

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.



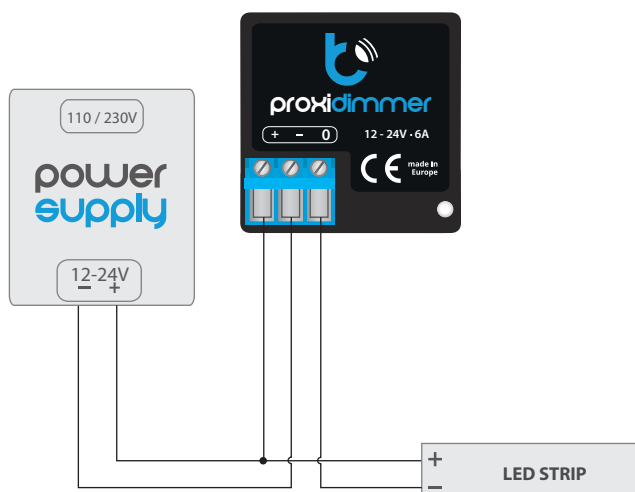
Urządzenie powinno zostać przyklejone do powierzchni nieprzewodzącej, np. płyty meblowej, gładzi itp. Jeżeli urządzenie nie zostanie stabilnie umocowane, bądź zostanie przyklejone w pobliżu elementów metalowych, może działać nieprawidłowo.

- Po każdorazowym podłączeniu źródła zasilania, w ciągu pierwszych 15 sekund, urządzenie wykonuje proces autokalibracji. W tym czasie nie umieszczaj dłoni ani żadnych przewodzących obiektów w pobliżu urządzenia, ponieważ wpłynie to na proces kalibracji.



Jeżeli urządzenie podczas normalnej pracy reaguje nieprawidłowo, wymuś proces autokalibracji poprzez odłączenie i ponowne podłączenie zasilania do sterownika. Pamiętaj żeby po podłączeniu zasilania nie zbliżać dłoni do sterownika przez pierwsze 15 sekund!

SCHEMAT PODŁĄCZENIA



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 puszcze podtynkowej bądź wewnątrz obudowy sterowanego 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 dwa paski 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. Wybierając miejsce montażu pamiętaj, że urządzenie wykrywa zbliżenie dłoni jedynie od strony taśmy klejącej.

2

STEROWANIE

- Aby włączyć/wyłączyć taśmę LED, zbliż na ok. 1,5 sek. dłoń do sterownika. Przytrzymując dłoń w pobliżu sterownika możesz regulować jasność świecenia taśmy LED.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

napięcie zasilania	12 – 24 V DC
maksymalne natężenie prądu	5A
maksymalna moc	120 W
zużycie energii	< 0,1W
wymiary	38 x 38 x 19 mm
sensor	zbliżeniowy, pojemnościowy
obudowa	wykonana z kompozycji poliuretanowej nie zawierającej halogenów, samogasnąca dla klasy termicznej B (130°C)
stopień ochrony	IP20
kalibracja	automatyczna
sposób montażu	pod powierzchnią nieprzewodzącą, paski klejowe
temperatura pracy sterownika	od -10 do +40°C

aby uzyskać więcej informacji odwiedź stronę internetową

www.blebox.eu

lub wyślij email na adres: info@blebox.eu

pomoc techniczna jest dostępna pod adresem: support@blebox.eu

made in europe



proudly made by
blebox