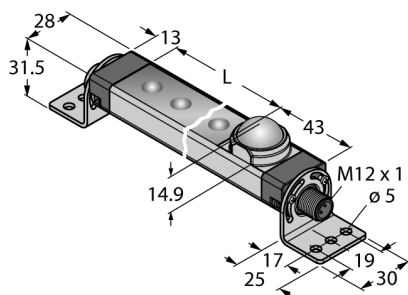
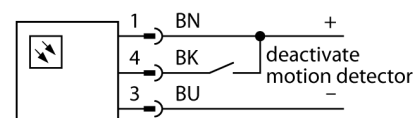


Oświetlenie liniowe LED W metalowej obudowie WLS28-2CW145XMQ



- Przelącznik z czujnikiem ruchu
- Kaskadowe
- Promień: 145mm
- 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

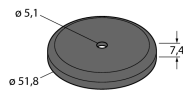
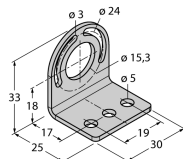


Zasada działania

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° .

Typ	WLS28-2CW145XMQ
Nr kat.	3094453
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Oświetlenie robocze LED
Funkcja	Oświetlenie liniowe
Rodzaj światła	biały
Color temperature	6100...+7000K
Luminous flux lumen	325 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, 400 lm
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_n	12...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_n	≤ 330 mA
Input power	3.96 W
Pobór prądu w stanie wyłączenia	≤ 0.17 mA
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Tak
Wykonanie	Prostopadłościenny, WLS28-2
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
Temperatura pracy	-20...+60 °C
Temperatura składowania	-40...+70 °C
Wilgotność względna	0...90%
Stopień ochrony	IP50
Testy/aprobata	
Certyfikaty	CE, UL

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
SMBWLSMAG	3019574	Magnetyczny uchwyt do montażu świateł roboczych i czujników, 2 szt.	
SMBWLS28RA	3015764	Metalowy uchwyt montażowy, kątowy, dla oświetleń roboczych WLS28, otwory 5 mm, wkręt ustalający w zestawie	
SMBWLS28SP	3088063	Uchwyt zatrzaskowy do mocowania oświetlenia roboczego WLS28	