



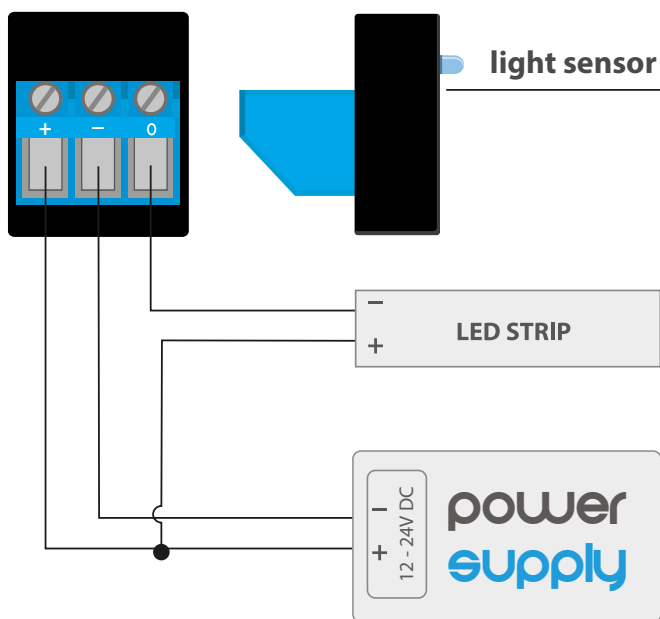


WYŁĄCZNIK ZMIERZCHOWY DO STOSOWANIA WRAZ Z OŚWIETLENIEM LED

**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.

**SCHEMAT PODŁĄCZENIA**

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

napięcie zasilania	12-24V DC
maksymalna moc	60-120W
maksymalne natężenie prądu	5A
zużycie energii	< 0,1W
sensor	optyczny, zmierzchowy
kalibracja	automatyczna
wymiary	23 x 17 x 22 mm
stopień ochrony	IP20
sposób montażu	w obudowie innego urządzenia, w puszcze instalacyjnej
sposób połączenia	złącze śrubowe
obudowa	wykonana z kompozycji poliuretanowej nie zawierającej halogenów, samogasnąca dla klasy termicznej B (130°C)
temperatura pracy sterownika	od -20°C do +50°C

**1 INSTALACJA - PODSTAWY**

- 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 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. Zaczniij od podłączenia przewodów zasilania: (+) (kolor czerwony bądź czarny z białą przerywaną linią) oraz (-) (kolor czarny).
- Podłącz (zwracając uwagę na polaryzację) taśmę LED. Zamontuj urządzenie w miejscu docelowym używając np. dwustronnej taśmy klejącej. Sensor światła umieszczony jest na spodniej części urządzenia.
- Podłącz urządzenie do zasilania i sprawdź czy urządzenie prawidłowo działa.

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