



Nieprzestrzeganie niniejszej instrukcji może stworzyć zagrożenie dla życia i zdrowia, a także może rzutować na poprawną pracę całej rolety. Zaleca się postępowanie zgodne z instrukcją obsługi. Napędy kompatybilne są ze wszystkimi urządzeniami systemu YOODA SMART HOME.



Centrala DJ48DS RGB to centrala z dwukierunkową komunikacją.



Produkt jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie internetowej: sukcesgroup.pl

1. DANE TECHNICZNE



1. Sterowanie:
możliwość sterowania 1 napędem 24 V DC
oraz oświetleniem LED RGB

2. Pamięć:
do 10 nadajników

3. Zasięg:
do 200 metrów na terenie otwartym,
do 40 metrów w pomieszczeniach

4. Zasilanie:
230 V / 50 Hz

5. Moc wyjściowa:
200 W

6. Wymiary:
260 x 110 x 60 mm

7. Temperatura pracy:
od -10°C do 70°C

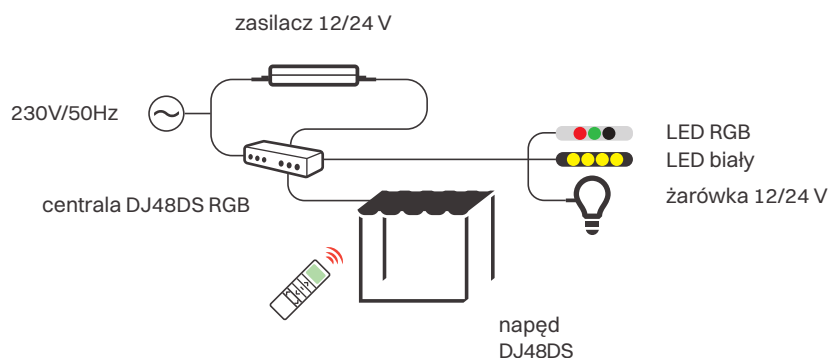


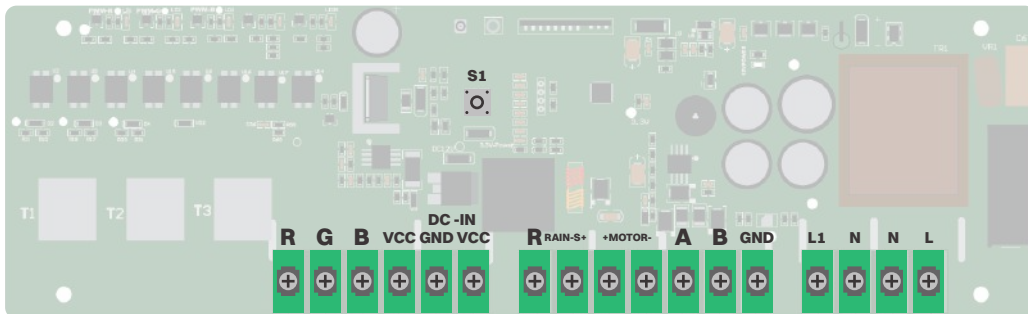
Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak: konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.

2. PODŁĄCZENIE



Aby podłączyć żarówkę lub białą taśmę LED, należy podłączyć przewód minusowy (masę) do trzech zacisków R, G i B. Gdy przewód masowy podłączymy do jednego z wyjść, moc wyjściowa na oświetlenie wynosi do 70 W.



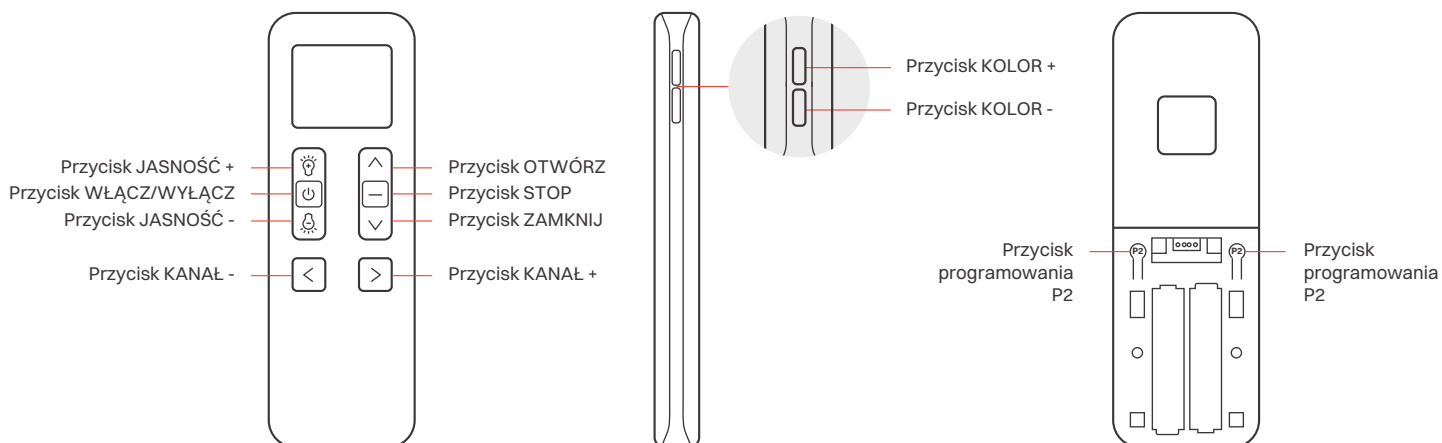


Zasilanie - przewód fazowy
Zasilanie - przewód neutralny
Wyjście zasilające - przewód neutralny
Wyjście zasilające - przewód fazowy
Podłączenie master-slave (masa)
Podłączenie master-slave (B)
Podłączenie master-slave (A)
Podłączenie napędu -
Podłączenie napędu +
Zasilanie (12 V DC)
Zasilanie (masa)
Wejście zasilacza zewnętrznego +
Wejście zasilacza zewnętrznego -
Zasilanie oświetlenia LED (+)
Zasilanie oświetlenia LED (B)
Zasilanie oświetlenia LED (G)
Zasilanie oświetlenia LED (R)

3. KOMPATYBILNE PILOTY



Aby sterować napędem oraz oświetleniem należy zastosować dedykowany pilot AERO.

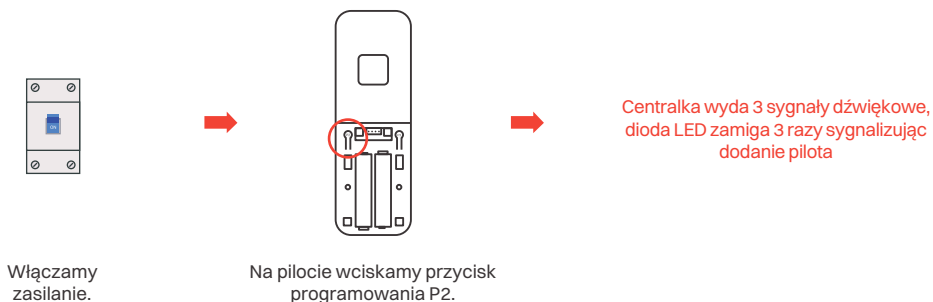


4. PROGRAMOWANIE NADAJNIKA

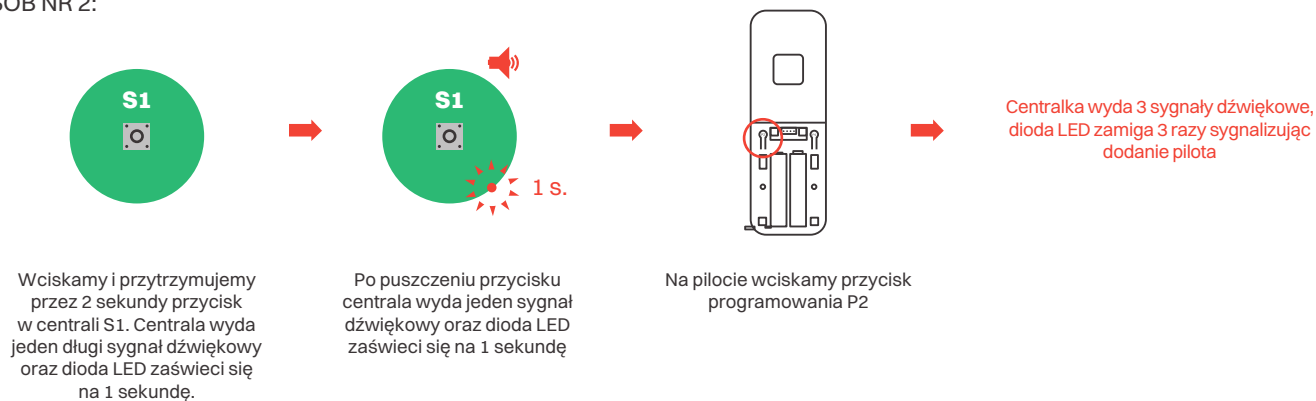


Jeżeli w pamięci centrali nie jest zapisany żaden nadajnik, po włączeniu do zasilania centrala wyda jeden długi sygnał dźwiękowy oraz dioda LED zaświeci się na 1 sekundę.
Jeżeli w pamięci centrali znajduje się zapisany nadajnik, po włączeniu do zasilania centrala wyda trzy sygnały dźwiękowe oraz dioda LED zamiga 3 razy.
Przycisk programowania P2 należy wcisnąć do 10 sekund od włączenia zasilania.

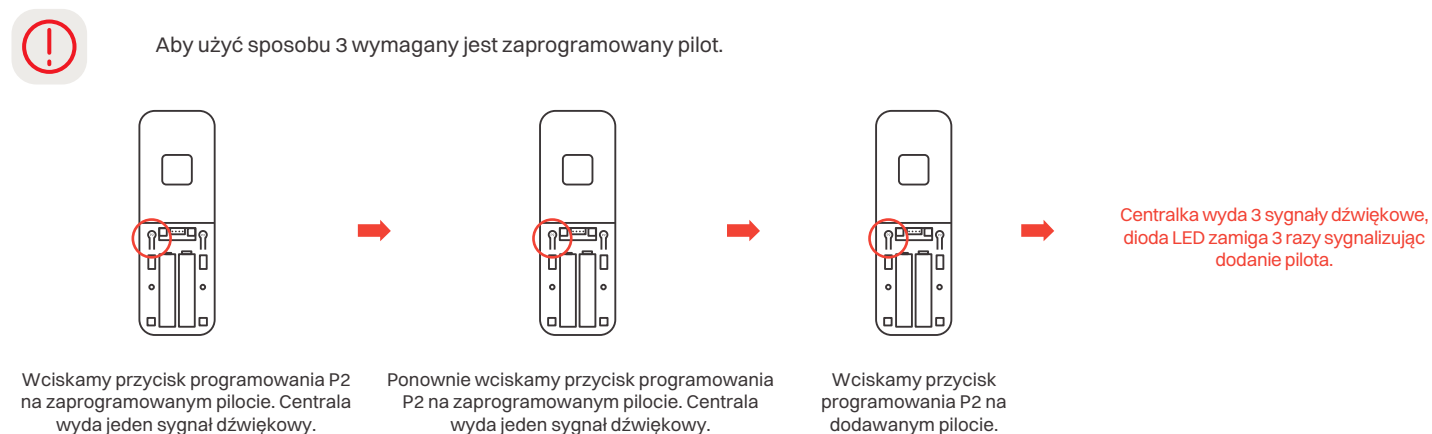
SPOSÓB NR 1:



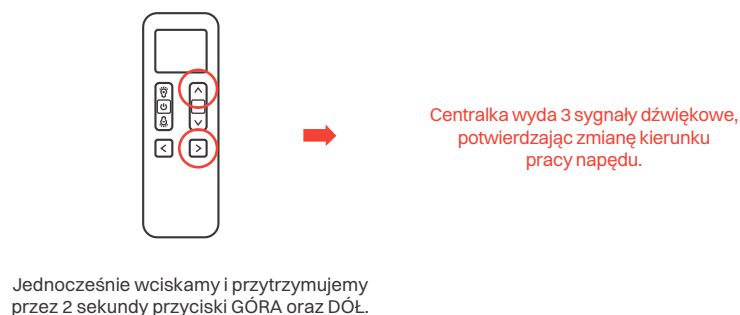
SPOSÓB NR 2:



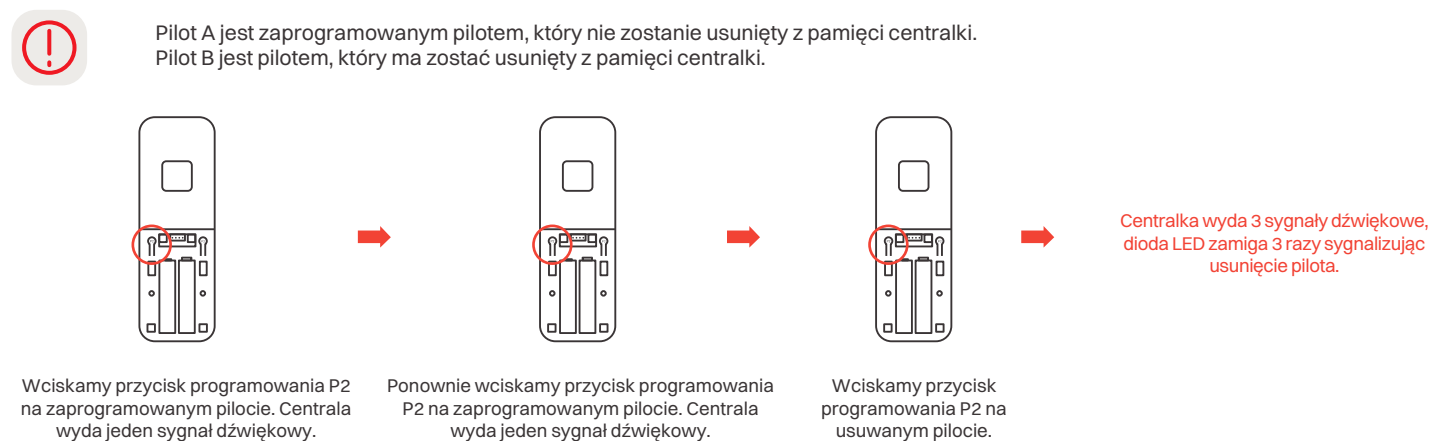
SPOSÓB NR 3:



5. ZMIANA KIERUNKU PRACY NAPĘDU



6. USUWANIE JEDNEGO NADAJNIKA



7. USUWANIE WSZYSTKICH ZAPROGRAMOWANYCH NADAJNIKÓW



Wciskamy przycisk programowania P2 na zaprogramowanym pilocie. Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk wyłączenia światła. Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk programowania P2.



Centrala wyda 3 sygnały dźwiękowe, dioda LED zamiga 3 razy sygnalizując usunięcie wszystkich pilotów.

8. WYBÓR OŚWIETLENIA



Do centrali można podłączyć oświetlenie LED RGB lub białe oświetlenie ledowe. Domyślnie centrala jest ustawiona w trybie oświetlenia RGB.



Wciskamy przycisk programowania P2 na zaprogramowanym pilocie. Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Jednocześnie wciskamy przyciski KOLOR + i KOLOR -. Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk programowania P2.



Jeżeli centrala wyda 3 sygnały dźwiękowe, dioda LED zamiga 3 razy, włączony jest tryb RGB.



Jeżeli centrala wyda 1 sygnał dźwiękowy, dioda LED mignie 1 raz, włączony jest tryb białego oświetlenia.

9. TRYB DZIAŁANIA OŚWIETLENIA RGB



Oświetlenie RGB może działać w dwóch trybach:

1. Tryb automatyczny - kolory zmieniają się automatycznie w sposób cykliczny
2. Tryb ręczny - kolory zmieniają się wyłącznie za pomocą przycisków na pilocie KOLOR + i KOLOR -



Jeżeli centrala wyda 3 sygnały dźwiękowe włączony jest tryb ręczny.



Jeżeli centrala wyda 1 sygnał dźwiękowy włączony jest tryb automatyczny.

Gdy światło jest włączone jednocześnie wciskamy przyciski KOLOR + i KOLOR -.

10. KONFIGURACJA MASTER-SLAVE



1. Centrali w trybie Master i Slave mogą działać synchronicznie przy podłączeniu równoległym.
2. Jedna centrala Master może sterować wieloma centralami Slave. Jeśli w tej samej sieci znajduje się więcej niż jedna centrala Master, oświetlenie LED centrali Master miga (w trybie RGB jest to kolor czerwony, a w trybie białego oświetlenia jest to kolor biały), a oświetlenie centrali Slave zostanie wyłączone.
3. Po przełączeniu centrali z trybu Master na Slave, centrala nie może sterować oświetleniem.
4. Oświetleniem steruje wyłącznie centrala w trybie Master.



Wciskamy przycisk programowania P2.
Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk JASNOŚĆ+.
Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk
JASNOŚĆ+.



Jeżeli centrala wyda 3 sygnały
dźwiękowe, dioda LED zamiga 3 razy,
włączony jest tryb Master.

Jeżeli centrala wyda 1 sygnał
dźwiękowy, dioda LED mignie 1 raz,
włączony jest tryb Slave.

11. WŁĄCZENIE / WYŁĄCZENIE CZUJNIKÓW POGODOWYCH



Domyślnie obsługa czujników pogodowych jest włączona.



Wciskamy przycisk programowania P2.
Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk JASNOŚĆ+.
Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk
wyłączenia światła.



Jeżeli centrala wyda 3 sygnały
dźwiękowe, obsługa czujników
pogodowych jest włączona.

Jeżeli centrala wyda 1 sygnał
dźwiękowy, obsługa czujników
pogodowych jest wyłączona.

12. WŁĄCZENIE / WYŁĄCZENIE CZUJNIKA SŁOŃCA



Domyślnie obsługa czujnika słońca jest włączona.



Wciskamy przycisk programowania P2.
Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk programowania P2.
Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk
JASNOŚĆ+.



Jeżeli centrala wyda 3 sygnały
dźwiękowe, czujnik słońca jest
włączony.

Jeżeli centrala wyda 1 sygnał
dźwiękowy, czujnik słońca jest
wyłączony.

13. WŁĄCZENIE / WYŁĄCZENIE CZUJNIKA DESZCZU



Domyślnie obsługa czujnika deszczu jest włączona.



Wciskamy przycisk programowania P2.
Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk programowania P2.
Centrala wyda jeden sygnał dźwiękowy.



Wciskamy przycisk
wyłączenia światła.



Jeżeli centrala wyda 3 sygnały
dźwiękowe, czujnik deszczu jest
włączony.

Jeżeli centrala wyda 1 sygnał
dźwiękowy, czujnik deszczu jest
wyłączony.

14. KONTROLA KOMUNIKACJI Z CZUJNIKIEM POGODOWYM



Centrala zacznie wykrywać stan czujnika po otrzymaniu sygnału od niego. Jeśli centrala nie otrzyma tego samego sygnału w ciągu 30 minut, napęd ustawi się automatycznie w górnym położeniu krańcowym. W tym momencie po naciśnięciu przycisku OTWÓRZ lub ZAMKNIJ, czujnik wyda dwa sygnały dźwiękowe.

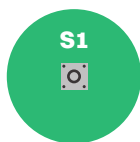


Jednocześnie wciskamy przyciski OTWÓRZ, STOP i ZAMKNIJ.

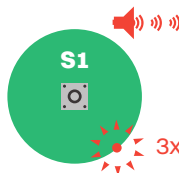
Jeżeli centrala wyda 3 sygnały dźwiękowe, kontrola komunikacji z czujnikiem jest wyłączona

Jeżeli centrala wyda 1 sygnał dźwiękowy, kontrola komunikacji z czujnikiem jest włączona.

15. USTAWIENIA FABRYCZNE



Wciskamy i przytrzymujemy przez 10 sekund przycisk w centrali S1. Centrala wyda jeden długi sygnał dźwiękowy oraz dioda LED zaświeci się na 1 sekundę.



Po puszczeniu przycisku centrala wyda 3 sygnały dźwiękowe oraz dioda LED mignie 3 razy.



Ustawienia fabryczne zostały przywrócone.