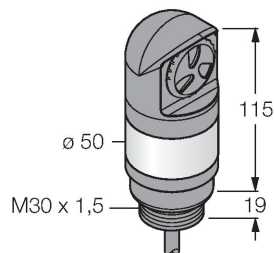


# TL50BLZR2ALS3

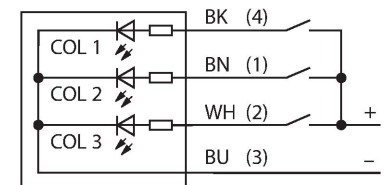
Wskaźniki LED – kolumna świetlna  
Z sygnalizacją dźwiękową, impulsową



## Cechy charakterystyczne

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Stopień ochrony IP67
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Wykonanie jednokolorowe: Czerwony (COL 1), migający
- Napięcie zasilania: 85...264 VAC
- Sygnalizator dźwiękowy: Uszczelniony, ton impulsowy do 94 dB

## Schemat podłączenia



## Zasada działania

Wytrzymałe wielofunkcyjne kolumny serii TL50 Beacon dostępne są w różnych wariantach i charakteryzują się prostym montażem. Mogą składać się z maksymalnie czterech różnych kolorów oraz sygnalizatora dźwiękowego. Istnieje możliwość wyboru spośród trzech sposobów pracy modułów świetlnych (stały, obrotowy, migający). Tryb ten określany jest w kodzie produktu przez cyfrę pojawiającą się za literą określającą dany kolor (brak cyfry: stały; 1: obrotowy; 2: migający). Wskazania kolumny są dobrze widoczne zarówno w aplikacjach wewnętrznych, jak i na zewnątrz budynków.

Schemat podłączenia przedstawia konfigurację pinów dla wersji PNP. W symbolu może pojawić się do 5 różnych liter określających dany kolor w kolejności od dołu do góry: niebieski (B), zielony (G), czerwony (R), żółty (Y) i biały (W). Przykład: TL50GYRQ.

## Dane techniczne

|                                                      |                                                  |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Typ                                                  | TL50BLZR2ALS3                                    |
| Nr kat.                                              | 3088376                                          |
| <b>Dane sygnału i wyświetlacza</b>                   |                                                  |
| Cel                                                  | Wskaźnik świetlny LED                            |
| Funkcja                                              | Kolumna świetlna                                 |
| Rodzaj światła                                       | Czerwony migający                                |
| Trwałość diody LED (L70)                             | 50000 h                                          |
| Możliwość ściemnienia                                | nie                                              |
| Cechy koloru 1                                       | Czerwony, Miganie, 24 lm                         |
| sygnał dźwiękowy                                     | Impulsowy, 94 dB                                 |
| <b>Dane elektryczne</b>                              |                                                  |
| Napięcie zasilania                                   | 85...264 V AC                                    |
| Nominalny prąd zasilania AC                          | ≤ 70 mA                                          |
| Maks. pobór prądu na kolor                           | 55 mA                                            |
| Maksymalne bieżące zużycie sygnalizatora dźwiękowego | 30 mA                                            |
| Typ wejścia                                          | AC                                               |
| Typowy czas odpowiedzi                               | < 500 ms                                         |
| <b>Dane mechaniczne</b>                              |                                                  |
| kaskadowe                                            | nie                                              |
| Wykonanie                                            | Gładki cylinder, TL50BLZ                         |
| Wymiary                                              | Ø 50 x 187.8 x 187.8 mm                          |
| Materiał obudowy                                     | Tworzywo sztuczne, ABS, Kat6 <sub>A</sub> Czarny |
| Window material                                      | Poliwęglan, przezroczysty                        |
| Połączenie elektryczne                               | Przewody, 2 m, PVC                               |

## Dane techniczne

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Liczba żył przewodu | 4                |
| Temperatura pracy   | -20...+50 °C     |
| Wilgotność względna | 0...95 %         |
| Klasa ochrony       | IP67             |
| Testy/aprobaty      |                  |
| Certyfikaty         | CE, UL w wykazie |