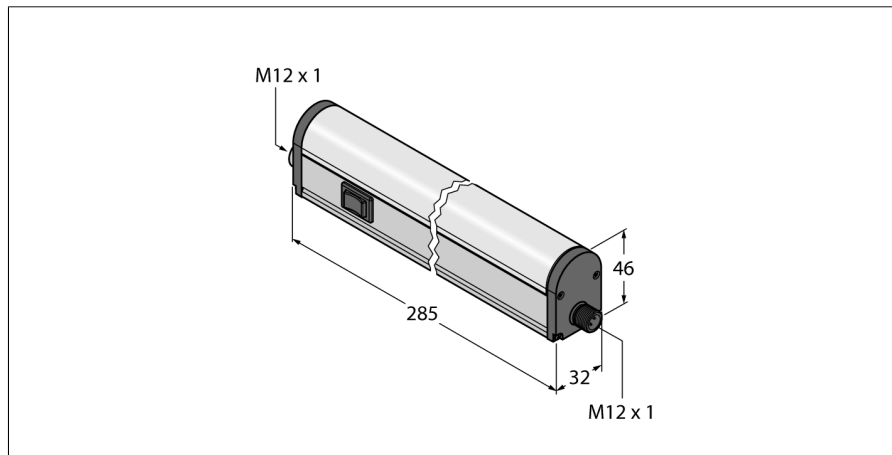


**oświetlenie robocze**  
**oświetlenie liniowe**  
**WLB32C285PBQ**

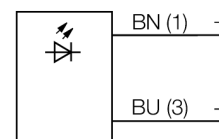
**TURCK**

Industrial  
Automation

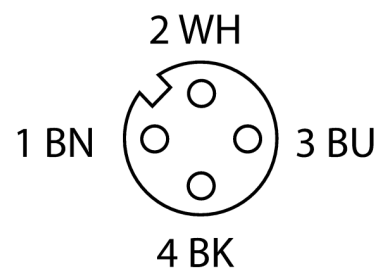
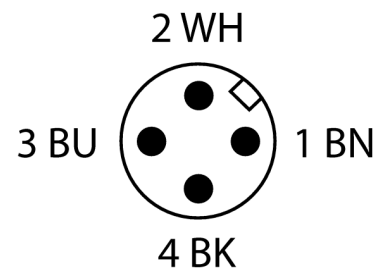


- Połączenie kaskadowe za pomocą 4-pi-nowego złącza żeńskiego M12 x 1
- Przełącznik zał./wył.
- Napięcie zasilania: 12...30 VDC
- Kolor: Ciepły biały
- Złącze M12 x 1

**Schemat podłączenia**



<b>Typ</b>	WLB32C285PBQ
Nr kat.	3087481
<b>Cel</b>	Oświetlenie robocze LED
Tryb pracy	Oświetlenie liniowe
kaskadowe	tak
Wykonanie	Prostopadłościenny
Nazwa obudowy	WLB32
Wymiary	320 x 32 x 46 mm
Materiał obudowy	Anodyzowane aluminium, AL
Window material	tworzywo sztuczne, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 x 1
Okres użyteczności	50000 h
Klasa ochrony	IP50
Temperatura pracy	-25...+70 °C
Certyfikaty	CE, UL
<b>Napięcie zasilania</b>	12...30 V DC
Nominalny prąd zasilania DC	≤ 310 mA
Input power	7.44 W
<b>Rodzaj światła</b>	biały
Color temperature	4700...+5300K
Luminous flux lumen	600 lm
Możliwość ściemnienia	Dwustopniowy



**Zasada działania**

Efektywne energetycznie oświetlenia robocze LED doskonale nadają się do zastosowań przemysłowych. Temperatura światła leży w zakresie światła widzialnego i wynosi między 5 000 a 10 000 K. Brak efektu oślepienia mimo zastosowania nowej technologii LED oferującej bardzo wysoką jasność Oświetlenia mogą być łączone szeregowo, w którym każde oświetlenie można wyłączyć lub ustawić jasność 50% lub 100% za pomocą mikroprzełącznika. Nowa technologia zapewnia o 40% wyższą wydajność elektryczną niż inne porównywalne oświetlenia.

Metalowe obudowy oświetleń zapewniają wysoką wytrzymałość i doskonale sprawdzają się w wielu aplikacjach, np. oświetlenia zadaniowe lub maszyn. Montaż realizowany jest za

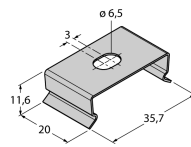
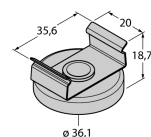
**oświetlenie robocze**  
**oświetlenie liniowe**  
**WLB32C285PBQ**

**TURCK**

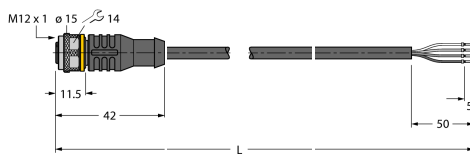
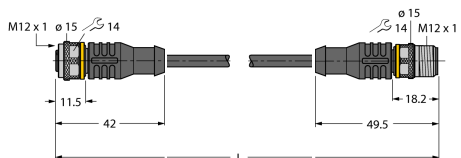
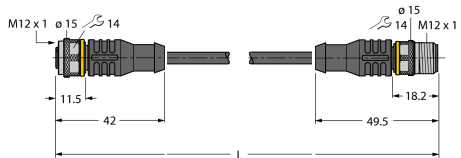
Industrial  
Automation

pomocą uchwytów magnetycznych lub zatrza-  
skowych.

### Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
LMBWLB32	3090623	Wspornik zatrzaskowy do oświetlenia roboczego WLB32 w zestawie WLB92	
LMBWLB32MAG	3087851	Uchwyt zatrzaskowy dla oświetlenie roboczego WLB32; do montażu na powierzchniach metalowych	
LMBWLB32-180S	3087852	Uchwyt zatrzaskowy dla oświetlenie roboczego WLB32; możliwość obrotu o 180°	

### Akcesoria - okablowanie

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
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 <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>	
RKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TEL	6625206	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-pinowe, długość przewodu: 0,6m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>	
RKC4.4T-2-RSC4.4T/TEL	6625208	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-pinowe, długość przewodu: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>	

### Akcesoria - okablowanie

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
WKC4.4T-2/TEL	6625025	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowne, 4-pi- nowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>	