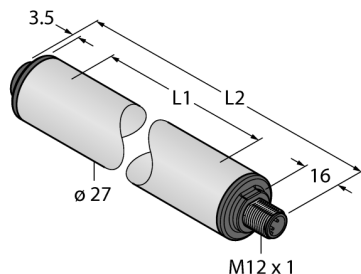


oświetlenie robocze
Oświetlenie liniowe
WLS27XW570DSQ

TURCK

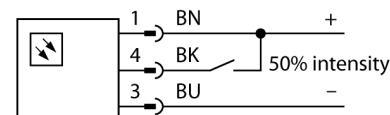
Industrial
Automation



- Podświetlona, cylindryczna strefa
- Napięcie zasilania: 12...30 V DC
- Stopnie ochrony IP67 IP69K
- Złącze męskie M12 x 1, proste, 4-pinowe
- Temperatura otoczenia: -40°C...+70°C
- Długość oświetlenia L1: 570 mm
- Długość obudowy L2: 631,5 mm
- Kolor: Zimny biały
- Automatyczna kontrola temperatury
- Zgodne z FDA
- 2 x wspornik zatrzaskowy LMBWLS27EC w zestawie

Typ	WLS27XW570DSQ
Nr kat.	3094277
Cel	Oświetlenie robocze LED
Tryb pracy	Oświetlenie liniowe
kaskadowe	nie
Wykonanie	Gładki cylinder
Nazwa obudowy	WLS27
Wymiary	631.5 x Ø27 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 x 1
Okres użyteczności	50000 h
Klasa ochrony	IP67/IP69K
Klasa ochrony wyposażenia elektrycznego	III
Temperatura pracy	-40...+70 °C
Temperatura składowania	-40...+70°C
Napięcie zasilania	12...30 V DC
Input power	14.64 W
Rodzaj światła	biały
Color temperature	5300...+7000K
Luminous flux lumen	1300 lm
Możliwość ściemnienia	nie

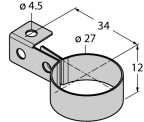
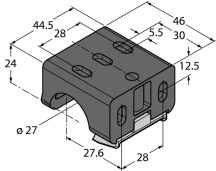
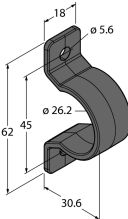
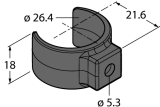
Schemat podłączenia



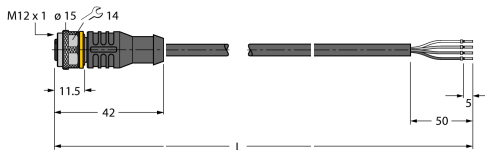
Zasada działania

Energooszczędne oświetlenia robocze LED doskonale nadają się do zastosowań przemysłowych. Temperatura barwy światła mieści się w zakresie 6000 i 7100 K (zimne białe). Zależnie od wykonania strumień świetlny wynosi od 325 do 2600 lumenów. Urządzenie włącza/wyłącza się po podaniu napięcia (12...30 V DC). Ponadto natężenie światła może zostać zmniejszone o 50% poprzez wysłanie sygnału wysokiego na PIN 4. W przypadku używania wariantów 2-kolorowych następuje zmiana kolorów. W niektórych modelach istnieje możliwość zmniejszenia natężenia światła za pomocą sygnału PWN (pin 4). Dostępne są wykonania kaskadowe. Dostępne kolory: zimny biały, ciepły biały, zielony, czerwony, żółty i niebieski.

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
LMBWLS27H	3094776	Wspornik wiszący do WLS27	
LMBWLS27U	3094775	Uniwersalny wspornik montażowy WLS27	
LMBWLS27EC	3094774	Wspornik zatrzaskowy do WLS27	
LMBWLS27SP	3094773	Wspornik zatrzaskowy do WLS27	

Akcesoria - okablowanie

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
RKC4.4T-2/TEL	6625013	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-pi- nowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz www.turck.com	

Akcesoria - okablowanie

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
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	
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 www.turck.com	
WKC4.4T-2-RSC4.4T/TEL	6625240		
RKH4.5-2/TFG	6933455	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 5-pinowe, długość przewodu: 2 m; materiał otuliny: TPE, szary; Certyfikat Ecolab, zgodny z wymaganiami FDA i RoHS; IP67, IP69K; Dostępne są inne długości i wzory, patrz www.turck.com	