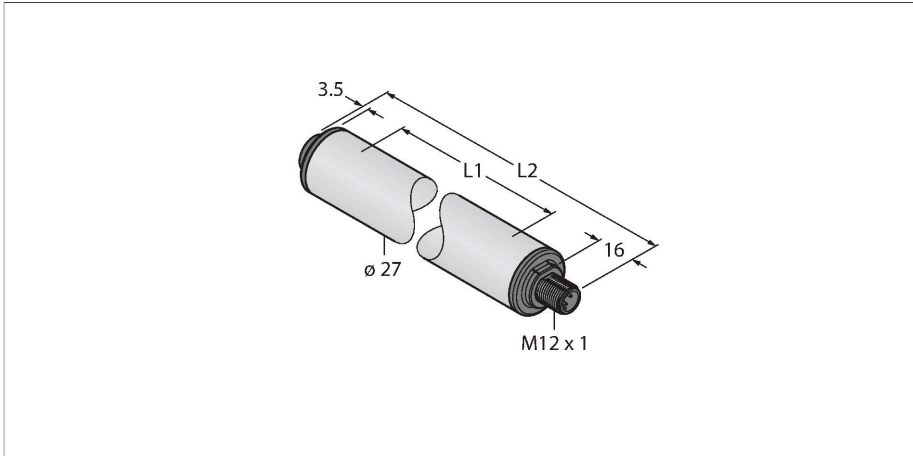


WLS27XW990DSPWMQ

oświetlenie robocze – Oświetlenie liniowe



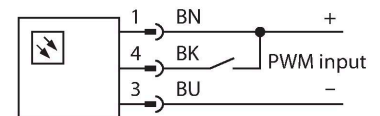
Dane techniczne

Typ	WLS27XW990DSPWMQ
Nr kat.	3095867
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Oświetlenie robocze LED
Funkcja	Oświetlenie liniowe
Rodzaj światła	biały
Color temperature	6100...+7000 K
Luminous flux lumen	2275 lm
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	PWM
Cechy koloru 1	Biały, Stałe włączony, 2800 lm
Cechy szczególne	Odporność na środki chemiczne Do mycia Odporność na środki chemiczne
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania	12...30 V DC
Maks. pobór prądu na kolor	2800 mA
Input power	25.92 W
Dane mechaniczne	
kaskadowe	nie
Wykonanie	Gładki cylinder, WLS27
Wymiary	Ø 27 x 1054.5 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, Kopoliester FDA
Window material	Kopoliester, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącza, M12 x 1, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-40...+70 °C

Cechy charakterystyczne

- Podświetlona, cylindryczna strefa
- Napięcie robocze: 12...30 V DC
- Klasa ochrony IP67/IP69K
- Złącze męskie M12 x 1, proste, 4-stykowe
- Długość oświetlenia L1: 990 mm
- Długość obudowy L2: 1054,5 mm
- Kolor: Biały
- Złącze męskie M12 x 1, proste, 4-pinowe
- Możliwość zmniejszenia jasności za pomocą wejścia PWM
- Zgodne z FDA
- 2 x wspornik zatrzaskowy LMBWLS27EC w zestawie

Schemat podłączenia



Zasada działania

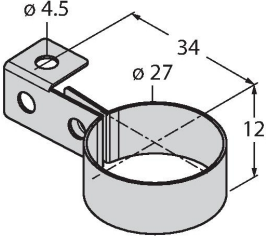
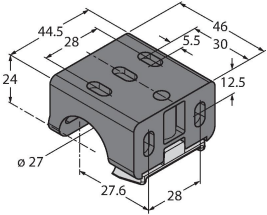
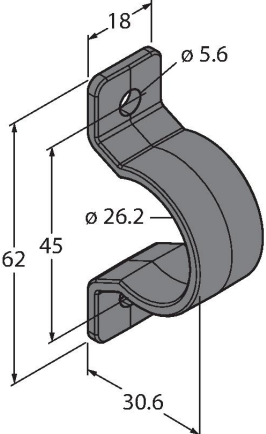
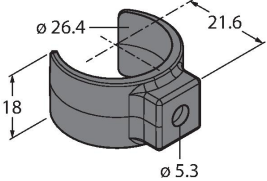
Energooszczędne oświetlenia robocze LED doskonale nadają się do zastosowań przemysłowych. Temperatura barwy światła mieści się w zakresie 6000 i 7100 K (zimne białe). Zależnie od wykonania strumień świetlny wynosi od 325 do 2600 lumenów. Urządzenie włącza/wyłącza się po podaniu napięcia (12...30 V DC). 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 PWM (pin 4). Dostępne są wykonania kaskadowe. Dostępne kolory: zimny biały,

Dane techniczne

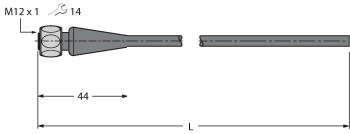

ciepły biały, zielony, czerwony, żółty i niebieski.

Temperatura składowania	-40...+70 °C
Klasa ochrony	IP66 IP67 IP69
Klasa ochrony wyposażenia elektrycznego	III
Testy/aprobaty	

Akcesoria

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

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	RKH4.5-2/TFG	6933455	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 5-stykowe, nakrętka ze stali nierdzewnej, długość przewodu: 2 m, materiał otuliny: TPE, szary, zakres temperatur -40...+105 °C; dostępne również inne długości i wzory kabli, patrz www.turck.com
	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

Rysunek wymiarowy

Typ

WKC4.4T-2/TEL

Nr kat.

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

