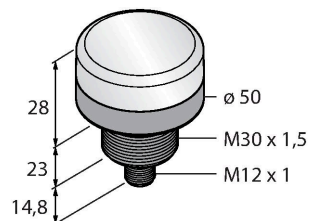


# WL50SGL20Q

## Reflektor LED – W metalowej obudowie



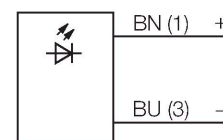
### Dane techniczne

Typ	WL50SGL20Q
Nr kat.	3019037
<b>Dane sygnału i wyświetlacza</b>	
Cel	Oświetlenie robocze LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	zielony
Luminous flux lumen	190 lm
Aperture angle degree	20 °
Kąt wiązki	20 °
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Zielony, Stałe włączony, 190 lm
Cechy szczególne	Do mycia
<b>Dane elektryczne</b>	
Napięcie robocze $U_b$	12...30 V DC
Prąd znamionowy DC $I_b$	≤ 400 mA
Input power	1.7 W
<b>Dane mechaniczne</b>	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Element aktywujący, WL50S
Wymiary	Ø 50 x 65.8 mm
Materiał obudowy	Metal, AL, Kat6 <sub>A</sub> , Czarny
Window material	Poliwęglan, przezroczysty
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-20...+50 °C
Temperatura składowania	-40...+70 °C

### Cechy charakterystyczne

- Napięcie robocze: 12...30 VDC
- Stopień ochrony: IP69K
- Obudowa metalowa
- Kolor zielony
- Złącze M12 x 1

### 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

Wilgotność względna	0...95 %
Stopień ochrony	IP67 IP69
<b>Testy/aprobaty</b>	
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