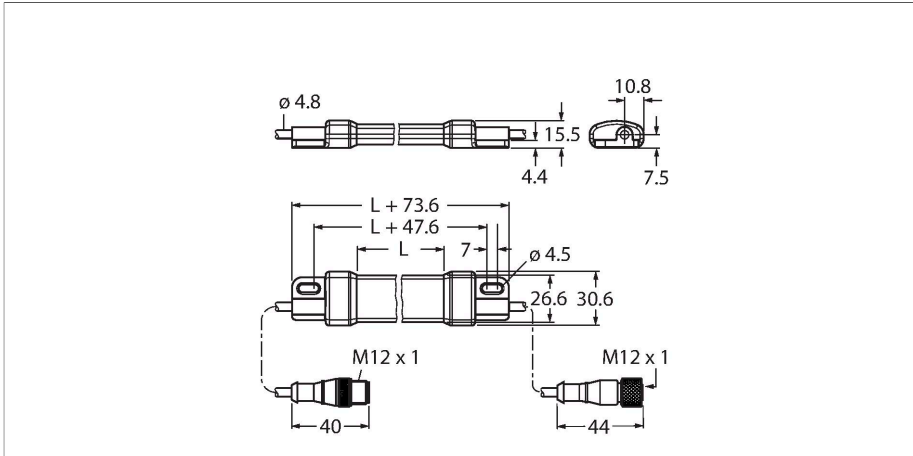


WLS15CDW0500DSQP

Oświetlenie liniowe LED – W obudowie z tworzywa sztucznego



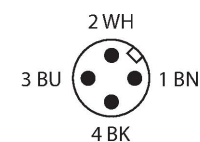
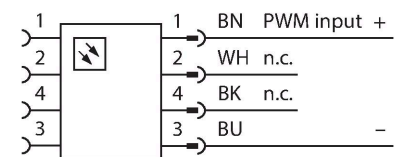
Dane techniczne

Typ	WLS15CDW0500DSQP
Nr kat.	3802009
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Oświetlenie robocze LED
Funkcja	Oświetlenie liniowe
Rodzaj światła	biały
Color temperature	4700...+5300 K
Aperture angle degree	60 °
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	PWM
Cechy koloru 1	Biały, Stałe włączony, 525 lm
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_B	10...27 V DC
Prąd znamionowy DC I_B	≤ 300 mA
Maks. pobór prądu na kolor	720 mA
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Tak
Wykonanie	Gładki cylinder, WLS15
Wymiary	500 x 30.6 x 15.5 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC PA, Kat6 _A , Anodyzowane
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Kabel ze złączem, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-40...+60 °C
Temperatura składowania	-40...+70 °C

Cechy charakterystyczne

- Klasa ochrony IP67
- Podłączenie: Kabel z męskim złączem M12 x 1, PVC, 150 mm, 4-stykowe
- Długość podświetlonej strefy L: 426,4 mm
- Kolor: Zimny biały
- Natężenie oświetlenia w odł. 0,5 m: 679 luksów
- Napięcie robocze: 10...15 V DC lub 20...27 VDC
- Możliwość przyciemniania od 25 do 100 % do 1000 Hz za pomocą sygnału wejściowego
- Kaskadowe

Schemat podłączenia



Zasada działania

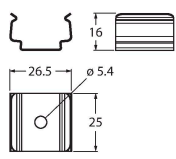
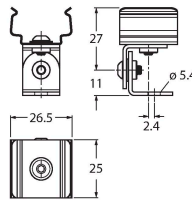
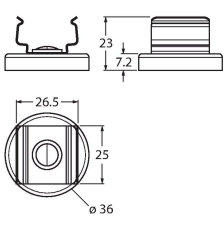
Światła robocze LED o wysokiej efektywności energetycznej doskonale nadają się do zastosowań przemysłowych. Zależnie od wykonania strumień świetlny wynosi od 170 do 1400 lumenów. Urządzenie funkcjonuje zaraz po podaniu napięcia zasilania (10...15 lub 20...27 V DC). Seria WLS15 może

Dane techniczne


Stopień ochrony	IP66 IP67
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, cULus, cURus

być zasilana napięciem 12 V w przypadku pokładowych układów elektrycznych lub napięciem 24 V powszechnym w zastosowaniach przemysłowych. Dostępne są wersje kaskadowe. Dostępne są wersje z 2-metrowym kablem lub krótkim kablem ze złączem M12 × 1 lub DIN.
Uwagi aplikacyjne:
W przypadku wersji kaskadowej z napięciem zasilania 12 V całkowita długość oświetlenia wynosi 2,4 m. W przypadku wersji kaskadowej z napięciem zasilania 24 V całkowita długość oświetlenia wynosi 6,0 m.

Akcesoria

<p>LMBWLS15 3802486</p>  <p>Zestaw akcesoriów montażowych składający się z trzech zacisków ustalających przeznaczonych do montażu ściennego światła roboczych WLS15</p>		<p>LMBWLS15-150S 3802214</p>  <p>Zestaw akcesoriów montażowych, składający się z dwóch zacisków ustalających ze stali nierdzewnej z możliwością obrotu o 150°, przeznaczony do montażu ściennego światła roboczych WLS15</p>	
<p>LMBWLS15MAG 3802238</p>  <p>Zestaw akcesoriów montażowych, składający się z dwóch zacisków ustalających ze stopką magnetyczną, przeznaczony do montażu ściennego światła roboczych WLS15; siła przytrzymująca do 16 funtów</p>		<p>LMBWLS15TD 3802296</p> <p>Zestaw akcesoriów montażowych, składający się z dwóch pasków dwustronnej taśmy samoprzylepnej, przeznaczony do montażu ściennego światła roboczych WLS15</p>	
<p>LMBWLS15TF 3801144</p> <p>Zestaw akcesoriów montażowych, składający się z dwóch pasków dwustronnej piankowej taśmy uretanowej, przeznaczony do montażu ściennego światła roboczych WLS15</p>			

Akcesoria

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

Rysunek wymiarowy

Typ

WKC4.4T-2/TEL

Nr kat.

6625025

Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobatą cULus

