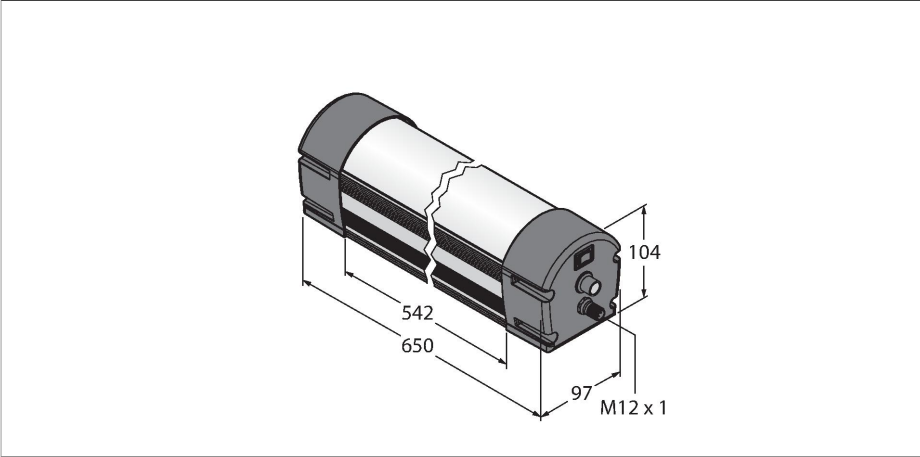


WLB92XWW550PBQ
LED-Linienleuchte – im Metallgehäuse



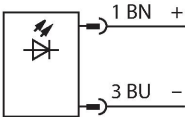
Technische Daten

Typ	WLB92XWW550PBQ
Ident-No.	3800652
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Arbeitsleuchte
Funktion	Linienleuchte
Lichtart	Weiß
Farbtemperatur	4700...+5300 K
Lichtstrom	3130 lm
Dimmbar	Potentiometer
Merkmale Farbe 1	Weiß, durchgehend an, 3510 lm
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_b	21.6...26.4 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_b	≤ 1450 mA
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	Quader, WLB92
Abmessungen	671 x 97 x 104 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL, eloxiert
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	4
Umgebungstemperatur	-40...+70 °C
Schutzart	IP40
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

Merkmale

- Lichtlänge: 550mm
- Betriebsspannung: 24V dc (±10%)
- Schutzart: IP50
- Farbe: Weiß
- Steckverbinder M12x1
- Integrierter Ein/Aus-Schalter
- Integrierter Drehschalter zum stufenlosen Dimmen der Lichtleistung (0% - 100%)

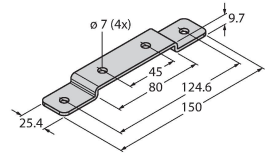
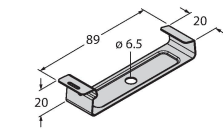
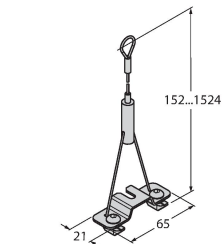
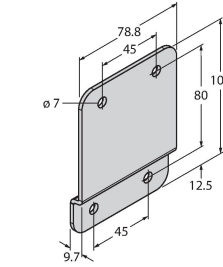
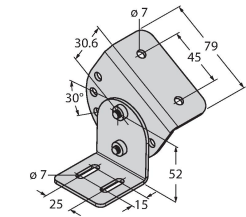
Anschlussbild



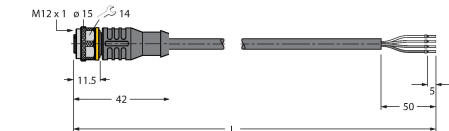
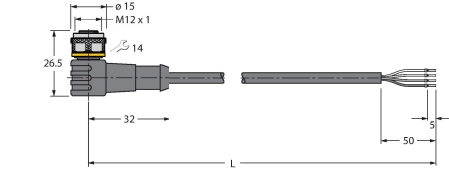
Funktionsprinzip

Die WLB92 LED Linienleuchte ist für den Mehrzweck-Einsatz gedacht, wird mit 24 VDC betrieben und besticht durch das robuste Metallgehäuse und bruchsicherem Fenstermaterial. Durch den in dem Gehäuse integrierten Kippschalter kann die Leuchte an bzw. aus geschaltet werden und zusätzlich über den Drehschalter in der Lichtleistung von 0%-100% gedimmt werden. Die Farbtemperatur liegt im Tageslichtbereich bei 5.000 Kelvin. Mit einer Lebenszeit von 50.000 Stunden und sehr energieeffizienten hellen LEDs ist diese Beleuchtung eine kostensparende und umweltfreundliche Alternative zu den herkömmlichen Fluoreszenzleuchten. Diese Linienleuchte ist in zwei Längen erhältlich und mehr als doppelt so hell wie die bekannte WLB32 LED-Leuchte.

Montagezubehör

LMBWLB92	3093567	Schnapphalterung für WLB92 Arbeitsleuchte, im Lieferumfang der WLB92 enthalten	LMBWLB92CLIP	3093568	Schnapphalterung für WLB92
					
LMBWLB92HK5	3093569	Hänge-Montagehalterung für WLB92	LMBWLB92S	3093570	Montagehalterung zur Stirnseitenmontage für WLB92
					
LMBWLB92RAS	3093571	Schwenk-Montagehalterung für WLB92			
					

Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung