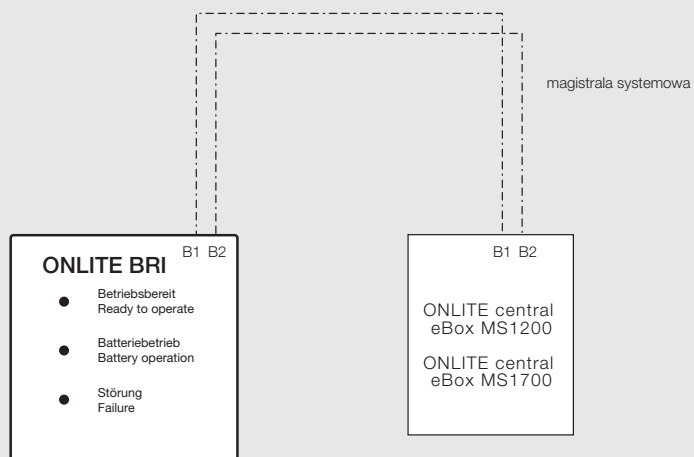
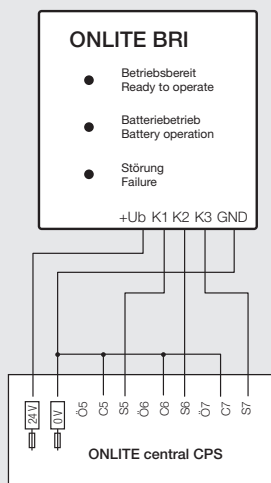


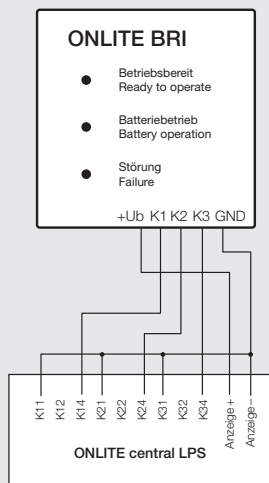
Schemat przyłączy A



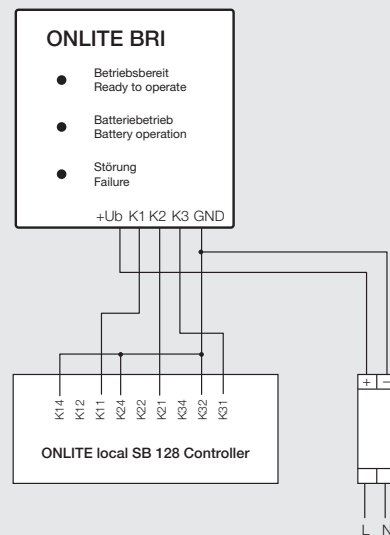
Schemat przyłączy B



Schemat przyłączy C



Schemat przyłączy D

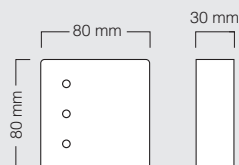


0,5 – 1,5 mm²

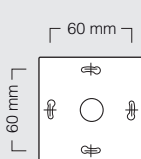
8 – 9 mm

z drutem pojedynczym lub cienkim

na zewnątrz



wewnątrz



pl

Zakres zastosowania

Urządzenie z 3 diodami LED statusu służącymi jako wskaźnik zdalny stanów roboczych instalacji oświetlenia awaryjnego.

Dane techniczne

W przypadku zastosowania z ONLITE central eBox MS1200 lub ONLITE central eBox MS1700

Zasilanie przez magistralę systemową
Obciążenia magistrali maks. 10
Interfejs magistrala systemowa (B1, B2)

W przypadku zastosowania z ONLITE central CPS lub ONLITE central LPS

Zasilanie przez ONLITE central CPS lub ONLITE central LPS
Napięcie znamionowe 10–30 V DC

W przypadku zastosowania z ONLITE local SB 128 Controller

Zasilanie przez zasilacz: 10–30 V DC, maksymalny prąd wyjściowy:
500 mA; przeznaczony do montażu na szynie; np. LM-BVS35
(nr art. 22 115 026)
Napięcie znamionowe 10–30 V DC

Informacje ogólne

Pobór prądu maks. 10 mA
Zaciski przyłączeniowe 0,5–1,5 mm² (z drutem pojedynczym lub cienkim)
Stopień ochrony IP 20
Klasa ochrony klasa ochrony II
Materiał obudowy polistyren (PS), bezhalogenowy
Montaż montaż natynkowy, montaż na gnieździe podtynkowym
Wymiary 80 x 80 x 30 (szer. x wys. x gł. w mm)
Dopuszczalna temperatura otoczenia 0–50°C
Temperatura magazynowania od -25 do 80°C
Masa ok. 100 g

Wskazówki związane z planowaniem i instalacją

- Instalacja: tylko na stałe w suchym i czystym otoczeniu (stopień zabrudzeń 2); dostęp możliwy tylko za pomocą narzędzia
- Przewód zasilający: stosować standardowy materiał izolacyjny do instalacji niskonapięciowych (< 1000 V)
- Żyły magistrali: mogą mieć odwrotną biegunowość
- Przewód magistrali systemowej:

Przekrój przewodu	Maksymalna długość przewodu magistrali systemowej
2 x 0,50 mm ²	200 m
2 x 0,75 mm ²	350 m
2 x 1,50 mm ²	500 m

- Zaciski przyłączeniowe: podłączyć magistralę systemową (schemat przyłączy A) lub zasilanie z ONLITE central CPS (schemat przyłączy B) lub ONLITE central LPS (schemat przyłączy C) lub ONLITE local SB 128 Controller (schemat przyłączy D)
- Wprowadzenie kabli: znajduje się centralnie na środku na tylnej stronie urządzenia
- Przewody: stosować krótkie przewody przyłączeniowe i prowadzić je bezpośrednio do zacisków, diody LED na płytce nie mogą być zasłonięte

Dioda LED stanu

W przypadku zastosowania z ONLITE central eBox MS1200 lub ONLITE central eBox MS1700

zielony instalacja gotowa do eksploatacji
żółty instalacja zasilana z akumulatora
czerwony zbyt dużo awarii lamp w instalacji
czerwony, włącza się i wyłącza
co 0,5 s usterka w instalacji
wszystkie, zgaszone awaria magistrali systemowej
wszystkie, włączają się i wyłączają
co 0,5 s awaria magistrali systemowej lub stacji głównej

W przypadku zastosowania z ONLITE central CPS lub ONLITE central LPS

zielony instalacja gotowa do eksploatacji
żółty instalacja zasilana z akumulatora
czerwony usterka w instalacji

W przypadku zastosowania z ONLITE local SB 128 Controller

zielony instalacja gotowa do eksploatacji
żółty instalacja zasilana z akumulatora lub trwa test działania bądź test czasu pracy
czerwony usterka w instalacji

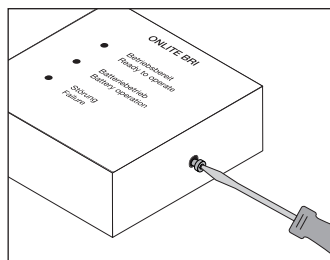
Wskazówki bezpieczeństwa

- Urządzenie można użytkować tylko zgodnie z określonym zakresem zastosowania.
- Należy przestrzegać obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Podczas montażu i instalacji urządzenia należy odłączyć zasilanie.
- Montaż, instalację i uruchomienie urządzenia może przeprowadzać tylko wykwalifikowany personel specjalistyczny.
- Na zaciskach przyłączeniowych w przypadku błędu może wystąpić niebezpieczne napięcie.
- Urządzenie może naprawiać tylko producent.

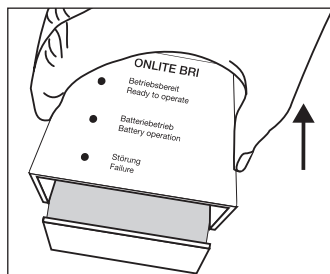
ZUMTOBEL LIGHTING GmbH oświadcza niniejszym, że to urządzenie jest zgodne z podstawowymi wymogami i innymi właściwym przepisami dyrektywy WE 2004/108/WE. Pełną deklarację zgodności można pobrać w Internecie pod adresem www.zumtobel.com.

Montaż

- Odkręcić śruby z prawej i z lewej strony od obudowy.

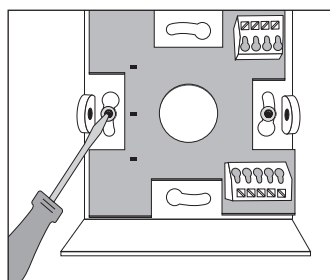


- Zdjąć pokrywę urządzenia.



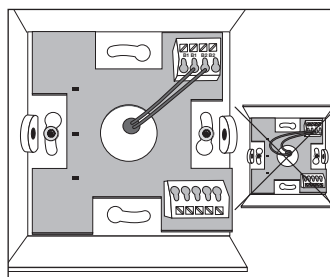
Montaż natynkowy

- Zamocować tylną stronę urządzenia bezpośrednio na gładkiej powierzchni dwoma śrubami.



Montaż na gnieździe podtynkowym

- Zamocować tylną stronę urządzenia na gnieździe podtynkowym dwoma śrubami.



W przypadku zastosowania z ONLITE central eBox MS1200 lub ONLITE central eBox MS1700

- Podłączyć przewód magistrali systemowej na podstawie schematu przyłączy A.

Wskazówka: Stosować krótkie przewody przyłączeniowe i prowadzić je bezpośrednio do zacisków. Diody LED nie mogą być przy tym zasłonięte.

W przypadku zastosowania z ONLITE central CPS

- Podłączyć przewody zasilające na podstawie schematu przyłączy B.

W przypadku zastosowania z ONLITE central LPS

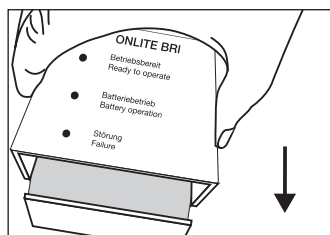
- Podłączyć przewody zasilające na podstawie schematu przyłączy C.

W przypadku zastosowania z ONLITE local SB 128 Controller

- Podłączyć przewody zasilające na podstawie schematu przyłączy D.

Wskazówka: Stosować krótkie przewody przyłączeniowe i prowadzić je bezpośrednio do zacisków. Diody LED nie mogą być przy tym zasłonięte.

- Zamknąć pokrywę urządzenia.



- Pokrywe urządzenia zamocować śrubami z prawej i lewej strony od obudowy.

