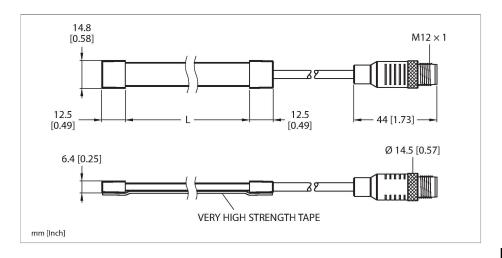
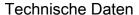


WLF12XW3000S24QP LED Lichtband – im Kunststoffgehäuse





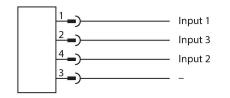
Тур	WLF12XW3000S24QP		
Ident-No.	3815860		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Arbeitsleuchte		
Funktion	Linienleuchte		
Lichtart	Weiß		
Abstrahlwinkel	120°		
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h		
Dimmbar	ja		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U _B	21.626.4 VDC		
DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 1400 mA		
Leistung	33.6 W		
Mechanische Daten			
Bauform	Rechtwinkelig, WLF12		
Abmessungen	3025 x 12.8 x 6.4 mm		
Gehäusewerkstoff	Silikon		
Fensterwerkstoff	Silikon, transparent		
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, PVC		
Mit Bewegungsmelder	Nein		
Umgebungstemperatur	-25+45 °C		
Lagertemperatur	-35+70 °C		
Schutzart	IP69K		
Tests/Zulassungen			
Zulassungen	CE, cULus, cURus		



Merkmale

- Flexible LED-Linienleuchte
- Tageslichtweiß
- Schutzart IP67 / IP69K
- ■Betriebsspannung: 24V DC
- ■Anschluss: 150mm Leitung mit Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig
- 10x LMBWLF12C Klemmbügel aus transparentem Silikon im Lieferumfang enthalten
- Kapazitiver Taster LC15T-127AP1RBGQP zum Dimmen (optional) nicht im Lieferumfang enthalten
- ■Lichtlänge L: 3000 mm

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Die WLF12-Serie, mit ihren flexiblen LED-Linienleuchten, wurde um ein helles, tageslichtweißes Modell für die industrielle Beleuchtung von Arbeitsbereichen, Schränken und Maschinen erweitert. Wie sein programmierbares RGB-Pendant, die WLF12 Pro, bietet diese Variante dank des IP69K-zertifizierten, silikongekapselten Gehäuses und seiner fortschrittlichen Schaltkreise zuverlässige, langlebige Lichtleistung in rauen Umgebungen. Das flexible und ablängbare Design geben dem Anwender die Freiheit, hochwertiges Licht dort einzusetzen, wo er es benötigt. Der integrierte M12-Steckverbinder vereinfacht die Installation und darüber hinaus lässt sie sich schnell und sicher mit



einem hochfesten Kleber montieren oder mit anderem Montagezubehör anbringen. Im Gegensatz zu den WLF12 RGB-PRO Varianten, kann diese Leuchte direkt an einem üblichen industriellen 24V DC Netz angeschlossen werden, ganz ohne die Notwendigkeit eines Controllers. Die WLF12, die in sechs Gehäuselängen von 300 bis 4000 mm erhältlich ist, kann an verschiedene Anwendungen angepasst und in 50-mm-Schritten auf kundenspezifische Längen zugeschnitten werden, um den Anwendungsanforderungen besser gerecht zu werden.

Funktionszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
	LC25C-WLF12-RGB7Q	3814883	LED-Controller für den Betrieb einer WLF12 Linienleuchte in einem industriell üblichen 24V dc Netz, für die Parametrierung via Pro Editor Software zwingend erforderlich
	LC25C-WLF12-KQ	3814884	LED-Controller für den Betrieb einer WLF12 Linienleuchte in einem industriell üblichen 24V dc Netz, für die Parametrierung via IO-Link zwingend erforderlich