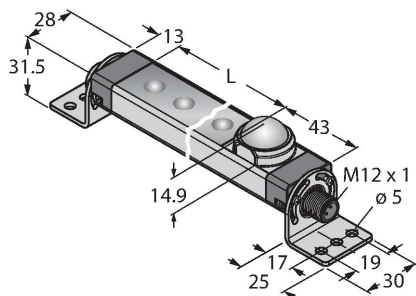


WLS28-2CW285XMQ

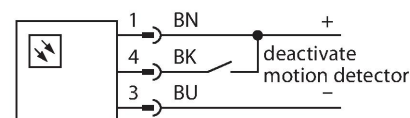
Oświetlenie liniowe LED – W metalowej obudowie



Cechy charakterystyczne

- Przełącznik z czujnikiem ruchu
- Kaskadowe
- Promień: 285mm
- Napięcie zasilania: 12...30 VDC
- Stopień ochrony: IP50
- Kolor: Biały
- Złącze męskie M12 x 1, proste, 4-pinowe
- W zestawie uchwyt montażowy SMBWLS28RA

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. Oświetlenie LED włącza się i wyłącza dzięki wbudowanemu przełącznikowi z czujnikiem ruchu. Zasięg przełącznika z czujnikiem ruchu wynosi 12 metrów, a kąt widzenia $\pm 45^\circ$. Po upływie około 60 sekund od czasu wykrycia ruchu, oświetlenie LED wyłączy się automatycznie. Ponadto przełącznik ten można wyłączyć, sterując sygnałem wysokim na pinie 4. Dostępne są wykonania kaskadowe. Jak również wersje z przezroczystą lub matową osłoną LED oraz z soczewką skupiającą w zakresie 25° .

Dane techniczne

Typ	WLS28-2CW285XMQ
Nr kat.	3094454
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Oświetlenie robocze LED
Funkcja	Oświetlenie liniowe
Rodzaj światła	biały
Color temperature	6100...+7000 K
Luminous flux lumen	650 lm
Aperture angle degree	60 °
Kąt wiązki	szeroka wiązka 40–80°
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Biały, Stałe włączony, 800 lm
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_B	12...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_B	≤ 660 mA
Input power	7.92 W
Pobór prądu w stanie wyłączenia	≤ 0.17 mA
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Tak
Wykonanie	Prostopadłościenny, WLS28-2
Wymiary	365 x 28 x 35.9 mm
Materiał obudowy	Metal, AL
Window material	Poliwęglan, przezroczysty
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 x 1, PVC
Liczba żył przewodu	4
z przełącznikiem z czujnikiem ruchu	tak

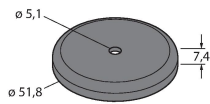
Dane techniczne

Temperatura pracy	-20...+60 °C
Temperatura składowania	-40...+70 °C
Wilgotność względna	0...90 %
Stopień ochrony	IP50
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL

Akcesoria

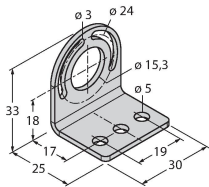
SMBWLSMAG	3019574
-----------	---------

Magnetyczny uchwyt do montażu
światel roboczych i czujników, 2 szt.



SMBWLS28RA	3015764
------------	---------

Metalowy uchwyt montażowy, kątowny,
dla oświetleń roboczych WLS28,
otwory 5 mm, wkręt ustalający w
zestawie



SMBWLS28SP	3088063
------------	---------

Uchwyt zatrzaskowy do mocowania
oświetlenia roboczego WLS28



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, kątowne, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus