

433 MHz CE Nieprzestrzeżenie 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. Montaż powinien być wykonany przez osoby do tego uprawnione (posiadające uprawnienia SEP 1 kV lub wyższe).



Centralki kompatybilne są ze wszystkimi urządzeniami systemu YOODA SMART HOME.

1. DANE TECHNICZNE

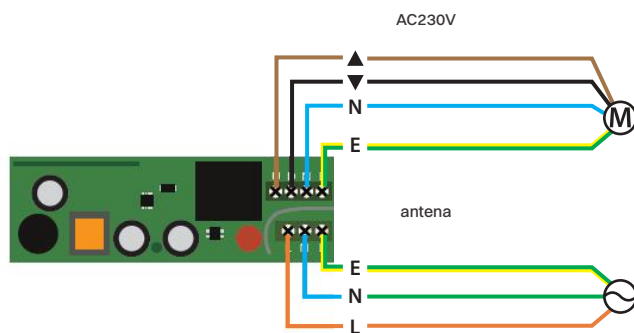


1. Sterowanie:
możliwość sterowania 1 napędem
2. Pamięć:
do 10 nadajników
3. Zasięg:
do 200 metrów na terenie otwartym,
do 35 metrów w pomieszczeniach
4. Napięcie zasilania:
230 V / 50 Hz
5. Napięcie na wyjściu:
230 V / 50 Hz
6. Moc wyjściowa:
500 W
7. Temperatura pracy:
od -10°C do 50°C
8. Stopień ochrony:
IP 55



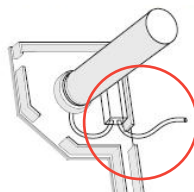
Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak: konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.

2. PODŁĄCZENIE I MONTAŻ



- ▼ Kierunek 1 - przewód czarny (napęd).
- ▲ Kierunek 2 - przewód brązowy (napęd).
- C Przewód neutralny - niebieski (napęd).
- E Przewód ochronny - żółto-zielony (napęd).

- E Przewód ochronny - żółto-zielony (zasilanie).
- N Przewód neutralny - niebieski (zasilanie).
- L Przewód fazowy - brązowy (zasilanie).



Odbiornik powinien zostać zamontowany jak na rysunku (dławkikiem do dołu).

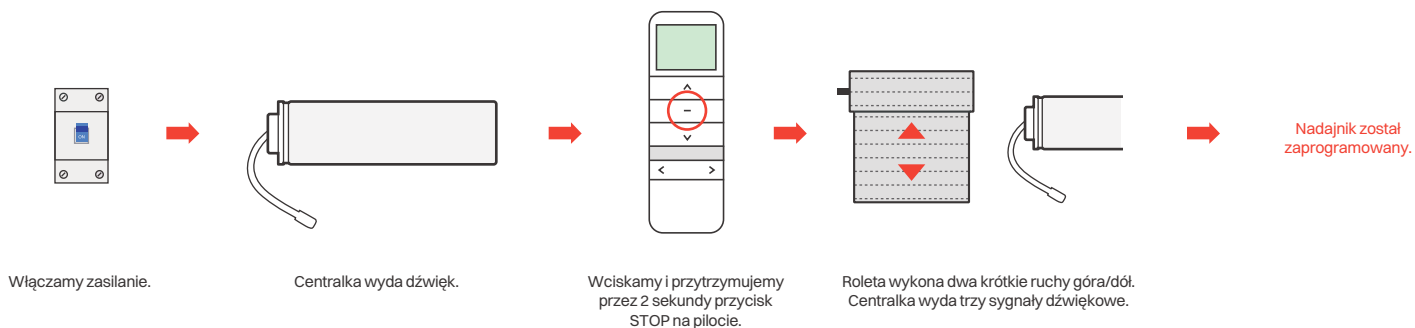


Montaż powinien być przeprowadzony przez osoby do tego uprawnione, czyli posiadające odpowiednie uprawnienia (min. SEP do 1 kV). Urządzenie przeznaczone jest do montażu w miejscach, w których nie będzie narażone na bezpośrednie działanie warunków atmosferycznych. Urządzenie powinno być zamontowane zgodnie ze sztuką oraz przepisami i normami obowiązującymi w Polsce i na terenie UE. Przewody łączące odbiornik energii elektrycznej ze źródłem zasilania, powinny być zabezpieczone przed skutkami przeciążenia i zwarcia urządzeniami zabezpieczającymi, które samoczynnie wyłączą zasilanie. Urządzenie powinno być zasilane za pośrednictwem osobnej linii, zabezpieczonej bezpiecznikiem o działaniu szybkim (np. WTS, S-kl.B) nigdy zaś bezpiecznikiem o działaniu zwłocznym (kl. C lub D). Zabezpieczenie układu takim bezpiecznikiem może powodować utratę praw wynikających z gwarancji. Przy podłączeniu urządzenia do źródła zasilania należy stosować przewody o odpowiednim przekroju. Przy doborze należy kierować się tabelami obciążalności długotrwałej przewodów przy prądzie stałym lub przemiennym.

3. PROGRAMOWANIE PIERWSZEGO NADAJNIKA



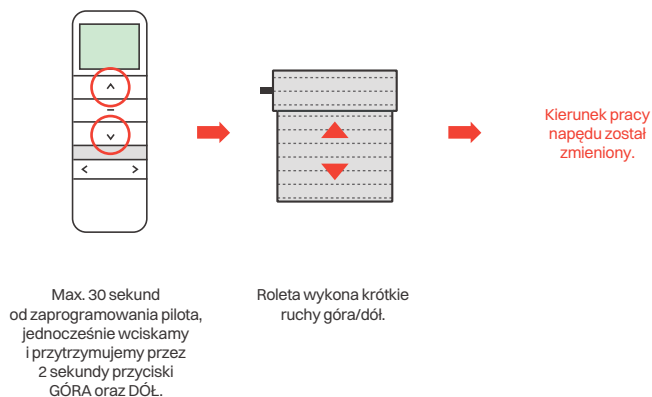
Dłuższa niż 10 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania, bez zapisania wprowadzonych zmian.



4. ZMIANA KIERUNKU PRACY NAPĘDU



Zmiana kierunku pracy możliwa jest jedynie w ciągu 30 s. od zaprogramowania nadajnika. Po tym czasie procedura zmiany kierunku pracy nie zadziała.

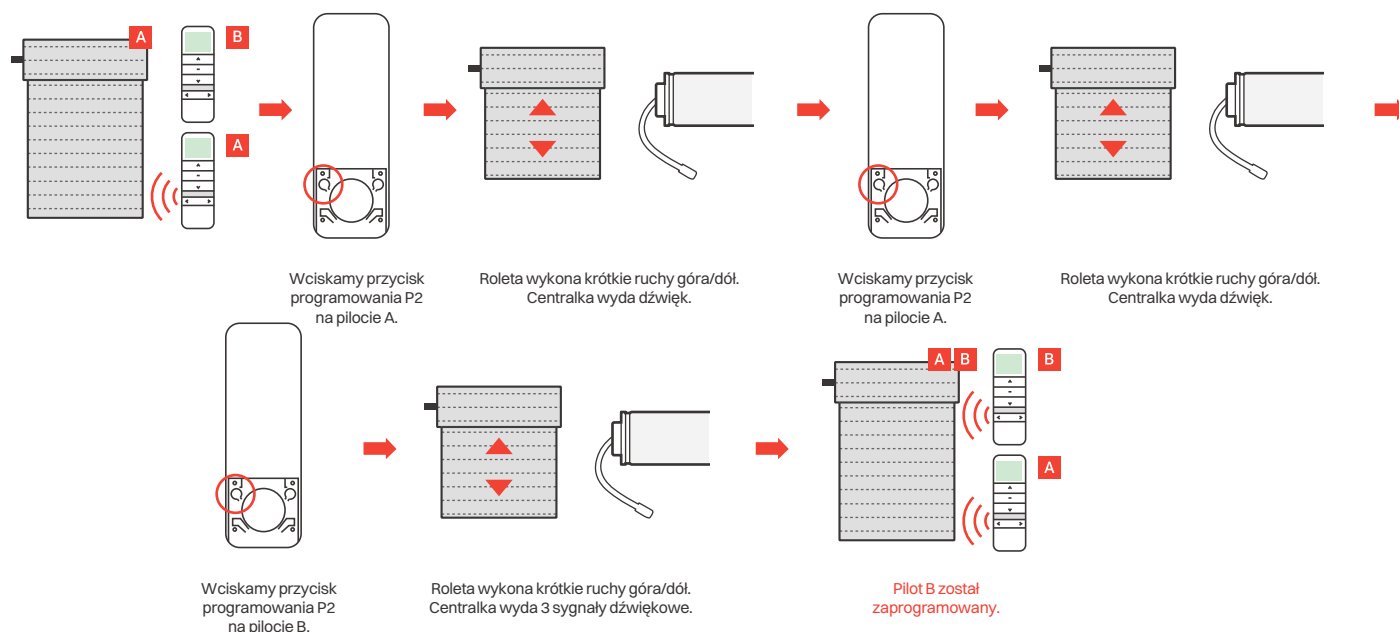


5. PROGRAMOWANIE KOLEJNEGO NADAJNIKA

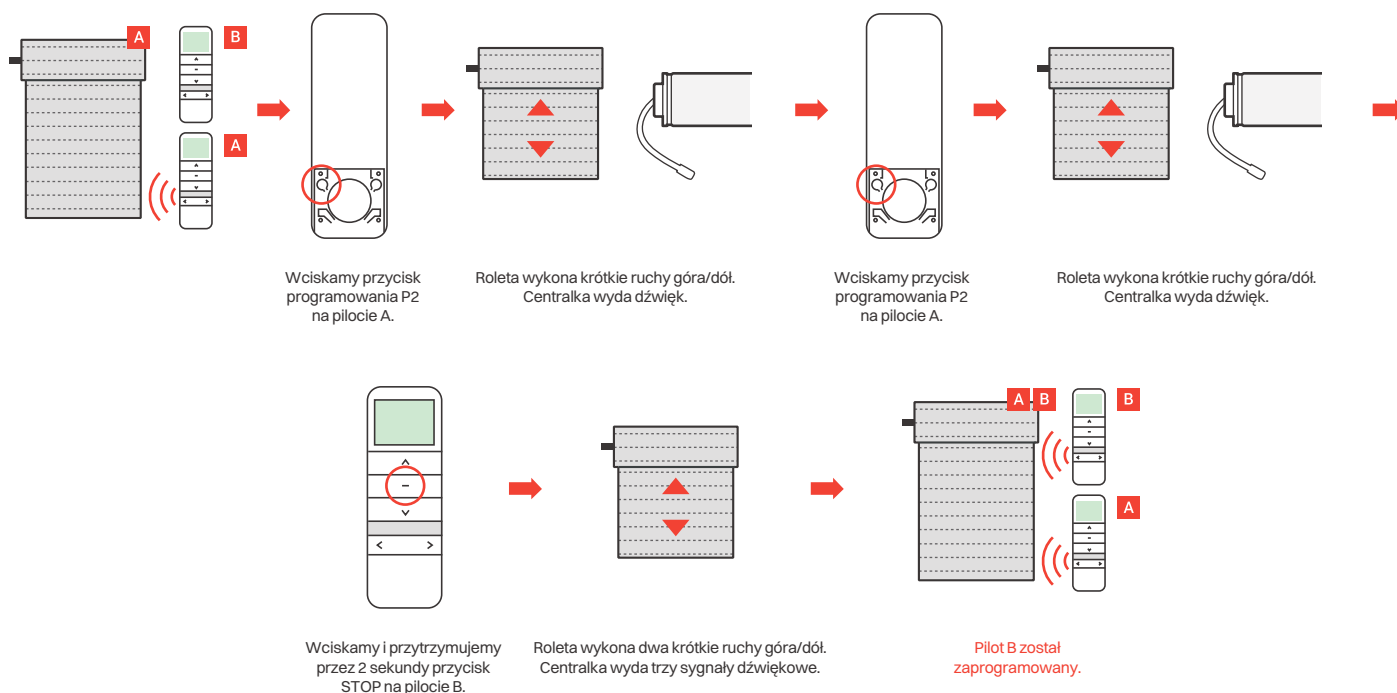


1. Centralka może być sterowana maksymalnie 10 nadajnikami.
2. Dłuższa niż 10 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.

SPOSÓB NR 1:



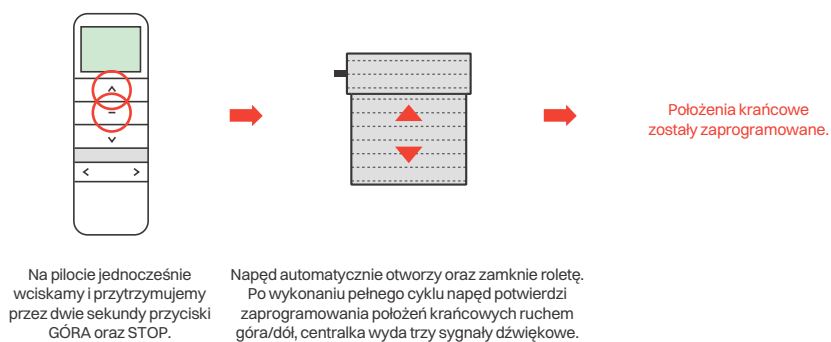
SPOSÓB NR 2:



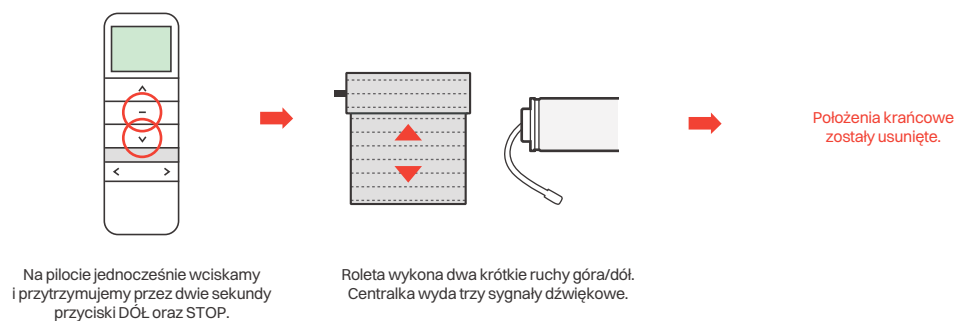
6. PROGRAMOWANIE POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH



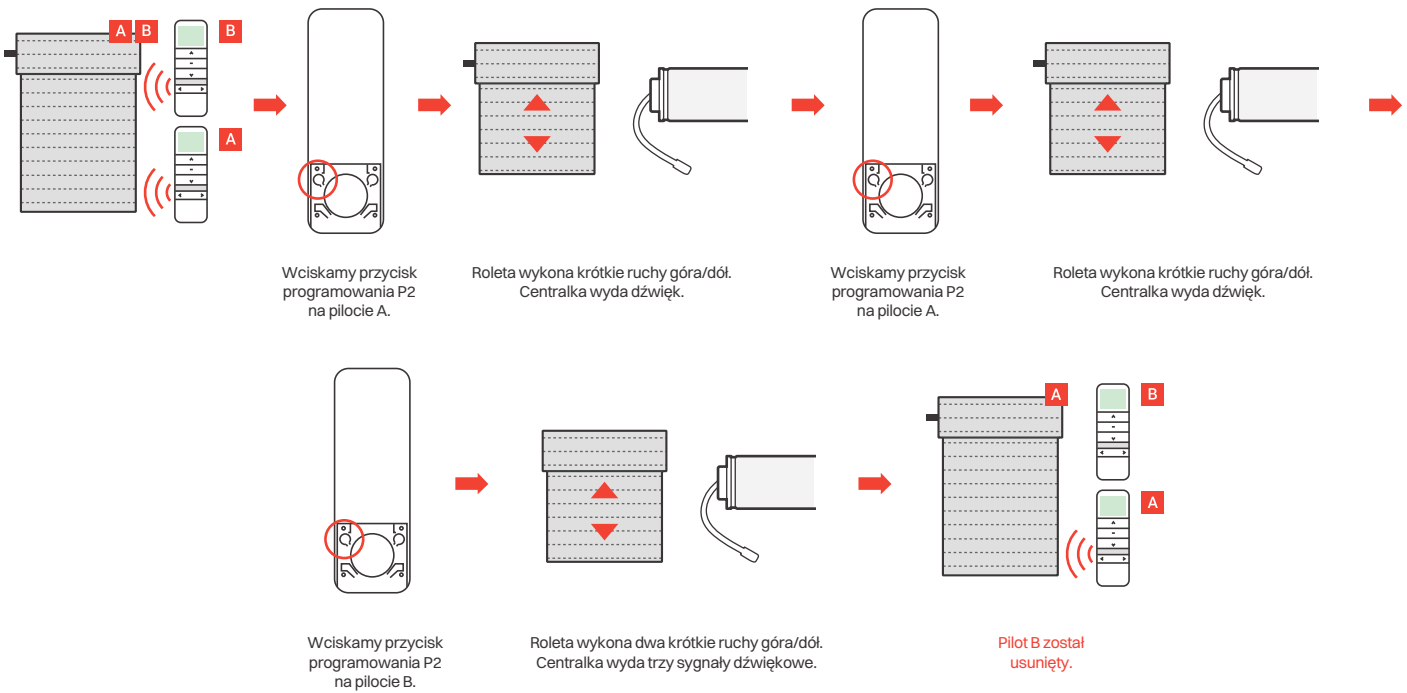
Aby przy pomocy aplikacji mobilnej procentowo sterować otwarciem lub zamknięciem rolety, należy ustawić położenia krańcowe centralki. Położenia krańcowe centralki należy ustawić po ustawieniu położenia krańcowych napędu.



7. USUWANIE POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH



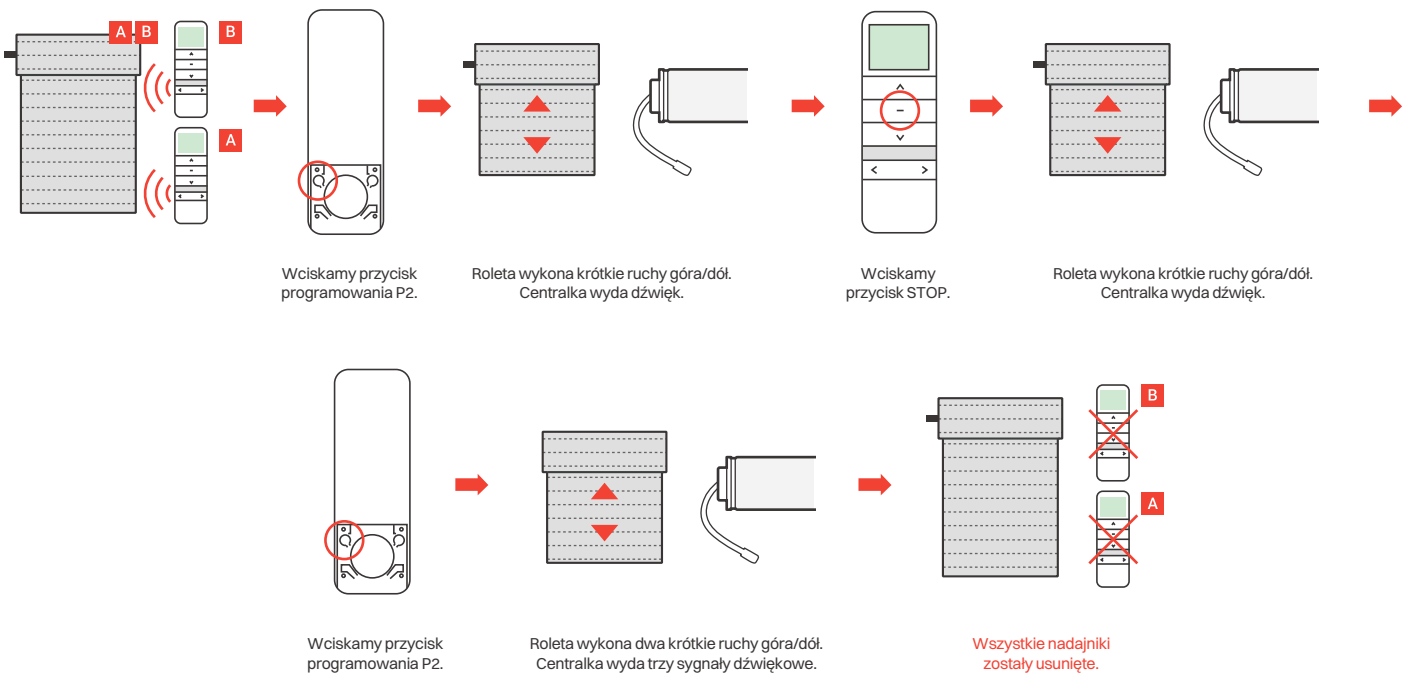
8. USUWANIE JEDNEGO NADAJNIKA



9. USUWANIE WSZYSTKICH NADAJNIKÓW



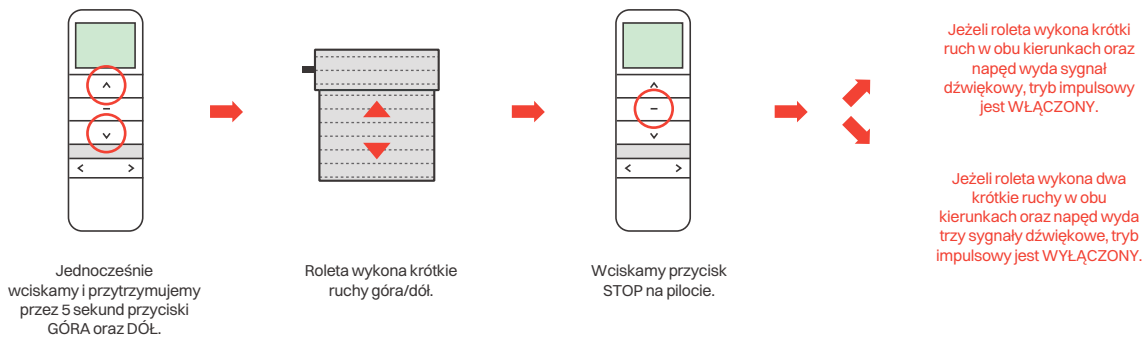
Usunięcie wszystkich nadajników nie powoduje usunięcia położeń krańcowych.



10. AKTYWACJA TRYBU IMPULSOWEGO



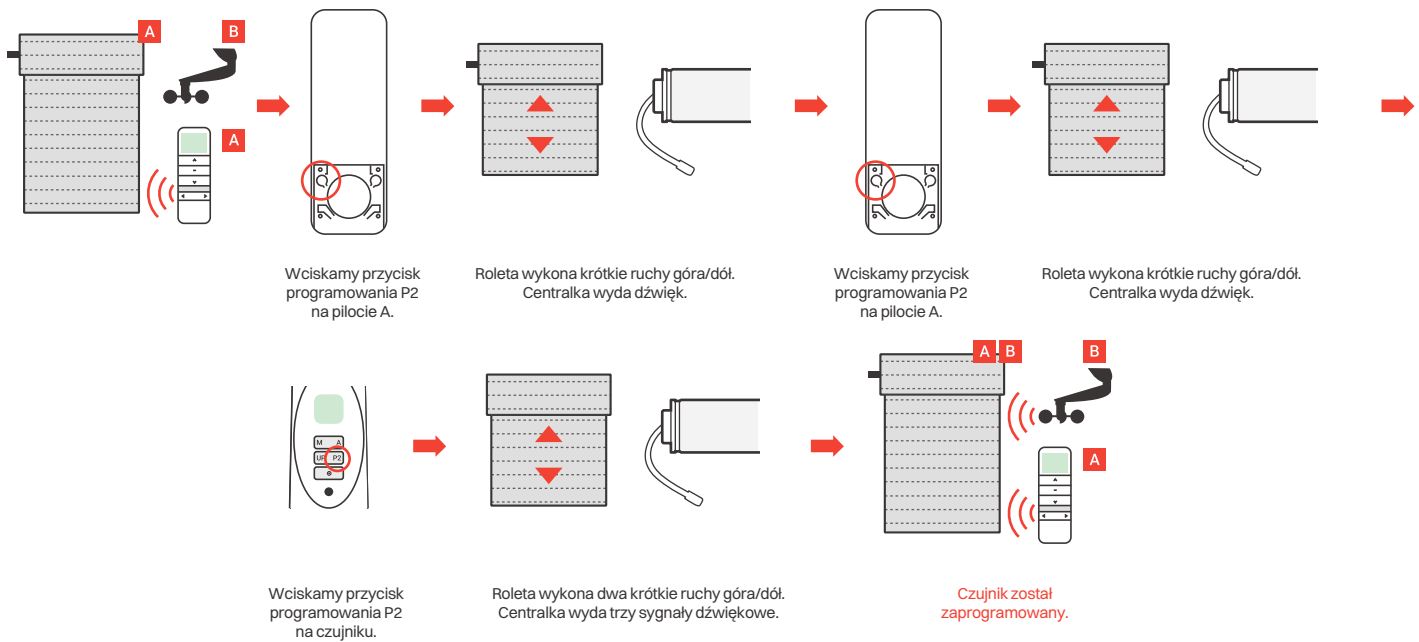
1. Dłuższa niż 6 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.
2. Aby włączyć tryb impulsowy, należy wykonać poniższą procedurę, natomiast aby dany tryb wyłączyć, należy procedurę powtórzyć.
3. Funkcja impulsowa 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.



11. DODAWANIE CZUJNIKA WIATRU I SŁOŃCA



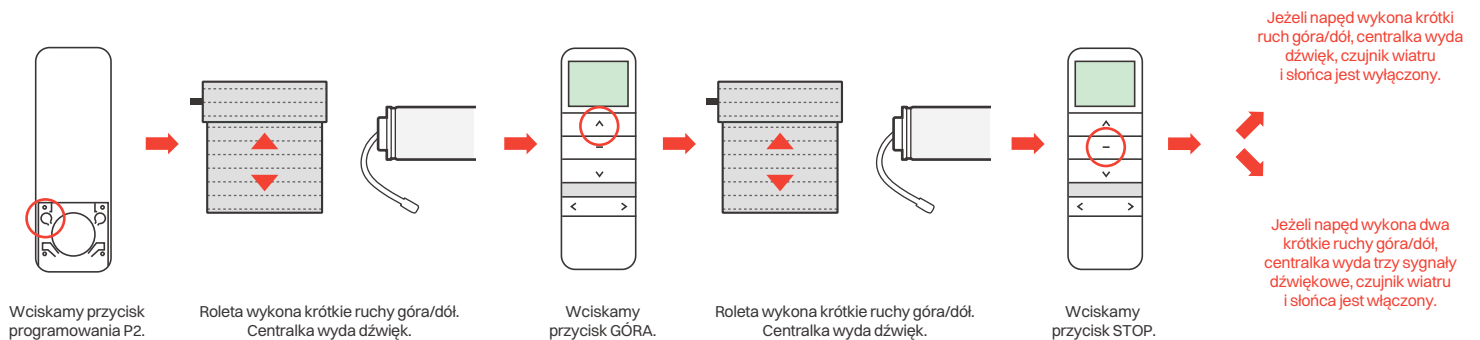
1. Gdy czujnik wysyła sygnał o dużym nasłonecznieniu napęd uruchomi się i zatrzyma w dolnym położeniu krańcowym.
2. Gdy czujnik wysyła sygnał o małym nasłonecznieniu napęd uruchomi się i zatrzyma w górnym położeniu krańcowym.
3. Gdy czujnik wysyła sygnał o silnym wietrze napęd uruchomi się i zatrzyma w górnym położeniu krańcowym, a pilot może sterować napędem przez 8 minut.



12. WYŁĄCZENIE/WŁĄCZENIE CZUJNIKA WIATRU I SŁOŃCA



Domyślnie czujnik wiatru i słońca jest włączony.



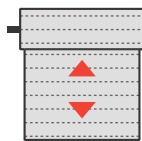
13. WYŁĄCZENIE/WŁĄCZENIE CZUJNIKA SŁOŃCA



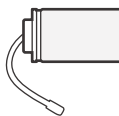
Domyślnie czujnik słońca jest włączony.



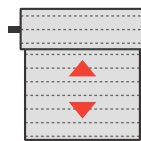
Wciskamy przycisk programowania P2.



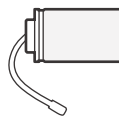
Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół. Centralka wyda dźwięk.



Wciskamy przycisk programowania P2.



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



Wciskamy przycisk GÓRA.



Jeżeli napęd wykona krótki ruch góra/dół, centralka wyda dźwięk, czujnik słońca jest wyłączony.

Jeżeli napęd wykona dwa krótkie ruchy góra/dół, centralka wyda trzy sygnały dźwiękowe, czujnik słońca jest włączony.