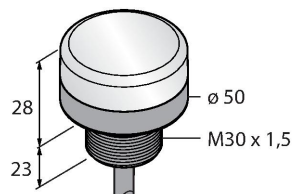


# WL50SWL5

## Reflektor LED – W metalowej obudowie



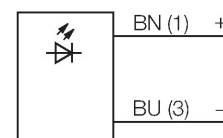
### Dane techniczne

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Typ                         | WL50SWL5                            |
| Nr kat.                     | 3018757                             |
| Dane sygnału i wyświetlacza |                                     |
| Cel                         | Oświetlenie robocze LED             |
| Funkcja                     | Oświetlenie punktowe                |
| Rodzaj światła              | biały                               |
| Color temperature           | 5000...+8300 K                      |
| Luminous flux lumen         | 295 lm                              |
| Aperture angle degree       | 5 °                                 |
| Kąt wiązki                  | 5 °                                 |
| Trwałość diody LED (L70)    | 50000 h                             |
| Możliwość ściemnienia       | Nie                                 |
| Cechy koloru 1              | Biały, Stałe włączony, 295 lm       |
| Cechy szczególne            | Do mycia                            |
| 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 50 x 51 mm                        |
| Materiał obudowy            | Metal, AL, Kat6 <sub>A</sub> Czarny |
| Window material             | Poliwęglan, przezroczysty           |
| Połączenie elektryczne      | Kabel, 2 m, PVC                     |
| Liczba żył przewodu         | 2                                   |
| Temperatura pracy           | -20...+50 °C                        |

### Cechy charakterystyczne

- Napięcie robocze: 12...30 VDC
- Stopień ochrony: IP69K
- Obudowa metalowa
- Kolor: Zimny biały
- Soczewka: 5°
- Przewód 2m

### 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

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Temperatura składowania | -40...+70 °C |
| Wilgotność względna     | 0...95 %     |
| Stopień ochrony         | IP67<br>IP69 |
| Testy/aprobaty          |              |
| Certyfikaty             | CE           |