





- 


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.
- 

Napędy typu LE/S to napędy z dwukierunkową komunikacją.
- 

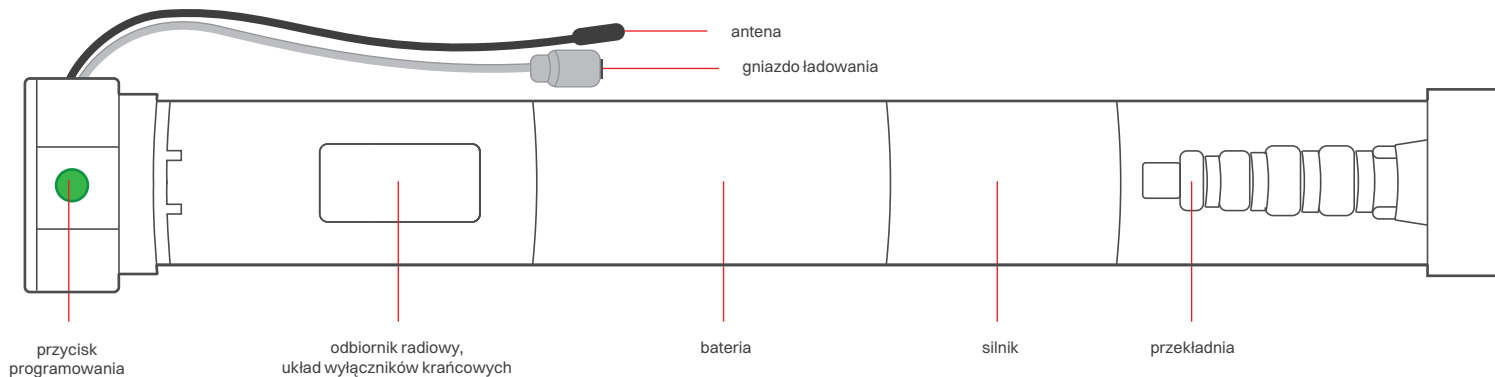
Produkt jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie internetowej: sukcesgroup.pl

1. DANE TECHNICZNE



Napędy typu LE/S to napędy z dwukierunkową komunikacją oraz odbiornikiem radiowym, które umożliwiają bezprzewodowe sterowanie za pomocą pilota. Przeznaczone są do zautomatyzowania pracy rolet zewnętrznych i wewnętrznych. Posiadają elektroniczne wyłączniki krańcowe, które programowane są za pomocą pilota. Wbudowany akumulator ułatwia montaż napędu bez konieczności doprowadzenia zasilania. Napędy typu LE/S kompatybilne są ze wszystkimi nadajnikami marki YOODA SMART HOME.

1. Pamięć odbiornika radiowego:
do 10 nadajników
2. Maksymalny czas nieprzerwanej pracy:
6 min.
3. Zasilanie:
12 V DC
4. Temperatura pracy:
od -10°C do 55°C
5. Stopień ochrony:
IP 44



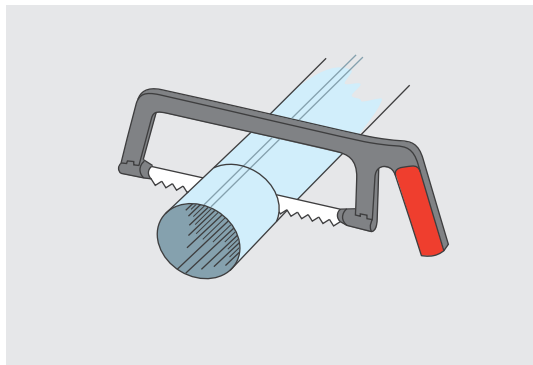
FUNKCJE PRZYCISKU PROGRAMOWANIA :

1. Sterowanie krok po kroku.
Krótkie wciśnięcie przycisku programowania przez ok 1 s. steruje napędem krok po kroku.
2. Parowanie pilotów.
Wciskamy i przytrzymujemy przycisk programowania przez 2 s. Po wykonaniu ruchu góra/dół puszcza przycisk, napęd wyda sygnał dźwiękowy. Napęd znajduje się w trybie programowania pilota.
3. Blokada sygnału radiowego
Wciskamy i przytrzymujemy przycisk programowania przez 6 s. Po wykonaniu dwóch ruchów góra/dół puszcza przycisk, napęd wyda dwa sygnały dźwiękowe. Napęd nie odbiera sygnałów radiowych z pilota. Aby wyłączyć funkcję blokady, należy na krótko wcisnąć przycisk programowania lub wyłączyć zasilanie.
4. Zmiana kierunku
Wciskamy i przytrzymujemy przycisk programowania przez 10 s. Po wykonaniu trzech ruchów góra/dół puszcza przycisk, napęd wyda trzy sygnały dźwiękowe. Kierunek pracy napędu został zmieniony.
5. Ustawienia fabryczne
Wciskamy i przytrzymujemy przycisk programowania przez 14 s. Po wykonaniu czterech ruchów góra/dół puszcza przycisk, napęd wyda cztery sygnały dźwiękowe. Ustawienia fabryczne zostały przywrócone.

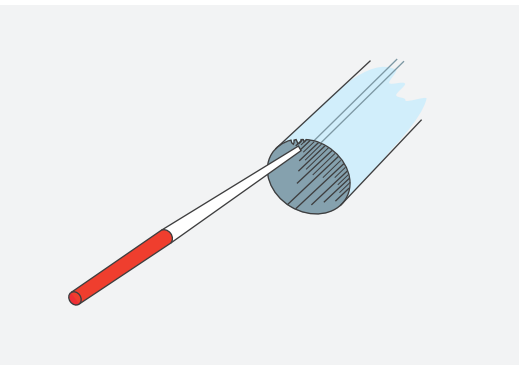
2. MONTAŻ NAPĘDU W RURZE NAWOJOWEJ



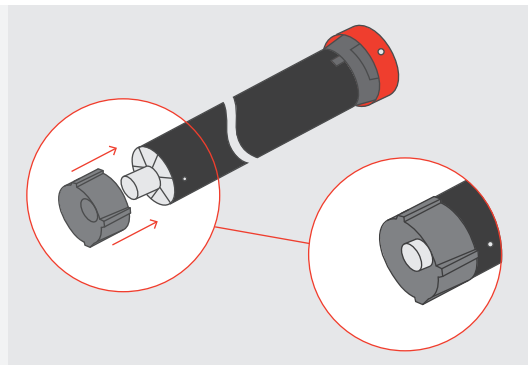
Napęd należy montować w miejscach zabezpieczonych przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych.



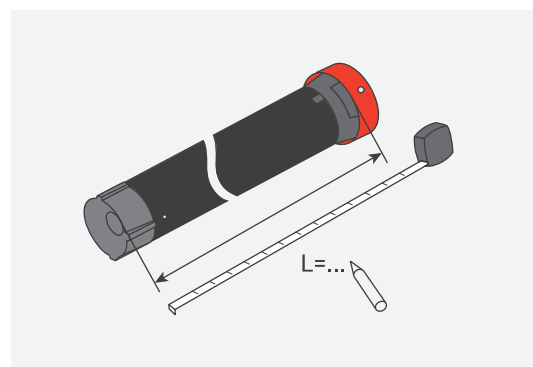
1. Przycinamy rurę nawojową na odpowiednią długość.



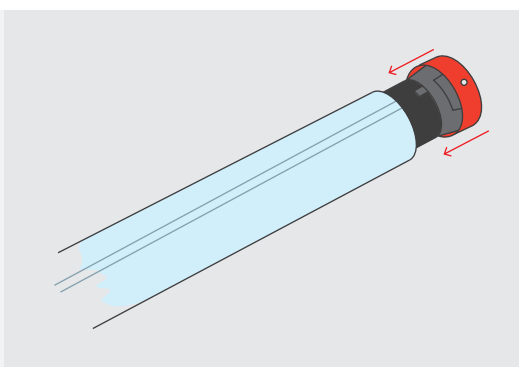
2. Usuwamy opilki i zadziory z krawędzi rury nawojowej.



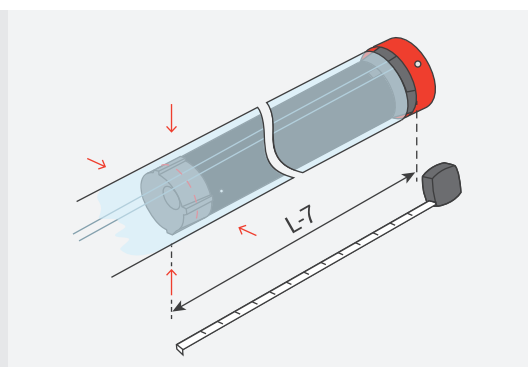
3. Montujemy adaptację na napędzie.



4. Mierzmy długość L między wewnętrzną krawędzią głowicy, a końcówką zabieraka.



5. Wsuwamy napęd do rury nawojowej tak, aby krawędź rury nawojowej przylegała do wewnętrznej krawędzi głowicy.

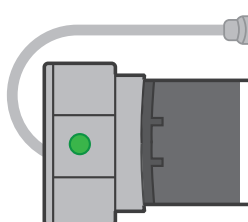


6. Mocujemy rurę nawojową do zabieraka, za pomocą czterech wkrętów lub nitów, umieszczonych w odległości L-7 mm od wewnętrznej krawędzi głowicy.

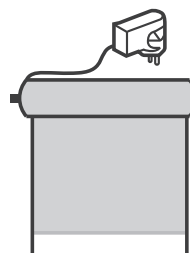
3. ŁADOWANIE



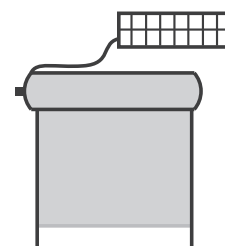
1. Napęd posiada wbudowany akumulator litowo-jonowy 12 V.
2. Maksymalne napięcie i prąd ładowarki: 12,6 V 1 A.
3. Przed pierwszym użyciem należy ładować silnik przez ok. 6 godzin.
4. Gdy podczas uruchamiania napędu napęd wyda 10 sygnałów dźwiękowych, oznacza to niski poziom naładowania akumulatora. W tym czasie należy podłączyć ładowarkę aby naładować akumulator.
5. Gdy akumulator jest bliski rozładowania, napęd po uruchomieniu zatrzyma się.



gniazdo ładowania



ładowarka:
12,6V 1A

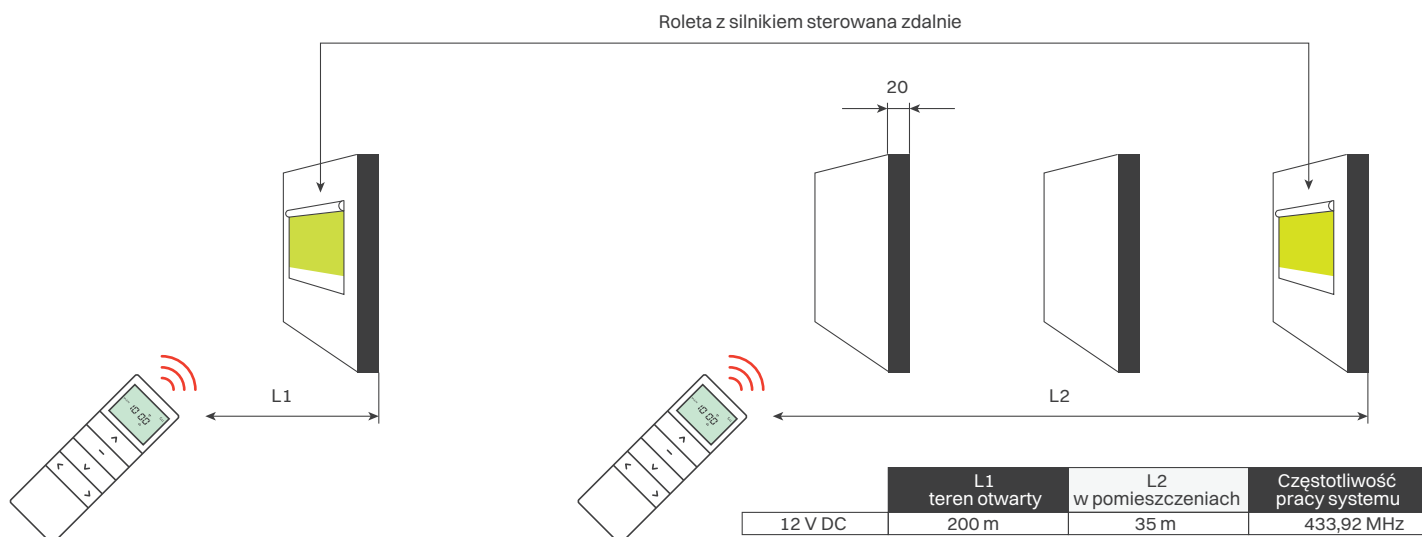


Panel solarny:
16V-24V

4. ZASIĘG



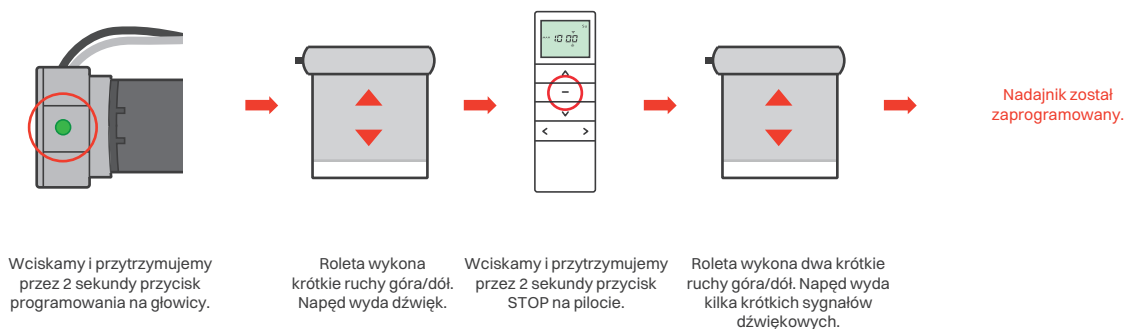
Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.



5. PROGRAMOWANIE PIERWSZEGO NADAJNIKA



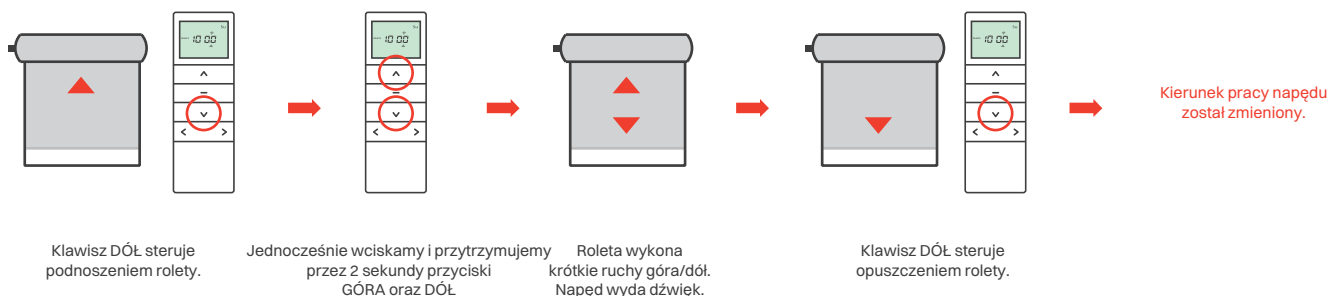
1. Dłuższa niż 10 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.
2. Jeżeli położenia krańcowe nie są ustawione, programowanie pierwszego nadajnika skutkuje usunięciem z pamięci wcześniej zaprogramowanych nadajników.



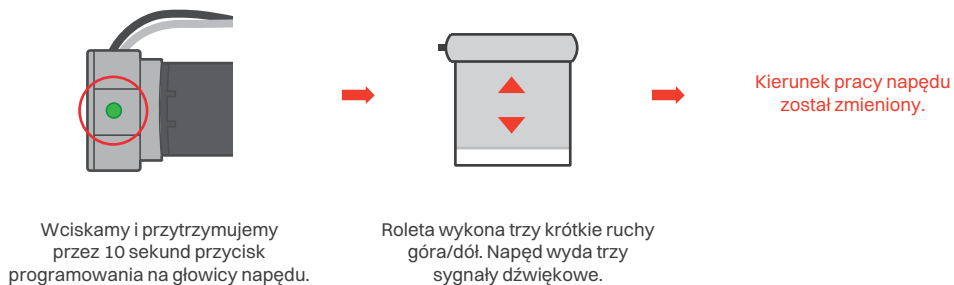
6. ZMIANA KIERUNKU PRACY NAPĘDU

SPOSÓB NR 1:

Zmiana kierunku pracy napędu tą metoda możliwa jest jedynie przed zaprogramowaniem położeń krańcowych.



SPOSÓB NR 2:

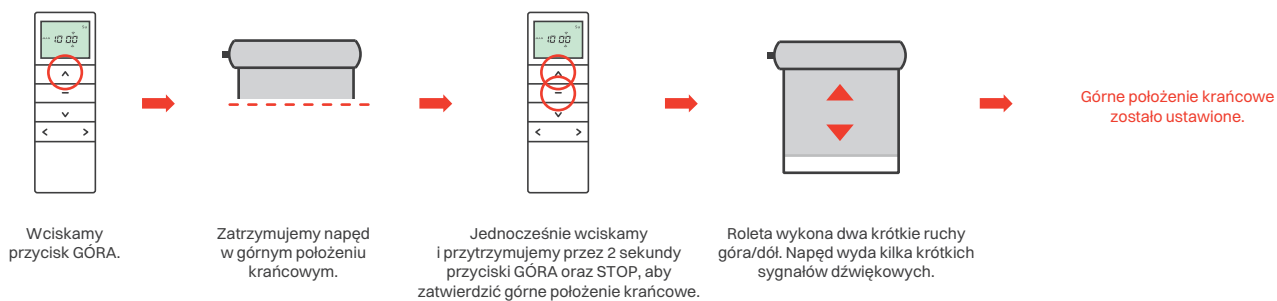


7. PROGRAMOWANIE POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH

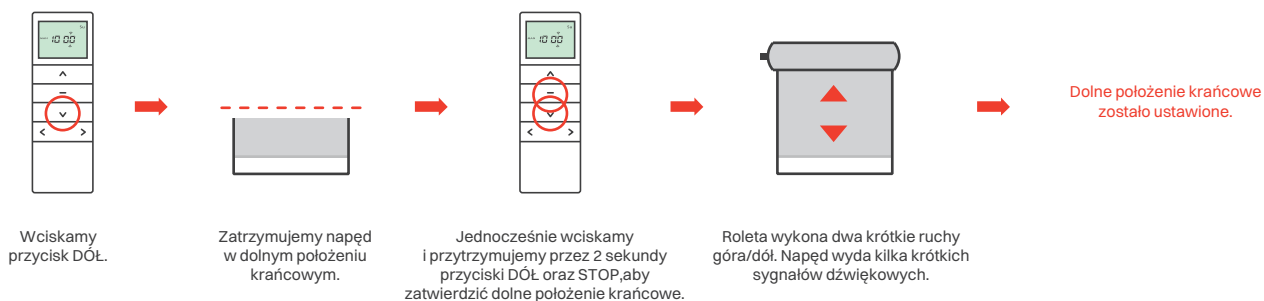


1. Jeżeli położenia krańcowe nie są ustawione, napęd znajduje się w trybie impulsowym.
2. Przytrzymanie przycisku GÓRA lub DÓŁ powyżej 2 sekund spowoduje ciągłą pracę napędu.
3. Dłuższa niż 2 min. przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.

A. GÓRNE POŁOŻENIE KRAŃCOWE:



B. DOLNE POŁOŻENIE KRAŃCOWE:

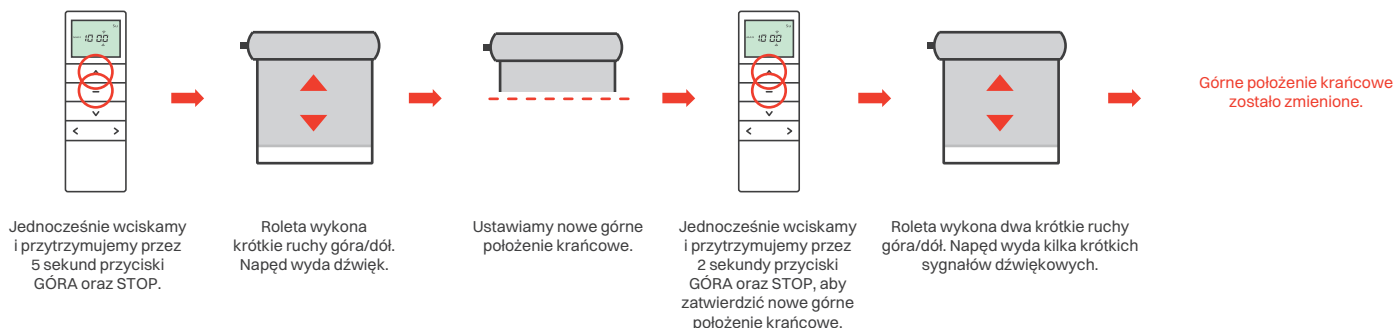


8. REGULACJA POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH

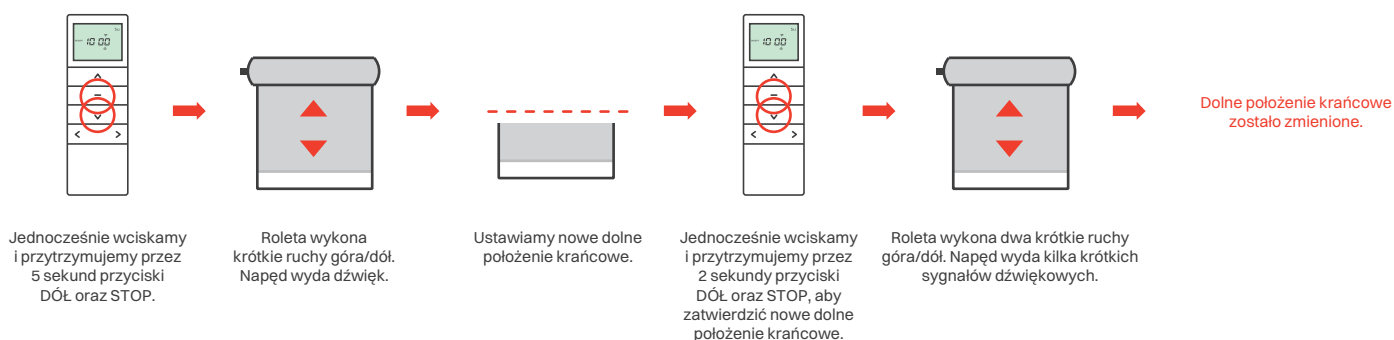


1. W przypadku ustawienia położeń krańcowych istnieje możliwość dokonania korekty górnego bądź dolnego położenia krańcowego.
2. Dłuższa niż 2 min. przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.

REGULACJA GÓRNEGO POŁOŻENIA KRAŃCOWEGO:



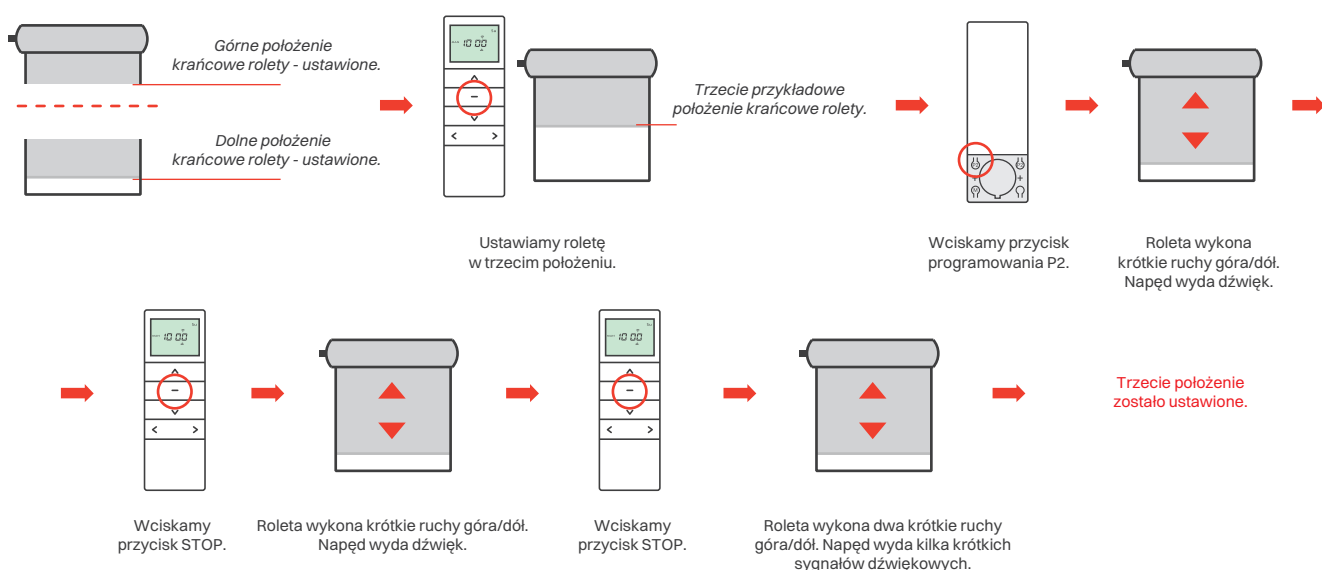
REGULACJA DOLNEGO POŁOŻENIA KRAŃCOWEGO:



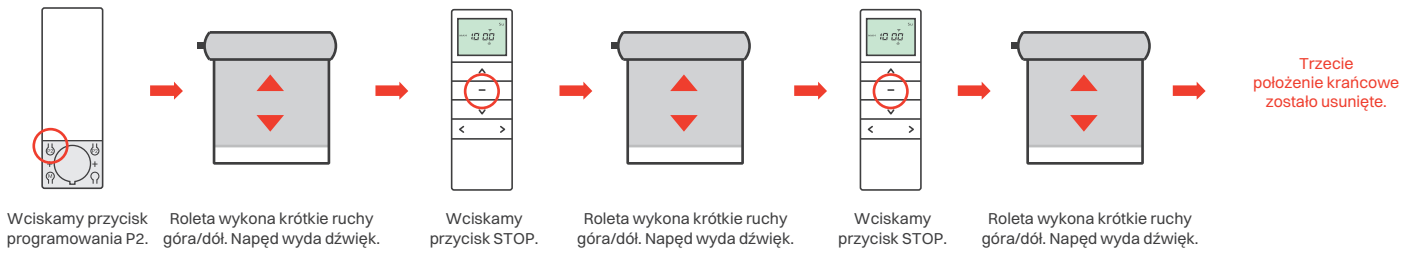
9. PROGRAMOWANIE TRZECIEGO POŁOŻENIA KRAŃCOWEGO



1. Po ustawieniu górnego i dolnego położenia krańcowego, możliwe jest ustawienie trzeciej pozycji (ulubionej) pomiędzy tymi położeniami.
2. Przytrzymanie przycisku STOP przez 3 sekundy, powoduje ustawienie rolety w trzecim położeniu krańcowym.



10. USUWANIE TRZECIEGO POŁOŻENIA KRAŃCOWEGO

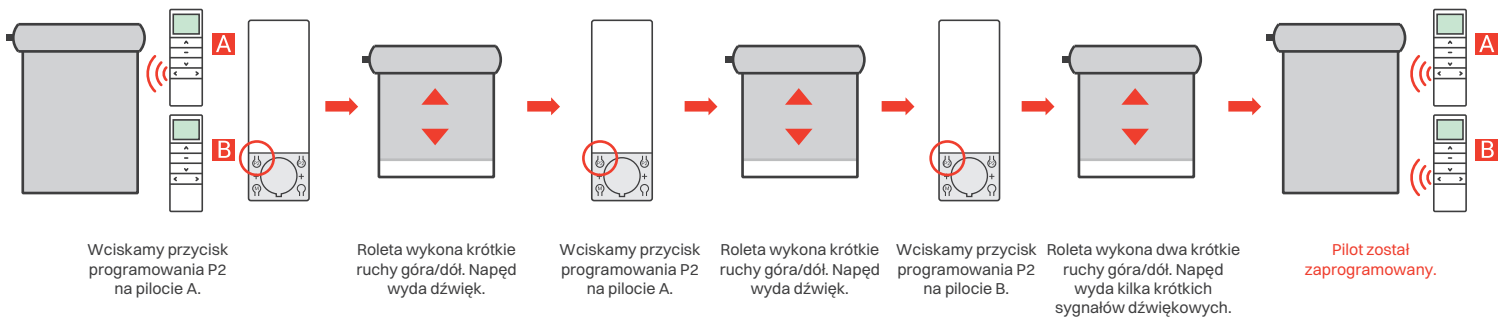


11. PROGRAMOWANIE KOLEJNEGO NADAJNIKA

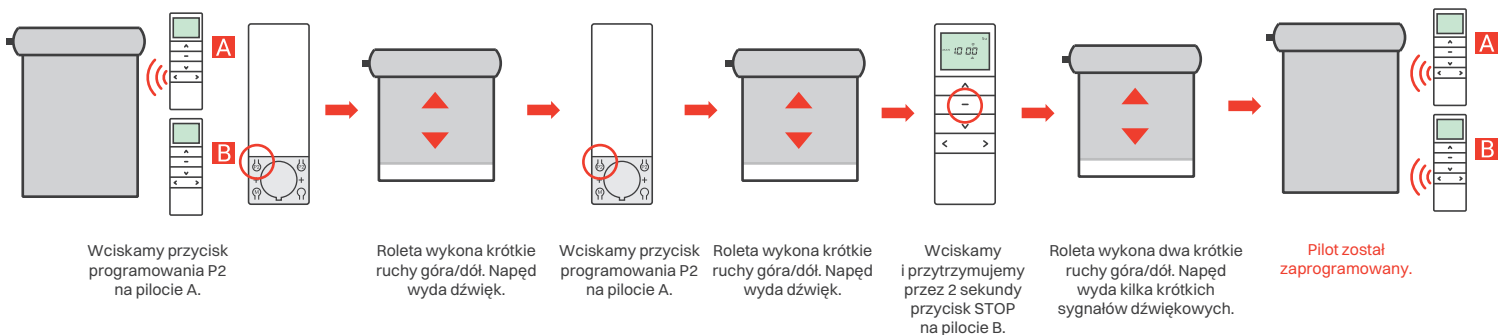


- Odbiornik może być sterowany maksymalnie 10 nadajnikami.
- Dłuższa niż 10 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.

SPOSÓB NR 1:

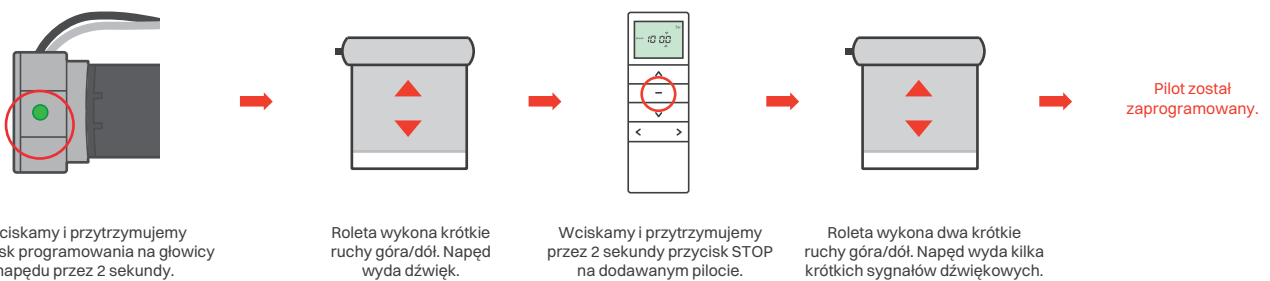


SPOSÓB NR 2:



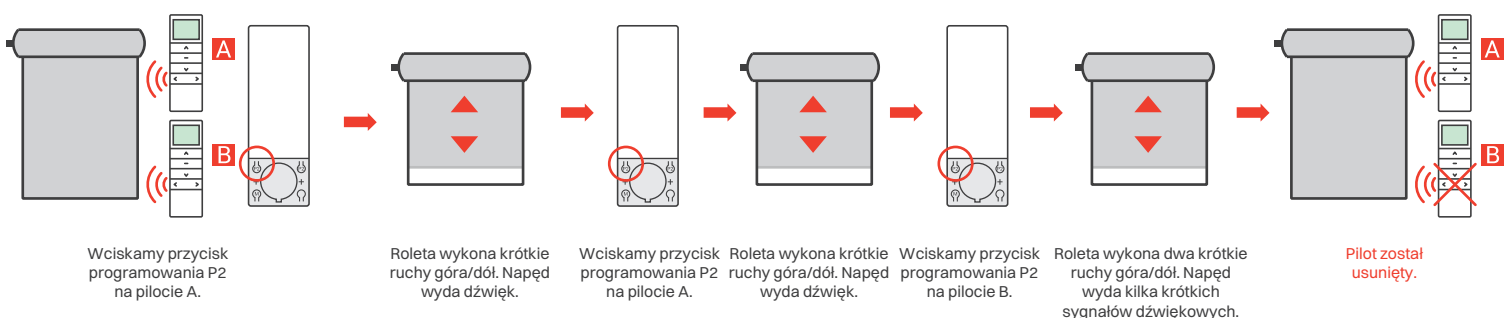
SPOSÓB NR 3:

Dodanie nadajnika tą metodą możliwe jest po zaprogramowaniu położenia krańcowych.

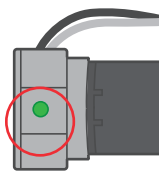


12. KASOWANIE KOLEJNEGO NADAJNIKA

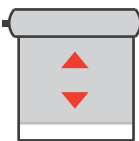
SPOSÓB NR 1:



SPÓSÓB NR 2:



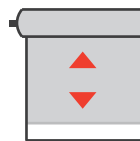
Wciskamy i przytrzymujemy przycisk programowania na głowicy napędu przez 2 sekundy.



Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół. Napęd wyda dźwięk.



Wciskamy i przytrzymujemy przez 2 sekundy przycisk STOP na usuniętym pilocie.



Roleta wykona dwa krótkie ruchy góra/dół. Napęd wyda kilka krótkich sygnałów dźwiękowych.



Pilot został usunięty.

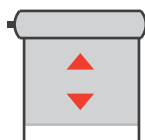
13. AKTYWACJA TRYBU IMPULSOWEGO



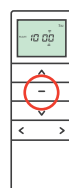
1. Dłuższa niż 10 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.
2. Aby włączyć tryb impulsowy, należy wykonać poniższą procedurę, natomiast aby dany tryb wyłączyć, należy procedurę powtórzyć.
3. Funkcja impulsowa jest realizowana w ten sposób, że krótkie wciśnięcie przycisku GÓRA bądź DÓŁ powoduje skokową pracę napędu, a przytrzymanie przycisku powyżej 2 sekund spowoduje ciągłą pracę napędu.



Jednocześnie wciskamy i przytrzymujemy przez 5 sekund przyciski GÓRA oraz DÓŁ.



Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół.



Wciskamy przycisk STOP na pilocie.



Jeżeli roleta wykona krótki ruch w obu kierunkach, tryb impulsowy jest WŁĄCZONY.

Jeżeli roleta wykona dwa krótkie ruchy w obu kierunkach, tryb impulsowy jest WYŁĄCZONY.

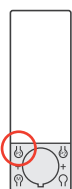
14. REGULACJA PRĘDKOŚCI / FUNKCJA MIĘKKIEGO STOPU



1. Jeżeli napęd nie reaguje po wykonaniu procedury, oznacza to, że jest ustawiona najmniejsza lub największa prędkość napędu.
2. Napęd posiada trzy prędkości: 11 obr./min, 8 obr./min, 5 obr./min. Domyślnie ustawiona jest największa prędkość.
3. Regulacja prędkości możliwa jest tylko w napędach serii 35LE/S.

A. ZWIĘKSZENIE PRĘDKOŚCI NAPĘDU / WŁĄCZENIE MIĘKKIEGO STOPU

Po ustawieniu największej prędkości, ponowne wykonanie procedury włącza funkcję miękkiego stopu.



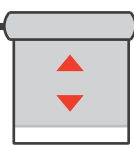
Wciskamy przycisk programowania P2.



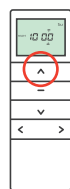
Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół. Napęd wyda dźwięk.



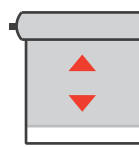
Wciskamy przycisk GÓRA.



Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół. Napęd wyda dźwięk.



Wciskamy przycisk GÓRA.



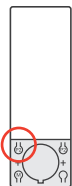
Roleta wykona dwa krótkie ruchy góra/dół. Napęd wyda kilka krótkich sygnałów dźwiękowych.



Prędkość została zwiększona / funkcja miękkiego stopu została włączona.

B. ZMNIĘSZENIE PRĘDKOŚCI NAPĘDU / WYŁĄCZENIE MIĘKKIEGO STOPU:

Po ustawieniu najmniejszej prędkości, ponowne wykonanie procedury wyłącza funkcję miękkiego stopu.



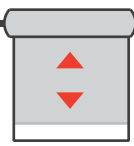
Wciskamy przycisk programowania P2.



Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół. Napęd wyda dźwięk.



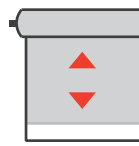
Wciskamy przycisk DÓŁ.



Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół. Napęd wyda dźwięk.



Wciskamy przycisk DÓŁ.



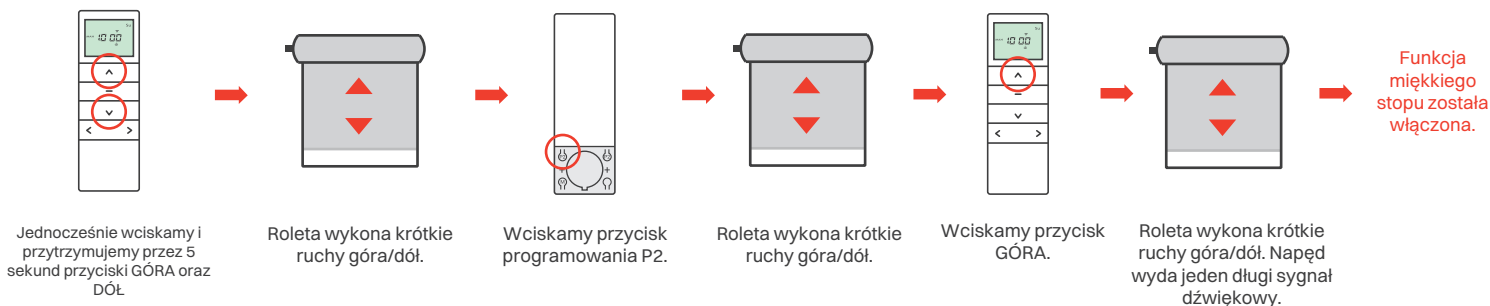
Roleta wykona dwa krótkie ruchy góra/dół. Napęd wyda kilka krótkich sygnałów dźwiękowych.



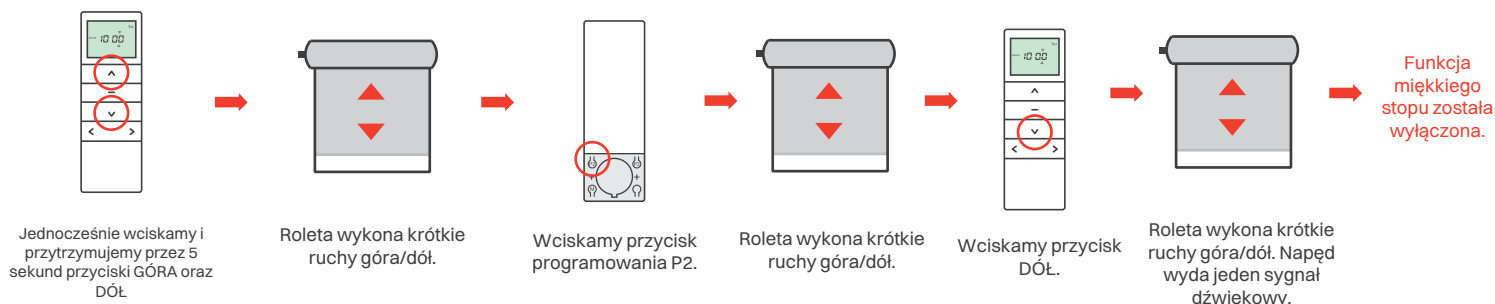
Prędkość została zmniejszona / funkcja miękkiego stopu została wyłączona.

15. WŁĄCZANIE / WYŁĄCZANIE FUNKCJI MIĘKKIEGO STOPU

A. Włączanie miękkiego stopu - Funkcja miękkiego stopu dostępna jest tylko w napędach serii 35LE/S.



B. Wyłączenie miękkiego stopu



16. OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA DOT. NAPĘDÓW RUROWYCH



Przed rozpoczęciem montażu i użytkowaniem urządzenia należy zapoznać się z niniejszą instrukcją. Instalator musi stosować się do norm i przepisów obowiązujących w kraju, w którym montowane jest urządzenie oraz przekazać użytkownikom informacje dotyczącą warunków użytkowania i konserwacji urządzenia. Nieprzestrzeganie niniejszej instrukcji może stworzyć zagrożenie dla życia i zdrowia, a także rzutować na poprawną pracę całej rolety. Skutkuje to także utratą praw wynikających z gwarancji.

Ważne instrukcje bezpieczeństwa. Aby zapewnić bezpieczeństwo, należy przestrzegać tych instrukcji. Zachowaj te instrukcje.

1. Przed zainstalowaniem napędu usuń wszelkie zbędne przewody i wyłącz urządzenia, które nie są potrzebne do zasilania napędu.
2. Zainstaluj silnik i akcesoria zgodnie z instrukcją.
3. Zainstaluj elementy do awaryjnego otwierania na wysokości mniejszej niż 1,8 m.
4. Element uruchamiający napęd tj. łącznik żaluzjowy powinien być zamontowany w miejscu z którego widać osłonę napędzaną napędem i być zamontowany na wysokości co najmniej 1,5 m.
5. Moment obrotowy napędu powinien być odpowiednio dobrany do wagi osłony.
6. Podczas umieszczania napędu w rurze nie wolno używać narzędzi.
7. Podczas montażu zabieraka należy uważać, aby nie uszkodzić napędu.
8. Przewody napędu należy umocować w taki sposób, aby skraplająca się woda nie dostała się do wnętrza napędu oraz aby nie zostały one uszkodzone przez pracującą roletę.
9. Należy regularnie przeprowadzać kontrolę instalacji elektrycznej oraz znaków zużycia elementów odpowiadających za prawidłową pracę napędu. Jeśli konieczna jest konserwacja lub naprawa, zaprzestań używania napędu.
10. Należy wyłączyć zasilanie sieciowe przed każdą czynnością związaną z instalacją lub konserwacją.
11. Przechowuj numer produktu i tabliczkę znamionową w bezpiecznym miejscu.
12. Osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, bądź bez doświadczenia i wiedzy, nie mogą używać tego produktu.
13. Należy pilnować, aby dzieci nie bawiły się napędem i systemem jego sterowania, a nadajniki przenośne należy przechowywać poza ich zasięgiem.
14. Nie przechowuj napędu w obecności silnych kwasów, zasad, brudu lub materiałów powodujących korozję.
15. Nie używaj napędu w wilgotnym lub mokrym środowisku.
16. Nie używaj napędu do drzwi garażowych, z wyjątkiem specjalnie przeznaczonych do tego modelu.
17. Nie włączaj napędu zbyt często ani nie przeciążaj go, gdyż może to skrócić jego żywotność.
18. Używaj pokrętki regulacyjnego tylko podczas regulacji położenia krańcowych

w sposób opisany w instrukcji.

19. Jeśli roleta ma mieć możliwość otwierania w przypadku braku zasilania, należy użyć produktów z serii M, które posiadają funkcję awaryjnego otwierania. Poproś profesjonalistę o zainstalowanie korby i zamków. Pamiętaj, że funkcja awaryjnego otwierania nie działa, gdy napęd jest włączony.
20. Nie obsługuj markizy podczas prac konserwacyjnych takich jak mycie okien w pobliżu napędu.
21. Instrukcja nie dotyczy osób (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, bądź bez doświadczenia i wiedzy.
22. Przewód zasilający nie powinien być narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub deszczu podczas instalacji. Przewód Ho5VV może być stosowany do instalacji wewnętrznych. Do instalacji zewnętrznych odpowiedni jest przewód Ho5RR lub Ho5RN z gumową powłoką. Alternatywą jest czarny, wytrzymały kabel gumowy (60245 IEC 53), którego powłoka zawiera co najmniej 2% węgla, zgodnie z normą IEC60811 4 1 (EN 60335 2 97).
23. W przypadku instalacji markizy należy zachować minimalną odległość 0,4 m między w pełni rozwiniętą częścią markizy a innymi obiektami.
24. Ruchome elementy napędu muszą być zamontowane na wysokości powyżej 2,5 m od podłogi lub innego poziomu, który zapewnia dostęp do nich.
25. Elementy sterujące zamontowane na stałe muszą być widoczne.
26. Czas pracy silnika wynosi 4 minuty. Urządzenie nie może być ponownie uruchomione, dopóki temperatura silnika nie osiągnie temperatury otoczenia.
27. Jeśli napęd używany jest do rolety, podczas pracy należy monitorować ruch rolety i upewnić się, że żadna osoba nie zbliży się do rolety przed jej całkowitym zamknięciem.
28. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, skontaktuj się z profesjonalnym serwisem.
29. Jeśli napęd ulegnie awarii, skontaktuj się z profesjonalnym serwisem w celu naprawy lub wymiany.

Wszelkie informacje i uwagi związane z bezpieczeństwem napędów rurowych można zgłaszać wypełniając formularz dostępny na stronie <https://sukcesgroup.pl/bezpieczenstwo-produktu>.

