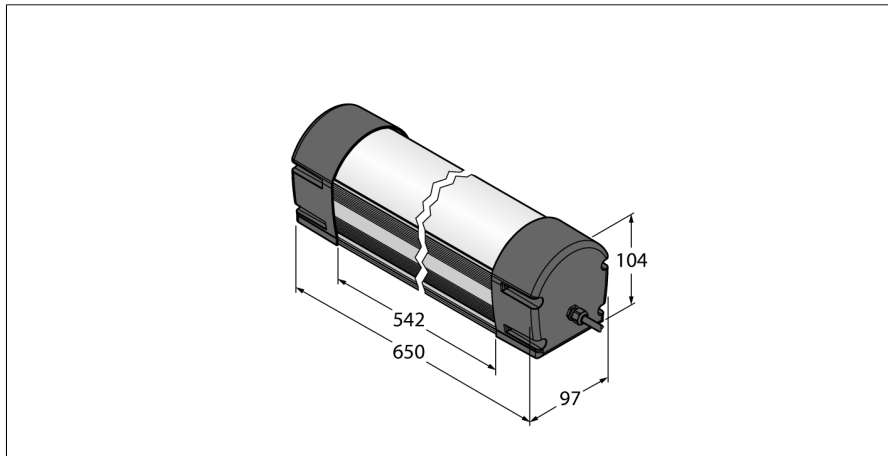


Arbeitsleuchten

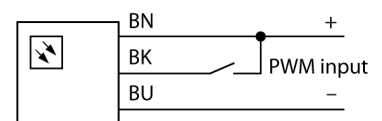
Linienleuchte

WLB92X550PWM



- **Lichtlänge: 550mm**
- **Betriebsspannung: 24V dc (±10%)**
- **Schutzart: IP50**
- **Farbe: Weiß**
- **Kabel, 2m**
- **Externes PWM-Signal zum stufenlosen Dimmen der Lichtleistung (0% - 100%) erforderlich**

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Die WLB92 LED Linienleuchte ist für den Mehrzweck-Einsatz gedacht, wird mit 24 VDC betrieben und besticht durch das robuste Metallgehäuse und bruch sicherem Fenstermaterial. Ein externes PWM-Signal wird zum stufenlosen Dimmen der Lichtleistung von 0%-100% benötigt. 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.

Typenbezeichnung WLB92X550PWM
Ident-Nr. 3093284

Einsatzzweck LED Arbeitsleuchte
Funktion Linienleuchte
Kaskadierbar Nein
Bauform Quader
Bauform Bezeichnung WLB92
Abmessungen 665 x 97 x 104 mm
Gehäusewerkstoff Metall, AL, eloxiert
Fensterwerkstoff Polycarbonat, diffus
Leitungslänge 2 m
Werkstoff Kabelmantel PVC
Schutzart IP40
Umgebungstemperatur -40...+70 °C
Zulassungen CE

Betriebsspannung 21.6...26.4 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom ≤ 1450 mA
Elektrischer Anschluss Kabel

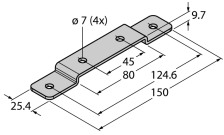
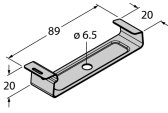
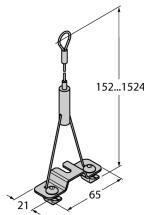
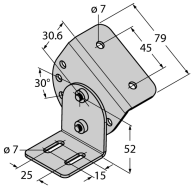
Lichtart Weiß
Farbtemperatur 4700...+5300K
Lichtstrom 3130 lm
Dimmbar PWM

Arbeitsleuchten

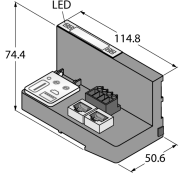
Linienleuchte

WLB92X550PWM

Zubehör

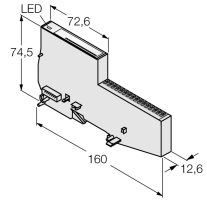
Typ	Ident-Nr.		Maßbild
LMBWLB92	3093567	Schnapphalterung für WLB92 Arbeitsleuchte, im Lieferumfang der WLB92 enthalten	
LMBWLB92CLIP	3093568	Schnapphalterung für WLB92	
LMBWLB92HK5	3093569	Hänge-Montagehalterung für WLB92	
LMBWLB92S LMBWLB92RAS	3093570 3093571	Montagehalterung zur Stirnseitenmontage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

Funktionszubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
BL20-PG-EN-V3	6827393	CODESYS 3 programmierbares Gateway zur Anbindung von BL20-I/Os an PROFINET, EtherNet/IP und Modbus TCP Master	

Arbeitsleuchten
Linienleuchte
WLB92X550PWM

Funktionszubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
BL20-E-2CNT-2PWM	6827341	2 Zähler 200kHz, 2 PWM 20kHz	
LC65P1T	3088188	LED Dimmer-Modul, zum stufenlosen Dimmen der Lichtleistung für PWM-fähige LED-Leuchten	