

Wulian[®]

Smart Embedded Shutter Controller

WL-ZCCENBP-C111020-01

Inteligentny Wbudowany Sterownik Rolet

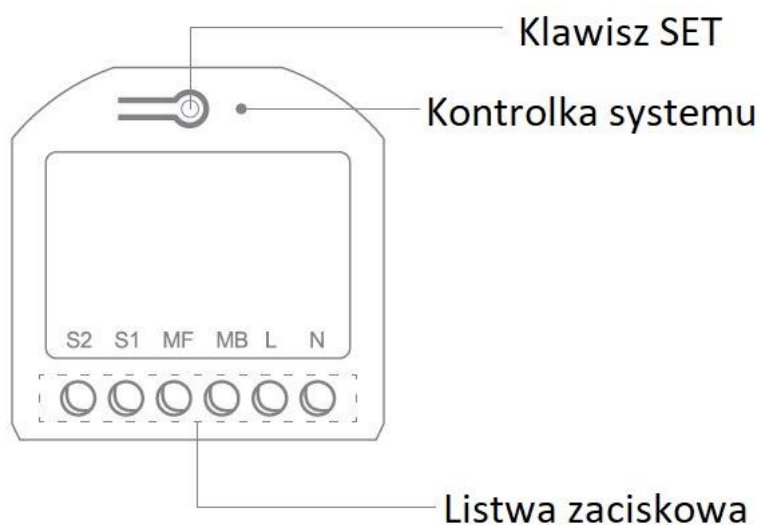
Instrukcja obsługi



Cechy

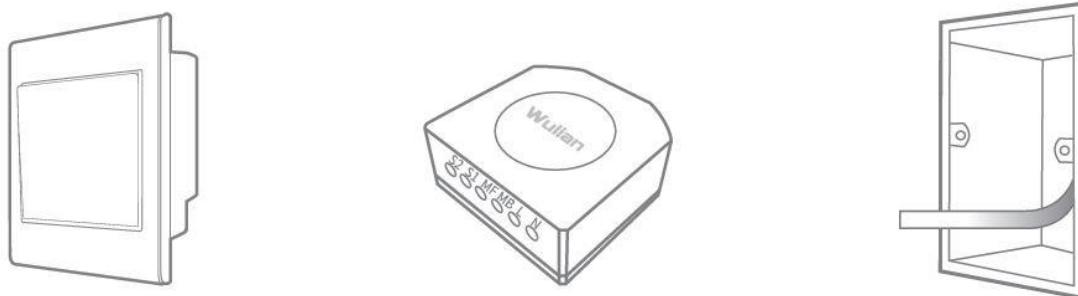
- Obsługuje protokół komunikacyjny IEEE 802.15.4 (ZigBee/SmartRoom);
- Obsługuje powiązania z Przełącznikiem Wiążącym w celu sterowania otwórz/stop/zamknij zdalnego lub lokalnego;
- Obsługuje funkcje czasowe, scenariusze, połączenia z innymi urządzeniami we współpracy z aplikacją mobilną,
- Łatwy montaż podtynkowy za przełącznikiem lub bezpośrednio w kasecie rolety.

Opis urządzenia



Instalacja

1. Zdemontuj przełącznik.



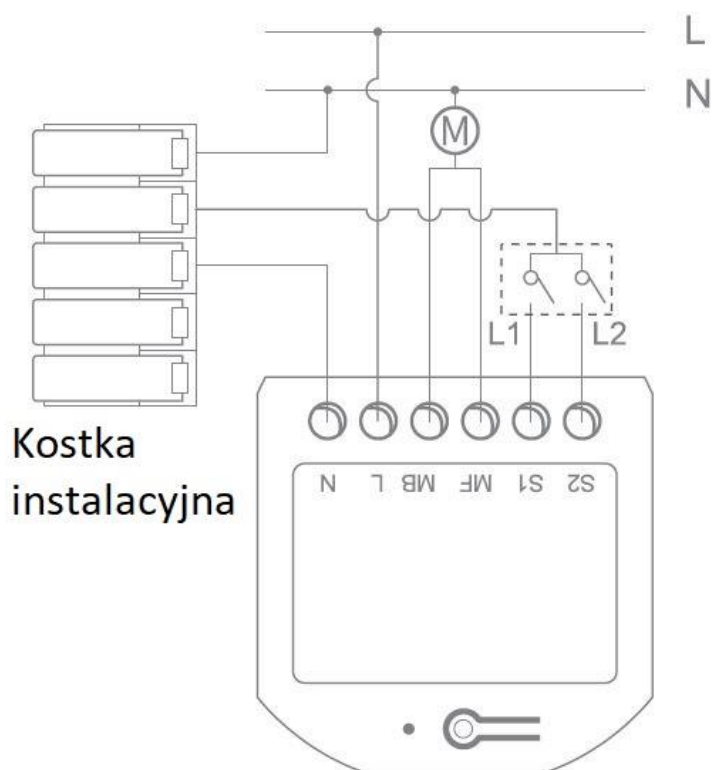
2. Dokonaj połączeń elektrycznych według schematu (patrz punkt „Połączenia elektryczne”).
3. Sprawdź obwód by wyeliminować ryzyko zwarcia z innym przewodem.
4. Dokonaj ustawień sieciowych.
5. Umieść moduł w puszcze i zamontuj przełącznik.

Uwaga: do prawidłowego zamontowania modułu w puszcze podtynkowej może być potrzebna głębsza puszka niż standardowo wykorzystywane. Zależy to od budowy przełącznika.

Połączenia elektryczne

Opis zacisków:

N	Neutralny – wejście
L	Fazowy – wejście
MB	Obrót silnika w prawo (zgodnie z ruchem wskazówek zegara) – sterowanie
MF	Obrót silnika w lewo (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara) – sterowanie
S1	Przełącznik mechaniczny – klawisz L1
S2	Przełącznik mechaniczny – klawisz L2
M	Silnik



Pobranie aplikacji

Proszę zeskanować QR kod i pobrać najnowszą aplikację SmartHome.



Użytkownicy Android/iOS mogą pobrać aplikację wyszukując „Wulian Smart Home” w Google Play/App Store.

Wskazówka: przy pobieraniu aplikacji po raz pierwszy przeczytaj uważnie Instrukcję obsługi.

Ustawienia sieciowe

Upewnij się, że Brama (do zakupienia oddzielnie) pracuje normalnie i [Kontrolka sieci ZigBee] miga, urządzenie jest zasilone i jest w zasięgu Bramy.

Upewnij się, że urządzenie nie jest podłączone do żadnej innej Bramy lub przeprowadź procedurę wyjścia urządzenia z sieci przed podłączeniem go ponownie do sieci.

1. Włączanie do sieci po raz pierwszy (automatyczne)
Ustaw bramę w tryb dodawania urządzeń do sieci, podłącz zasilanie do urządzenia, a urządzenie włączy się do sieci automatycznie. W czasie poszukiwania sieci [Kontrolka systemu] urządzenia miga. Po poprawnym włączeniu do sieci [Kontrolka systemu] włączy się na 2s.
2. Włączanie do sieci (manualne)
 - a) Szybko wciśnij [Klawisz SET] 1 raz, urządzenie szuka sieci, [Kontrolka systemu] miga. Po poprawnym włączeniu do sieci [Kontrolka systemu] włączy się na 2s.
 - b) Szybko kliknij 4 razy lub więcej na przełączniku mechanicznym.

Wskazówka: kliknięcie jest liczone jako 1 raz.

Wskazówka: kliknij 1 raz [Klawisz SET] a [Kontrolka systemu] zamiga raz by potwierdzić, że urządzenie zostało poprawnie włączone do sieci.

3. Opuszczanie sieci ZigBee
 - a) Wciśnij i przytrzymaj [Klawisz SET] przez 6 sekund [Kontrolka systemu] zamiga 4 razy i wyłączy się, wtedy urządzenie opuści sieć ZigBee.
 - b) Szybko kliknij 4 razy lub więcej przełącznikiem mechanicznym, a urządzenie opuści sieć ZigBee.

Wskazówka: urządzenie może opuścić sieć jeśli zostało wcześniej prawidłowo podłączone.

Ustawienie powiązań

Urządzenie może być powiązane z przełącznikiem scen lub innym zdalnym sterownikiem.

1. Zaloguj się do swojego konta w aplikacji na urządzeniu mobilnym.
2. Po poprawnym włączeniu urządzenia do sieci możesz zobaczyć urządzenie w liście urządzeń w aplikacji.
3. Kliknij i otwórz to urządzenie i naciśnij 3 pionowe kropki w prawym górnym rogu ekranu → Ustawienia → Powiązanie/Odwiązanie w celu dokończenia powiązywania urządzenia zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi przez aplikację. Jeśli powiązanie się powiedzie, kontrolka na Przełączniku Wiążącym zamiga 3 razy. Jeśli powiązanie się nie powiedzie, kontrolka zamiga 6 razy.

Uwaga: ten produkt należy powiązać 3 razy, po 1 razie dla każdej komendy: otwórz, stop, zamknij.

Specyfikacja

Nazwa	Inteligentny Wbudowany sterownik Rolet
Model	WL-ZCCENPB-C111020-01
Protokół komunikacyjny	IEEE 802.15.4 (ZigBee/SmartRoom)
Typ anteny	Antena wewnętrzna PCB
Zasilanie	100-240V AC, 50-60Hz
Pobór mocy w trybie czuwania	≤0,4W
Rodzaj obciążenia	Silnik AC
Max moc silnika	300W
Wymiary	42 x 42 x 17mm
Materiał i kolor	PC, czarny
Stopień ognioodporności	UL94 V-0
Temperatura pracy	-10°C~+45°C
Wilgotność pracy	≤95%RH (bez kondensacji)
Masa netto	25g

Uwagi

- Wyłącz zasilanie obwodu przed rozpoczęciem instalacji w celu uniknięcia zagrożenia dla zdrowia lub życia.
- Urządzenie powinno być zainstalowane przez wykwalifikowanego instalatora.
- Produkt powinien być zainstalowany w plastikowej puszcze podtynkowej. Instalacja w metalowej puszcze może pogorszyć siłę sygnału i powodować zakłócenia w pracy.
- Produkt powinien być zainstalowany z dala od źródeł zakłóceń takich jak: pralki, kuchenki mikrofalowe, lodówki, routery. Może to pogorszyć działanie i parametry urządzenia.
- Produkt powinien pracować w suchym i czystym miejscu, żeby zapobiec zabrudzeniu jego komponentów wewnętrznych.
- Zabrudzony produkt czyścić suchą ściereczką. Nie używać żrących środków chemicznych lub rozpuszczalników.
- Nie rozkręcaj i nie naprawiaj urządzenia i jego akcesoriów.
- Jeśli produkt ulegnie uszkodzeniu, wyślij go do serwisu dystrybutora.