

## instrukcja obsługi

### ZASADY BEZPIECZEŃSTWA



Nie podłączać obciążeń o mocy większej niż dopuszczalna.



Podłączać zgodnie ze schematem przedstawionym w instrukcji. Niewłaściwe podłączenie może być niebezpieczne i skutkować uszkodzeniem sterownika i utratą gwarancji.

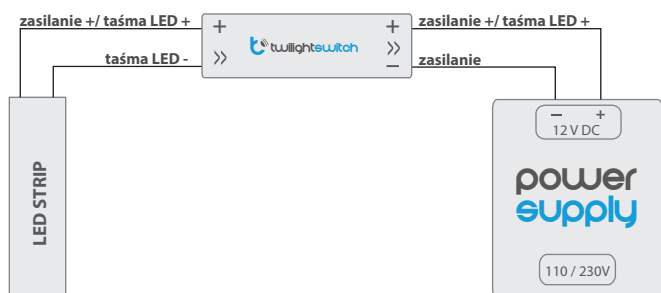
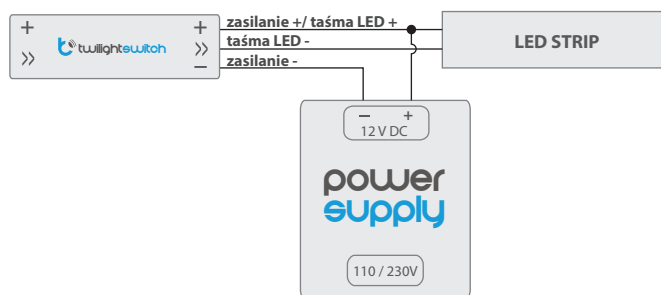


**NIEBEZPIECZEŃSTWO:** Zagrożenie życia spowodowane prądem elektrycznym. Również przy wyłączonym urządzeniu, na wyjściach może występować napięcie. Wszelkie prace montażowe należy **ZAWSZE** wykonywać przy odłączonym obwodzie zasilania.



Podłączenie urządzenia do zasilacza nie spełniającego wymogów jakościowych określonych w normach EN 50081-1, EN 50082-1, UL508, EN 60950 skutkuje utratą gwarancji.

### SCHEMATY PODŁĄCZEŃ



**Uwaga!** Podczas lutowania przewodów należy uważać aby nie przegrzać płytki sterownika.

**1**

### INSTALACJA

- Przed przystąpieniem do instalacji sterownika, odłącz napięcie w zasilanym obwodzie. Pamiętaj, że wszelkie prace montażowe należy wykonywać przy odłączonym napięciu zasilania.
- Sterownik powinien być zamontowany w miejscu zabezpieczonym przed niekorzystnymi warunkami środowiskowymi, chroniony przed dostępem osób trzecich – w profilu LED bądź wewnątrz przezroczystej obudowy sterownego urządzenia. Wskazane jest, aby urządzenie było zamocowane w pozycji stabilnej i nieruchomej.

- Zapoznaj się ze schematem a następnie przystąp do montażu sterownika. Zwróć szczególną uwagę na oznaczenia złączy sterownika. Zacznij od podłączenia przewodów zasilania: (+) (kolor czerwony bądź czarny z białą przerywaną linią) oraz (-) (kolor czarny).

- Podłącz (zwracając uwagę na polaryzację) taśmę LED. Urządzenie jest wyposażone w pasek taśmy klejącej na spodniej stronie. Przed przyklejeniem sterownika oczyść i wysusz powierzchnię do której zostanie przyklejony. Zdejmij folię ochronną, przyklej w wybranym miejscu i przytrzymaj kilka sekund.



Nie zaleca się montażu w otoczeniu czarnych powierzchni

- Podłącz urządzenie do zasilania i sprawdź czy urządzenie prawidłowo działa.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

napięcie zasilania	12 – 24 V DC
maksymalne natężenie prądu	4 A
maksymalna moc	96 W
zużycie energii	< 0,1 W
wymiary	34 x 8 x 3 mm
sensor	optyczny, zmierzchowy
stopień ochrony	IP00
sposób montażu	w profilu LED / koszulce termokurczliwej
temperatura pracy sterownika	od -10 do +40°C

aby uzyskać więcej informacji odwiedź stronę internetową

[www.blebox.eu](http://www.blebox.eu)

lub wyślij email na adres: [info@blebox.eu](mailto:info@blebox.eu)

pomoc techniczna jest dostępna pod adresem: [support@blebox.eu](mailto:support@blebox.eu)

made in europe



proudly made by  
**blebox**