

Zipato RGBW Bulb

Instrukcja żarówki RGB

Inteligentna żarówka RGB może być zdalnie sterowana za pomocą poleceń głosowych (włącz/wyłącz/przyciemnij) dzięki sieci Z-Wave. Posiada ona ponad 16 000 000 kolorów, które możesz zmieniać według własnego uznania.

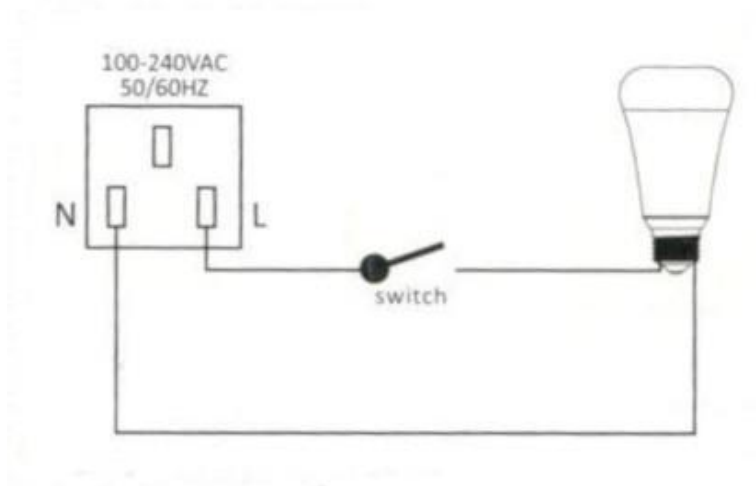
Lista funkcji:

- (1). Sieć Z-Wave Plus jest zgodna z wieloma urządzeniami (500 seryjnych produktów).
- (2). Zdalne sterowanie o każdym czasie i z jakiegokolwiek miejsca.
- (3). Zdolność ustawienia ponad 16 000 000 kolorów.
- (4). Do dyspozycji również białe światło w barwie ciepłej i zimnej.
- (5). Wielopoziomowa zmiana jasności, światło w każdym kolorze można przyciemnić.
- (6). Oprogramowanie OTA.

Instalacja

Żarówka jest prosta w instalacji i użytkowaniu:

- (1). Przed zamontowaniem, upewnij się, że zasilanie jest odłączone.
- (2). Wkręć żarówkę.
- (3). Włącz ją.
- (4). Połącz żarówkę ze swoją siecią Z-Wave (postępuj zgodnie z procedurą połączenia poniżej).
- (5). Wybierz kolor.



Połączenie z siecią Z-Wave

Żarówkę RGB można połączyć z siecią Z-Wave, aby możliwe było kontrolowanie jej poprzez urządzenia połączone z tą samą siecią. Wszystkie bezbaterijne urządzenia w obrębie sieci Z-Wave będą działać jako wzmacniacze sygnału podnoszące niezawodność tejże sieci.

Aby połączyć żarówkę z siecią Z-Wave jako urządzenie nie związane z zabezpieczeniami, wykonaj poniższe kroki:

- (1). Upewnij się, że zasilanie jest odłączone, a żarówka RGB jest w zasięgu komunikacji z głównym sterownikiem sieci.
- (2). Ustaw tryb nauczania w głównym sterowniku sieci (zobacz przewodnik użytkownika sterownika sieci Z-Wave).
- (3). Wkręć żarówkę RGB i włącz ją.
- (4). Automatyczne połączenie aktywuje się. Jeśli się to powiedzie, żarówka będzie szybko mrugać na niebiesko przez około 5 sekund, a potem wolniej przez około 3 sekundy. Po zakończeniu całej procedury, żarówka będzie nadal świecić w tym samym kolorze jak przed połączeniem.

Aby połączyć żarówkę z siecią Z-Wave jako urządzenie bezpieczeństwa:

- (1). Wkręć żarówkę RGB.
- (2). Ustaw tryb nauczania w głównym sterowniku sieci (zobacz przewodnik użytkownika sterownika sieci Z-Wave).
- (3). 3 razy szybko przełącz włącznik światła (w przeciągu 3 sekund, ostateczna pozycja włącznika musi być w stanie włączenia).
- (4). Jeśli połączenie się powiodło, żarówka RGB będzie szybko mrugać zielonym światłem przez około 5 sekund, a później wolniej przez około 3 sekundy. Po zakończeniu całej procedury, żarówka będzie nadal świecić w tym samym kolorze jak przed połączeniem.

Wskazówka:

Jeśli chcesz, aby Twoja żarówka RGB była urządzeniem bezpieczeństwa komunikującym się za pomocą zabezpieczonych/zaszyfrowanych wiadomości, będziesz potrzebować do tego sterownika Z-Wave z włączoną ochroną.

Odłączenie się od sieci Z-Wave

Aby odłączyć żarówkę RGB od sieci Z-Wave, podążaj za poniższymi instrukcjami:

- (1). Wkręć żarówkę RGB.
- (2). Ustaw w głównym sterowniku sieci tryb rozłączania (zobacz przewodnik użytkownika sterownika sieci Z-Wave).
- (3). 3 razy szybko przełącz włącznik światła (w ciągu 3 sekund, ostateczna pozycja włącznika musi być w stanie włączenia), jeśli odłączenie powiodło się, żarówka RGB będzie szybko mrugać pomarańczowym światłem przez około 5 sekund, a potem wolniej przez około 3 sekundy. Po zakończeniu całej procedury, żarówka będzie świecić w kolorze ciepłej bieli.

Uwaga

Procedura odłączenia sieci Z-Wave wyczyści pamięć żarówki RGB. Oznacza to, że usunięte zostaną wszystkie informacje związane z tą siecią i z zaawansowaną konfiguracją.

Wybór koloru światła

- (1). Wkręć żarówkę RGB
- (2). 2 razy szybko przełącz włącznik światła (w ciągu 2 sekund, ostateczna pozycja włącznika musi być w stanie włączenia), żarówka RGB będzie szybko mrugać na fioletowo przez 1 sekundę, co oznacza, że żarówka jest w trybie zmieniania koloru. Kolor światła będzie się zmieniać cyklicznie w następującej kolejności: ciepła biel, zimna biel, czerwień, zieleń, błękit, ciepła biel.
- (3). Szybko wyłącz i włącz włącznik światła (w przeciągu 1 sekundy), światło będzie mieć wybrany kolor przy każdym włączeniu.

Wskazówka:

Powtórz krok 2, aby wybrać inny kolor. Wyjście z trybu wyboru: odłączenie zasilania na dłużej niż 2 sekundy po skończeniu kroku 2.

Zaawansowana konfiguracja

Żarówka RGB oferuje szeroki zakres zaawansowanej konfiguracji. Poniższe parametry mogą być uzyskane z głównego interfejsu kontrolerów konfiguracji.

Parametr nr 21- Ustawienie statusu urządzenia po awarii zasilania

Wybierz, jak żarówka RGB ma się zachować kiedy zasilanie zostanie przywrócone.

0 – żarówka zapamiętuje status po awarii zasilania.

1 – nie zapamiętuje ona statusu po awarii zasilania. Podłączone urządzenie włączy się, gdy zasilanie zostanie przywrócone.

2 – żarówka nie zapamiętuje statusu po awarii zasilania. Podłączone urządzenie nie włączy się po przywróceniu zasilania.

Ustawienie domyślne: **0**

Wielkość parametru: **1 [bajt]**

Parametr nr 24 – Powiadomienie kiedy status ładowania się zmieni

Żarówka RGB może wysyłać powiadomienia do powiązanych urządzeń, gdy jej status ulegnie zmianie.

0 – funkcja jest wyłączona.

1 – wysyła podstawowy raport.

2 – wysyła podstawowy raport tylko wtedy gdy status żarówki RGB zostanie zmieniony przy użyciu polecenia sieci Z-Wave.

Ustawienie domyślne: **1**

Wielkość parametru: **1 [bajt]**

Parametr nr 255 Powrót do ustawień fabrycznych

Żarówka odłączy się od sieci Z-Wave po użyciu tej komendy.

Wartość: **1431655765** – Powrót do ustawień fabrycznych.

Domyślnie: **1**

Wielkość parametru: **4 [bajty]**

Uwaga

- (1). Urządzenie to może powodować szkodliwe zakłócenia.
- (2). Musi ono przyjąć każde odebrane zakłócenie, nawet te powodujące niepożądane skutki.