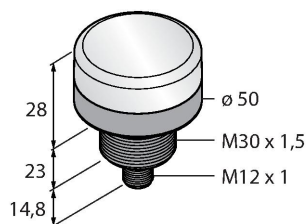


WL50SWSSL20PWMQ

Reflektor LED – Wersja PWM oświetlenia punkowego z regulacją natężenia światła



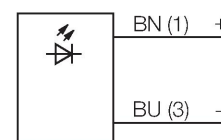
Dane techniczne

Typ	WL50SWSSL20PWMQ
Nr kat.	3090460
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Oświetlenie robocze LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	biały
Color temperature	5000...+8300 K
Luminous flux lumen	270 lm
Aperture angle degree	20 °
Kąt wiązki	20 °
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	PWM
Cechy koloru 1	Biały, Stałe włączony, 270 lm
Cechy szczególne	Odporność na środki chemiczne Do mycia Odporność na środki chemiczne
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_B	12...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_B	≤ 400 mA
Input power	1.7 W
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Element aktywujący, WL50S
Wymiary	Ø 56 x 71.1 mm
Materiał obudowy	Metal, Stal nierdzewna
Window material	Poliwęglan, przezroczysty

Cechy charakterystyczne

- Napięcie robocze: 12...30 VDC
- Stopień ochrony: IP69K
- Obudowa ze stali nierdzewnej
- Kolor: Biały
- Złącze M12 x 1
- Możliwość zmniejszenia jasności za pomocą wejścia PWM

Schemat podłączenia



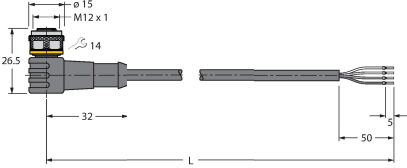
Zasada działania

Energooszczędne oświetlenia robocze LED doskonale nadają się do zastosowań przemysłowych. Wytrzymałe wersje wykonane w IP69K mogą być stosowane w różnych specjalnych aplikacjach, gdzie wymagane jest jasne i jednolite oświetlenie. Podłączenie elektryczne realizowane jest za pomocą standardowych złączy M12 lub bezpośredniego podłączenia do terminala łączeniowego w istniejącej instalacji. W niektórych modelach istnieje możliwość zmniejszenia natężenia światła za pomocą sygnału PWN (pin 4).

Dane techniczne

Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-20...+50 °C
Temperatura składowania	-40...+70 °C
Wilgotność względna	0...95 %
Stopień ochrony	IP67 IP69
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus