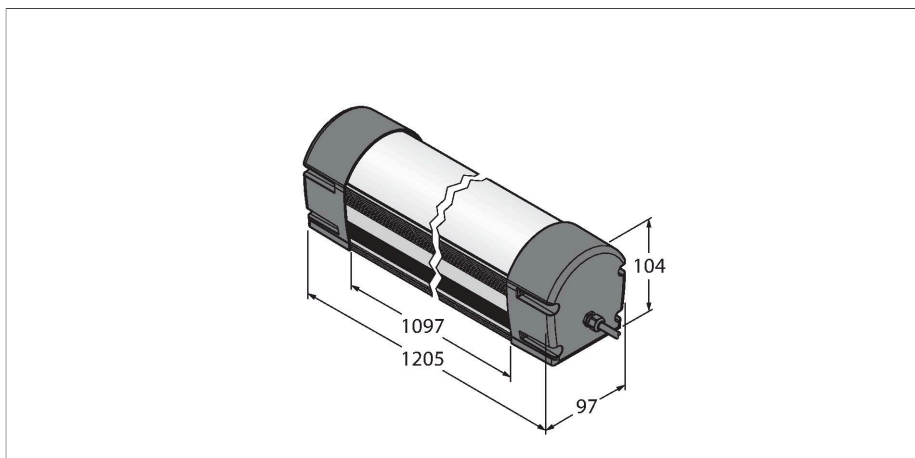


# WLB92X1100PWM

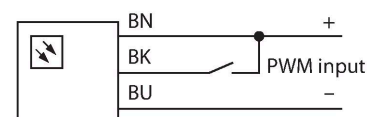
## Arbeitsleuchten – Linienleuchte



### Merkmale

- Lichtlänge: 1100mm
- 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 bruchsicherem 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.

### Technische Daten

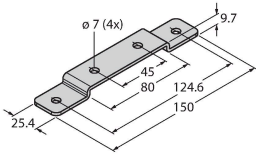
Typ	WLB92X1100PWM
Ident-No.	3093286
<b>Signal- und Anzeigedaten</b>	
Einsatzzweck	LED Arbeitsleuchte
Funktion	Linienleuchte
Lichtart	Weiß
Farbtemperatur	4700...+5300 K
Lichtstrom	6500 lm
Dimmbar	PWM
Merkmale Farbe 1	Weiß, durchgehend an, 7150 lm
<b>Elektrische Daten</b>	
Betriebsspannung	21.6...26.4 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 2900 mA
<b>Mechanische Daten</b>	
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Quader, WLB92
Abmessungen	1220 x 97 x 104 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL, eloxiert
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Elektrischer Anschluss	Kabel, 2 m, PVC
Aderzahl	3
Umgebungstemperatur	-40...+70 °C
Schutzart	IP40
<b>Tests/Zulassungen</b>	
Zulassungen	CE

## Montagezubehör

LMBWLB92

3093567

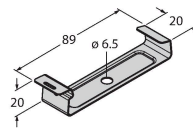
Schnapphalterung für WLB92 Arbeitsleuchte, im Lieferumfang der WLB92 enthalten



LMBWLB92CLIP

3093568

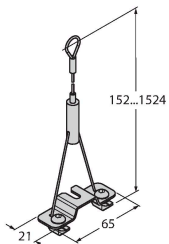
Schnapphalterung für WLB92



LMBWLB92HK5

3093569

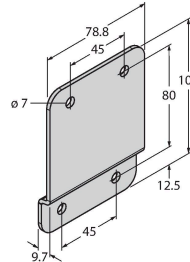
Hänge-Montagehalterung für WLB92



LMBWLB92S

3093570

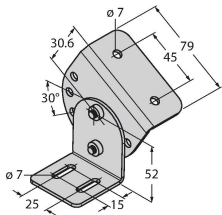
Montagehalterung zur Stirnseitenmontage für WLB92



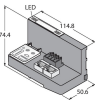
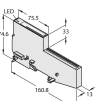
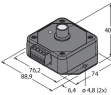
LMBWLB92RAS

3093571

Schwenk-Montagehalterung für WLB92



## Funktionszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	BL20-PG-EN-V3	6827393	CODESYS 3 programmierbares Gateway zur Anbindung von BL20-IOs an PROFINET, EtherNet/IP und Modbus TCP Master
	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