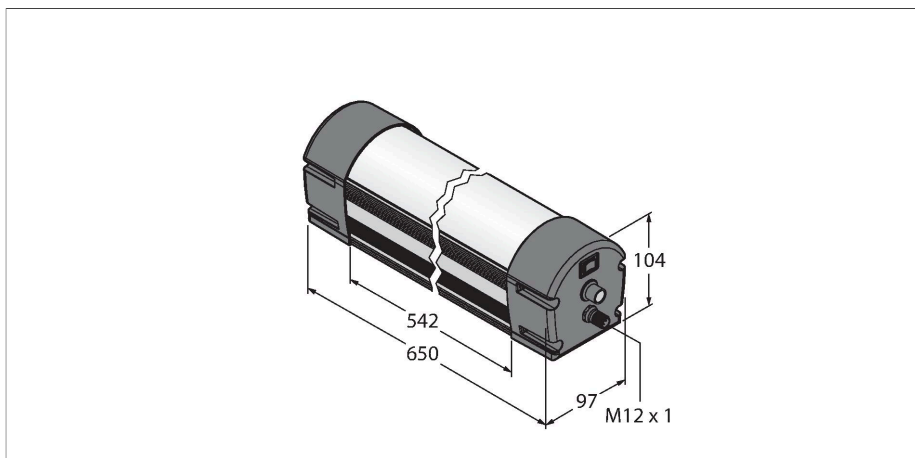


# WLB92X550PBQ

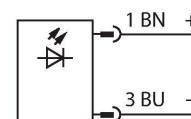
## oświetlenie robocze – Oświetlenie liniowe



### Cechy charakterystyczne

- Promień: 550 mm
- Napięcie zasilania: 24 VDC (±10%)
- Stopień ochrony: IP50
- Kolor: Biały
- złącze męskie M12 x 1
- Wbudowany przełącznik zał./wył.
- Wbudowany przełącznik obrotowy do ciągłego regulowania mocy wyjścia światła (0–100%)

### Schemat podłączenia



### Zasada działania

Oświetlenie liniowe WLB92 LED jest przeznaczone do wielu zastosowań, jest zasilane prądem o napięciu 24 VDC, a jego zaletą jest wytrzymała, metalowa obudowa i nietłukąca się osłona. Dzięki wbudowanemu przełącznikowi oświetlenie można włączać, wyłączać, a także przyciemniać w zakresie 0–100%, korzystając w tym celu z przełącznika obrotowego. Temperatura światła leży w zakresie światła widzialnego i wynosi między 5 000 a 10 000 K. Dzięki żywotności sięgającej 50 000 godzin i bardzo wydajnym diodom LED stanowi energooszczędną i przyjazną dla środowiska alternatywę dla konwencjonalnych świetlówek. Oświetlenie liniowe jest dostępne w dwóch długościach i charakteryzuje się światłem o ponad dwukrotnie większej intensywności niż znane oświetlenie WLB32 LED.

### Dane techniczne

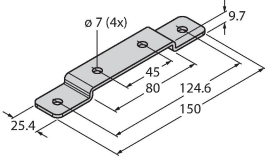
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ                                | WLB92X550PBQ                             |
| Nr kat.                            | 3093279                                  |
| <b>Dane sygnału i wyświetlacza</b> |  |
| Cel                                | Oświetlenie robocze LED                  |
| Funkcja                            | Oświetlenie liniowe                      |
| Rodzaj światła                     | biały                                    |
| Color temperature                  | 4700...+5300 K                           |
| Luminous flux lumen                | 3130 lm                                  |
| Możliwość ściemnienia              | Potencjometr                             |
| Cechy koloru 1                     | Biały, Stałe włączone, 3510 lm           |
| Napięcie zasilania                 | 21.6...26.4 V DC                         |
| Nominalny prąd zasilania DC        | ≤ 1450 mA                                |
| <b>Dane mechaniczne</b>            |  |
| kaskadowe                          | nie                                      |
| Wykonanie                          | Prostopadłościenny, WLB92                |
| Wymiary                            | 671 x 97 x 104 mm                        |
| Materiał obudowy                   | Metal, AL, Kat6 <sub>A</sub> Anodyzowane |
| Window material                    | Poliwęglan, rozproszone                  |
| Połączenie elektryczne             | Złącza, M12 × 1, PVC                     |
| Liczba żył przewodu                | 4  |
| Temperatura pracy                  | -40...+70 °C                             |
| Klasa ochrony                      | IP40                                     |
| <b>Testy/aprobata</b>              |  |
| Certyfikaty                        | CE                                       |

## Akcesoria

LMBWLB92

3093567

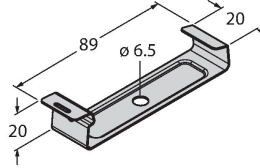
Uchwyt zatrzaskowy do oświetlenia roboczego WLB92 w zestawie WLB92



LMBWLB92CLIP

3093568

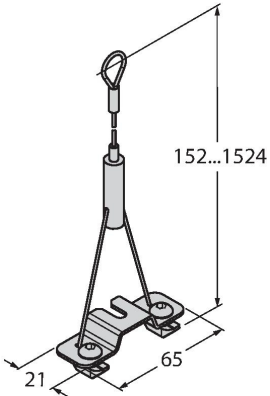
Wspornik zatrzaskowy do oświetlenia liniowego WLB92



LMBWLB92HK5

3093569

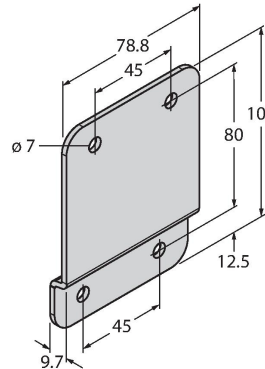
Wspornik montażowy pulpitu sterowniczego dla WLB92



LMBWLB92S

3093570

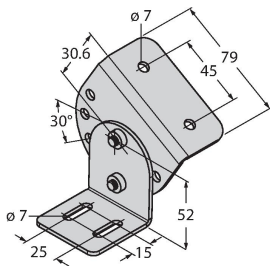
Wspornik montażowy do montażu WLB92 od przodu



LMBWLB92RAS

3093571

Obrotowy wspornik montażowy do oświetlenia liniowego WLB92



## Akcesoria

Rysunek wymiarowy

Typ

Nr kat.

RKC4.4T-2/TEL

6625013

Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-pinowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz [www.turck.com](http://www.turck.com)



WKC4.4T-2/TEL

6625025

Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 4-pinowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz [www.turck.com](http://www.turck.com)

