12-lichtstrip in een standaard industrieel 24-VDC-netwerk, verplicht voor parametrisering via Pro Editor-software
	LC25C-WLF12-KQ	3814884	LED-regelaar voor het bedienen van een WLF12-lichtstrip in een standaard industrieel 24-VDC-netwerk, verplicht voor parametrisering via IO-Link