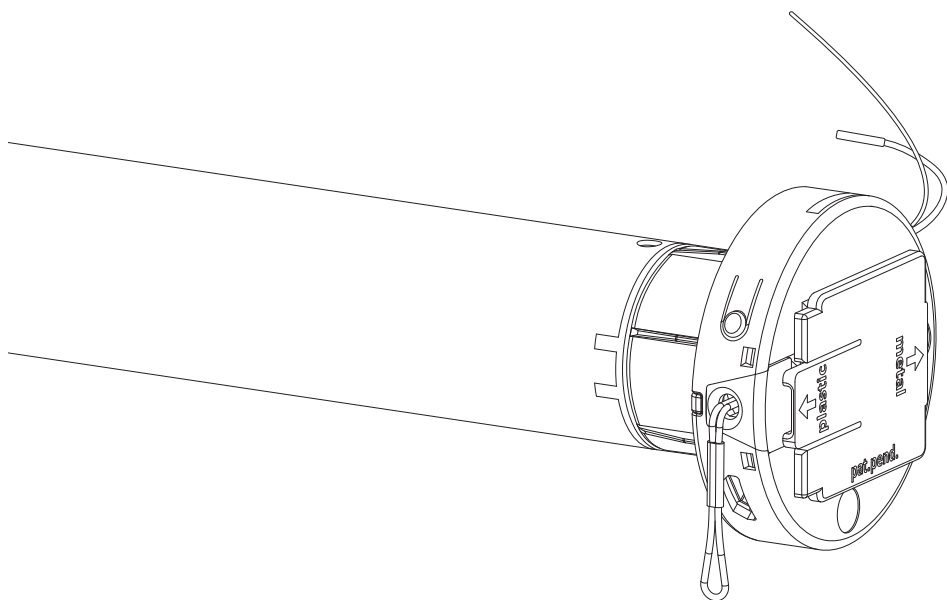


INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA CM-03/03-E

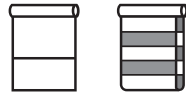
Silnik rurowy z wbudowaną baterią litowo-jonową i funkcją PULL oraz sterowany pilotem



MOTION

CM-03/05

Silnik rurowy z wbudowaną baterią litowo-jonową i funkcją PULL oraz sterowany pilotem



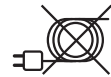
Właściwości silnika



Bateria litowo-jonowa
Zintegrowana bateria litowo-jonowa



Akumulator USB
Możliwość ładowania za pomocą micro USB.



Bezprzewodowy
Instalacja nie wymaga okablowania



Kontrola prędkości
Stała prędkość pracy silnika



Dwukierunkowy
Dwukierunkowa komunikacja w czasie rzeczywistym

Opcje sterowania



Funkcja PULL
Sterowanie z funkcją PULL



Pilot
Obsługiwać za pomocą pilota



Sterowanie za pomocą aplikacji
Obsługuj za pomocą aplikacji Motion



Łączność
Kompatybilny z automatyką domu i budynku

Wsparcie



Video
Jak zainstalować, zaprogramować i sterować silnikiem
rtube.nl/red980



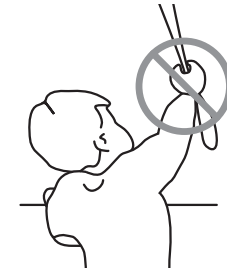
Apple Store
Jak zainstalować, zaprogramować i sterować silnikiem
rtube.nl/red981



Google Play
Pobierz aplikację Motion
rtube.nl/red982

OSTRZEŻENIE

Prosimy dokładnie przeczytać instrukcję przed zamontowaniem i użytkowaniem produktu. Montaż może być wykonywany przez osoby nieposiadające uprawnień zawodowych. Wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.



- Sznurki, łańcuszki i taśmy będące elementem składowym rolety stanowią zagrożenie dla dzieci. Ryzyko uduszenia.
- Aby uniknąć zagrożenia, trzymaj sznurki poza zasięgiem dzieci.

- Sznurki mogą owinąć się wokół szyi dziecka.
- Należy odsunąć łóżka, kojce i meble od sznurków przestron okiennych.
- Nie związuj sznurków.
- Upewnij się, że sznurki nie splączą się formując pętlę.

Czyszczenie

Podczas czyszczenia urządzenia, proszę przestrzegać następujących reguł:

Używaj wilgotnej, miękkiej szmatki. :

- Nie dopuszczaj do zawilgocenia lub zmożenia otworów.
- Nie używaj aerozoli, rozpuszczalników, alkoholi oraz materiałów ściernych.

Pomoc techniczna

Nie naprawiaj samodzielnie. Nie próbuj otwierać urządzenia lub go rozmontowywać. Grozi porażeniem prądem i utratą gwarancji. Brak części przeznaczonych do serwisowania samodzielnie przez użytkownika.

Serwis gwarancyjny

Proszę postępować zgodnie z instrukcją. Jeżeli produkt wydaje się być uszkodzony lub nie działa prawidłowo, skontaktuj się ze swoim sprzedawcą, aby rozpocząć procedurę reklamacyjną.

Recykling

Ta etykieta oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstw domowych w całej UE. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego spowodowanym niekontrolowanym usuwaniem odpadów, poddaj je recyklingowi w celu promowania zrównoważonego ponownego wykorzystania zasobów. Aby zwrócić zużyte urządzenie, skorzystaj z systemów zwrotu i odbioru lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego produkt został zakupiony. Pomoże Ci zabrać ten produkt do bezpiecznego dla środowiska recyklingu.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE: Aby zmniejszyć ryzyko odniesienia poważnych obrażeń lub śmierci, ważne jest, aby postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami.

- Przeczytaj i zastosuj się do wszystkich wskazówek dotyczących instalacji.
- To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku 8 lat i powyżej, osoby nie w pełni sprawne fizycznie lub umysłowo, bądź osoby niedoświadczone, gdy użytkowanie odbywa się pod nadzorem lub też użytkownicy zostali zapoznani z instrukcją bezpiecznego użytkowania produktu i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja urządzenia nie powinny być wykonywane przez dzieci pozbawione nadzoru.
- Nie pozwalaj dzieciom bawić się elementami sterującymi. Piloty również należy trzymać z dala od dzieci.
- Często sprawdzaj stan urządzenia oraz zwracaj uwagę na oznaki zużycia lub uszkodzenia kabli i sprężyny. Nie używaj produktu, jeśli niezbędna jest jego naprawa lub regulacja.
- Ta instrukcja obsługi jest również dostępna na stronie internetowej.
- Napęd powinien zostać odłączony od źródła zasilania na czas czyszczenia, konserwacji bądź wymiany części.
- Poziom hałasu emitowanego przez urządzenie jest równy lub mniejszy niż 70 dB (A).
- Tylko do użytku domowego.
- Odłącz napęd od źródła zasilania lub wyłącz automatyczne sterowanie podczas konserwacji, bądź mycia okien.
- Podczas obsługi przełącznika upewnij się, że inne osoby znajdują się z dala od urządzenia.
- Nie używaj urządzenia podczas konserwacji, np. gdy w pobliżu czyszczone są okna.
- Silnik rurowy może być dostarczany tylko z zabezpieczeniem bardzo niskiego napięcia odpowiadającego oznaczeniu na urządzeniu.
- To urządzenie zawiera niewymienne baterie.

Ważne instrukcje dotyczące instalacji

OSTRZEŻENIE: Ważne instrukcje bezpieczeństwa. Stosuj się do instrukcji, ponieważ niewłaściwa instalacja może prowadzić do ciężkich urazów.

- Niebezpieczne, niezabezpieczone ruchome części napędu powinny być zainstalowane powyżej 2,0 m od podłogi lub innej poziomej powierzchni, która mogłaby zapewnić dostęp do urządzenia.
- Zainstaluj zwalnianie ręczne na wysokości mniejszej niż 1,8 m.
- Element uruchamiający przełącznik powinien znajdować się w bezpośrednim zasięgu części napędzanej, ale z dala od ruchomych części. Powinien być zainstalowany na wysokości minimum 1,5 m i być niedostępny dla ogółu.
- Masa i wymiar napędu muszą być kompatybilne z momentem obrotowym i czasem pracy.
- Naprawione kontrolki muszą być wyraźnie widoczne po instalacji.
- Napęd musi być zgodny z momentem obrotowym (0,2 N.m / 0,65 N.m) i czasem pracy (12 min).
- Minimalna średnica rury: $\varnothing 25$ mm.
- Napęd jest przeznaczony do montażu na wysokości co najmniej 2,0 m nad podłogą lub jakąkolwiek inną dostępną powierzchnią poziomą.
- Wszystkie bezpieczniki muszą być wbudowane na stałe w okablowanie zgodnie z obowiązującymi zasadami.

Instrukcja FCC

To urządzenie działa zgodnie z regulacjami części 15 przepisów FCC.

Sterowanie tego urządzenia musi spełniać dwa warunki:

- (1) Urządzenie to nie może wywierać szkodliwego wpływu na środowisko
- (2) urządzenie to musi rejestrować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie

FCC ID: ZY4CM03

FCC ID: ZY4CM05

Informacje dotyczące przepisów

1 Informacja dla Użytkownika FCC

Ten produkt nie zawiera żadnych elementów, które mogą być naprawiane przez użytkownika samodzielnie i powinien być używany tylko z licencjonowanymi antenami. Wszelkie samodzielnie dokonywane zmiany lub modyfikacje produktu unieważniają wszystkie obowiązujące certyfikaty i zezwolenia.

2 FCC – uwagi dotyczące emisji

To urządzenie działa zgodnie z regulacjami części 15 przepisów FCC. Sterowanie tego urządzenia spełnia warunki:

- (1) Urządzenie to nie wywiera szkodliwego wpływu na środowisko
- (2) urządzenie to rejestruje wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie

3 Oświadczenie FCC dotyczące zakłóceń częstotliwości radiowych

Niniejsze urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami określonymi dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami podczas pracy urządzenia w środowisku komercyjnym. Sprzęt ten generuje,

użytkuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie jest zainstalowany i używany zgodnie z instrukcjami, może powodować zakłócenia komunikacji radiowej. Działanie tego sprzętu w obszarze mieszkalnym może powodować zakłócenia, w którym to przypadku użytkownik będzie musiał skorygować zakłócenia na własny koszt. Jeśli sprzęt ten powoduje zakłócenia w odbiorze radiowym i telewizyjnym, co można stwierdzić, wyłączając i włączając urządzenie, użytkownik jest zachęcany do próby usunięcia zakłóceń za pomocą jednego z następujących środków:

- zmienić orientację lub lokalizację anteny odbiorczej
- zwiększyć odległość dzielącą sprzęt i odbiornik
- podłączyć urządzenie do gniazda w obwodzie innym niż ten, do którego podłączony jest odbiornik
- skonsultować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy

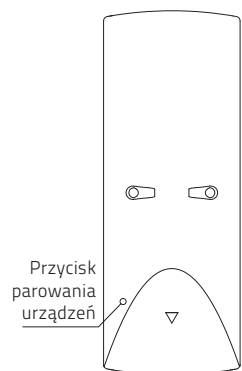
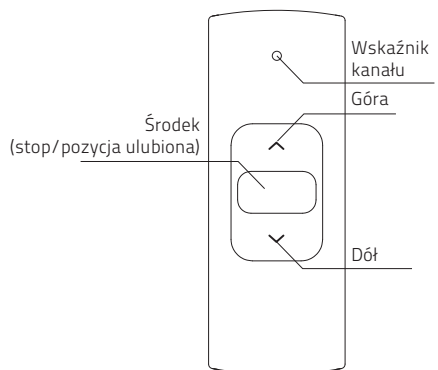
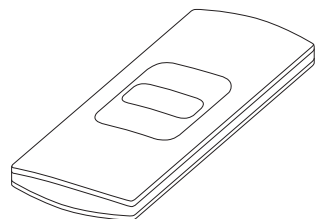
Deklaracja UE

Niniejszym Coulisse oświadcza, że typ urządzenia radiowego jest zgodny z dyrektywą 2014/53 / UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem: www.coulisse.com

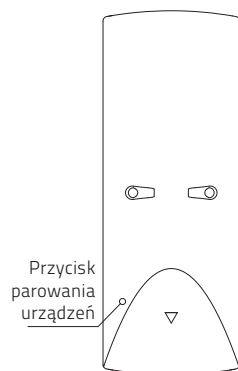
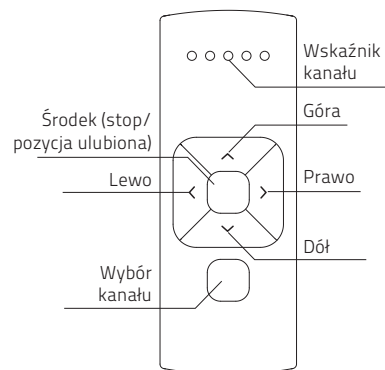
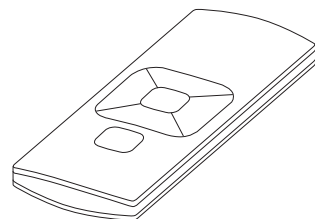
Silnik	Zastosowanie	Opis	Średnica silnika	Kompatybilność z rurami	moment obrotowy	Szybkość	Pojemność baterii	Zasilanie	Wejście	Bezprzewodowy	Kontrola prędkości	Praca w temperaturze	Częstotliwość	Certyfikaty
CM-03		Tubular motor	25 mm	30-35-38-42-50 mm	1.1 Nm	28 rpm	1400mAh 17Wh (12V)					-10°C-50°C	2.32dBm	
CM-05		Tubular motor	28 mm	42-50-65mm	2.0 Nm	28 rpm	2600mAh 31Wh (12V)					-10°C-50°C	2.32dBm	

	Ilość kanałów	Montaż na ścianę	Możliwość zaprogramowania	Tryb pojedynczego wybierania	Wybieranie kanałów	Maksymalny rozmiar rolety	Maksymalna ilość scenariuszy do zaprogramowania	Częstotliwość	Zasięg	Zasilanie	Długość	Szerokość	Wysokość	Certyfikaty	
	CM-11 Pilot jednokanałowy	1	■	■	-	-	Bez limitu	n/a	433.925 MHz	30 m z 1 betonową ścianą	CR2430 3.0V	120 mm	45 mm	14 mm	
	CM-12 Pilot pięciokanałowy	5	■	■	■	■	Bez limitu	n/a	433.925 MHz	30 m z 1 betonową ścianą	CR2430 3.0V	120 mm	45 mm	14 mm	
	CM-13 Pilot piętnastokanałowy	15	■	■	■	■	Bez limitu	n/a	433.925 MHz	30 m z 1 betonową ścianą	CR2430 3.0V	120 mm	45 mm	14 mm	
	CM-15 Pilot ścienny jednokanałowy	1	■	■	-	-	Bez limitu	n/a	433.925 MHz	30 m z 1 betonową ścianą	CR2430 3.0V	66 mm	32,5 mm	13,8 mm	
	CM-16 Pilot ścienny czterokanałowy	4	■	-	-	-	Bez limitu	n/a	433.925 MHz	30 m z 1 betonową ścianą	3 x CR2430 3.0V	86 mm	86 mm	17 mm	
	CM-17 Pilot stołowy czterokanałowy	4	-	■	-	-	Bez limitu	n/a	433.925 MHz	30 m z 1 betonową ścianą	2 x CR2450 3.0V	70,3 mm	62,7 mm	52,3 mm	
	CM-18 Pilot w obciążniku łańcuszka	1	-	-	-	-	Bez limitu	n/a	433.925 MHz	20 m otwarta przestrzeń	2 x LR44 1.5V	19,5 mm ø		69,9 mm	
	CM-20 Centralka Wi-Fi Motion Bridge	n/a	■	■	-	-	30	20	433.925 MHz Wi-Fi 2.4 GHz	30 m z 1 betonową ścianą	Micro USB - 5V DC	100 mm ø		25 mm	

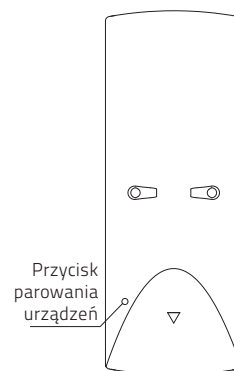
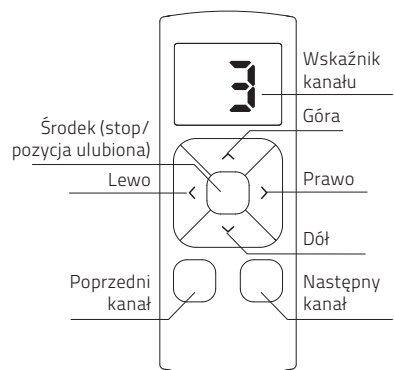
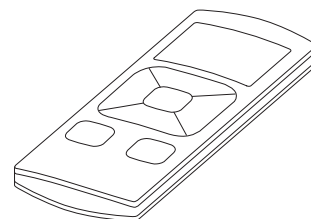
CM-11
1 Pilot jednokanałowy



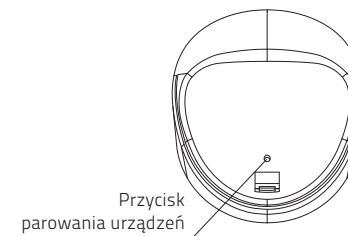
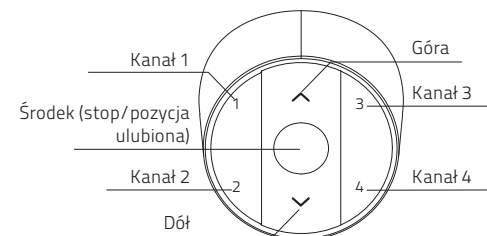
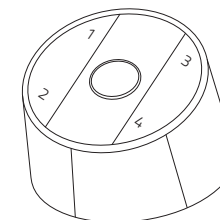
CM-12
5 Pilot pięciokanałowy



CM-13
15 Pilot 15-kanałowy

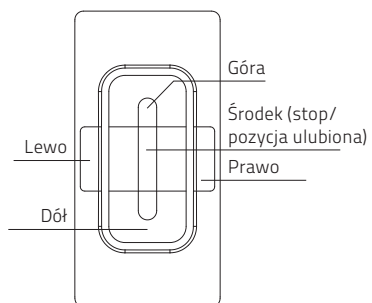
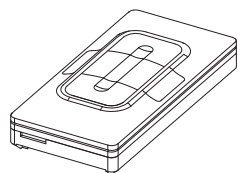


CM-17
4 Pilot stołowy 4-kanałowy



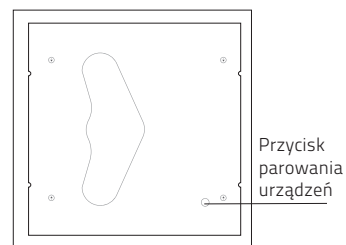
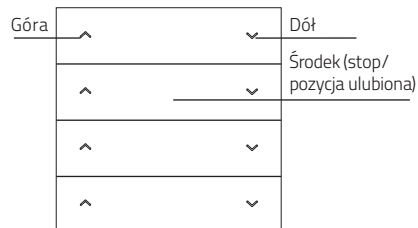
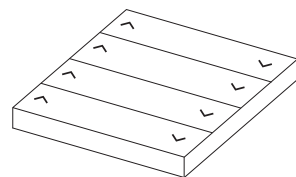
CM-15

1 Pilot ścienny 1-kanałowy



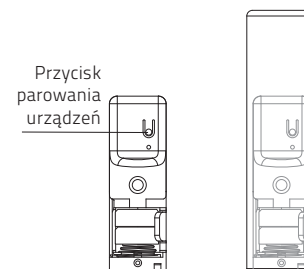
CM-16

4 Pilot ścienny 4-kanałowy



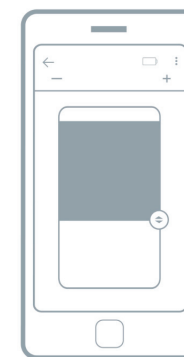
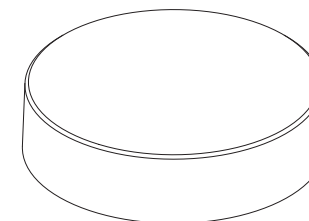
CM-18

1 Obciążnik łańcuszka z funkcją 1-kanałowego pilota

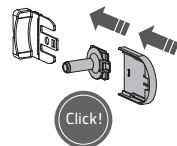
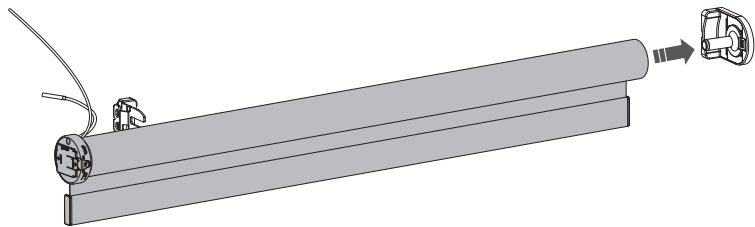
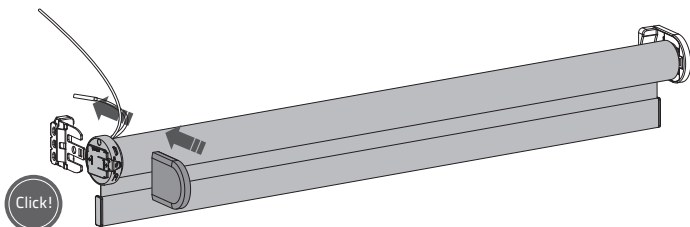


CM-20

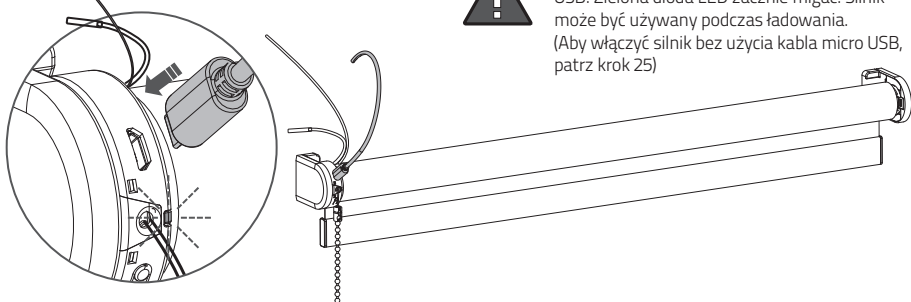
Centrałka Wi-Fi Motion Bridge



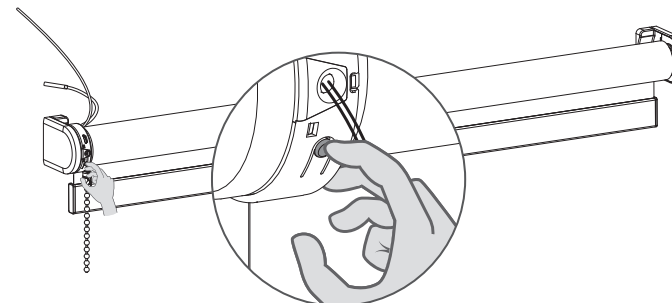
Przeczytaj instrukcję obsługi CM-20

1 Instalacja rolety**2****3****4****5** Aktywacja silnika

Aktywuj silnik, ładując go za pomocą kabla micro USB. Zielona dioda LED zacznie migać. Silnik może być używany podczas ładowania. (Aby włączyć silnik bez użycia kabla micro USB, patrz krok 25)

**6** Parowanie pilota z urządzeniem

i Sparuj pilot z funkcją programowania. Zapoznaj się z typami pilotów, patrz tabela strony 4-5. W niniejszej instrukcji pokazany jest CM-12.

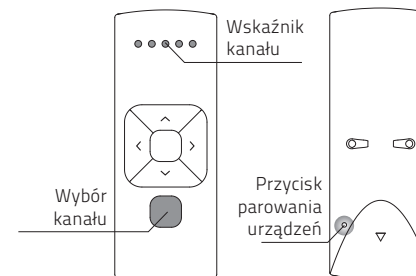


6.1 Krótko przytrzymaj przycisk **programujący** na silniku. Roleta ruszy, wskazując, że tryb programu został aktywowany. (Roleta rusza się do momentu wyłączenia trybu programowania).

6.2 Wybierz **żądany kanał** dla rolety za pomocą przycisku wyboru kanału na pilocie.

6.3 Naciśnij **przycisk parowania** z tyłu pilota, aby sparować roletę z wybranym kanałem. Roleta wkrótce zatrzyma się wskazując tym samym, że pilot został sparowany z roletą.

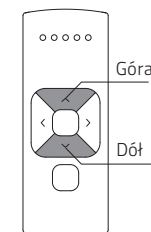
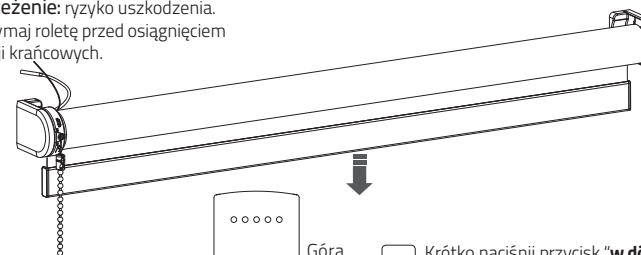
i Powtórz kroki od 6.1 - 6.3 aby usunąć roletę z danego kanału.



i Konieczne jest zaprogramowanie limitów krańcowych, aby prawidłowo używać rolety i zapobiec jej uszkodzeniu. Przejdź do kroku 12, jeśli limity krańcowe są już ustawione.

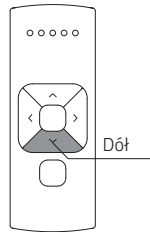
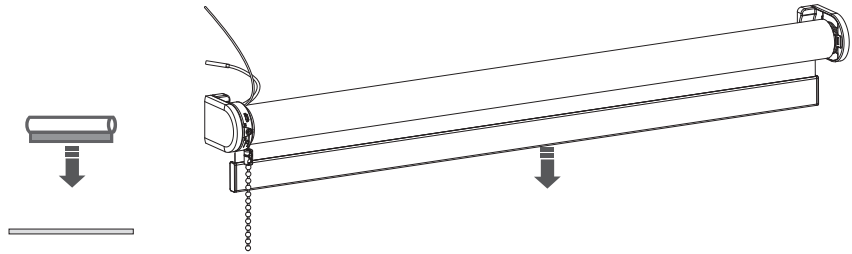
7 Sprawdź kierunek obrotów

Ostrzeżenie: ryzyko uszkodzenia. Zatrzymaj roletę przed osiągnięciem pozycji krańcowych.



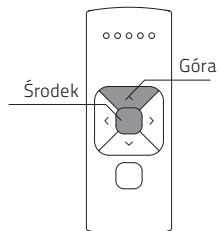
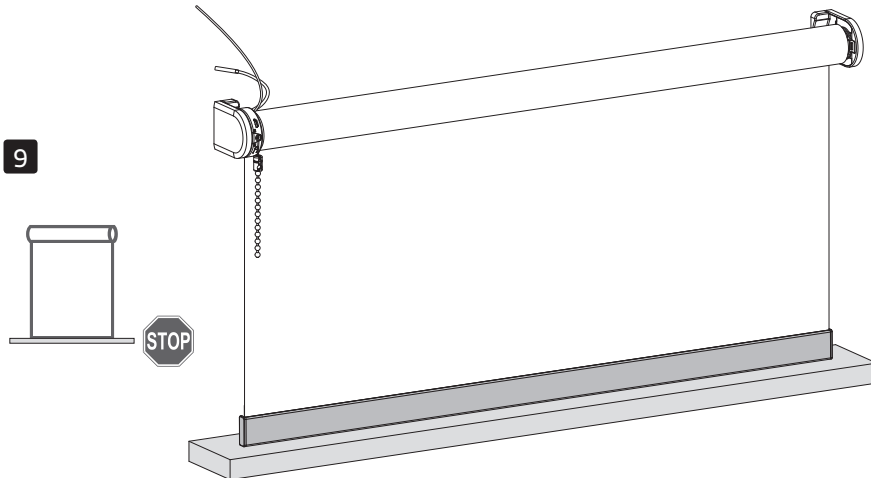
7.1 Krótko naciśnij przycisk "**w dół**", aby sprawdzić, czy roleta rozwija się we właściwy sposób. Jeśli roleta przesuwana się w górę, należy zmienić kierunek obrotu.

7.2 Jednocześnie naciśnij przycisk "**góra**" i "**dół**", aby zmienić kierunek obrotu.

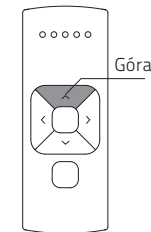
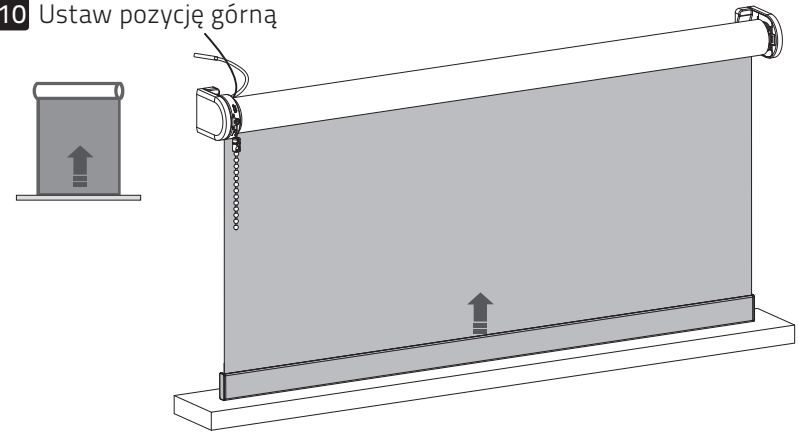
8 Ustaw pozycję dolną

8.1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk opuszczania, aż roleta osiągnie żądaną **dolną** pozycję.

OSTRZEŻENIE: ryzyko uszkodzenia. Powoli przesuwaj roletę do pozycji dolnej.

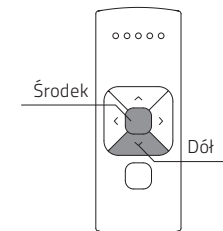
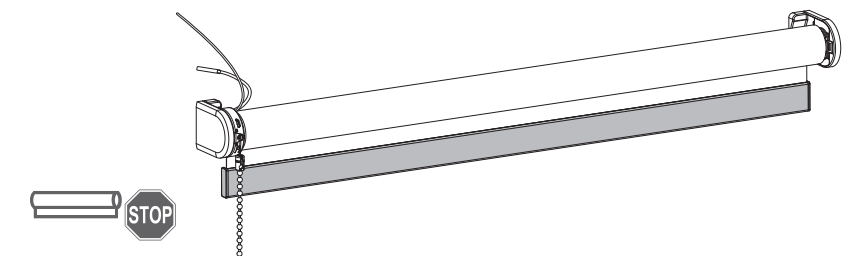
9

9.1 Jednocześnie przytrzymaj przycisk **środkowy** i **górny**, aż roleta zatrzyma się i ruszy ponownie. Dolna pozycja została zapisana.

10 Ustaw pozycję górną

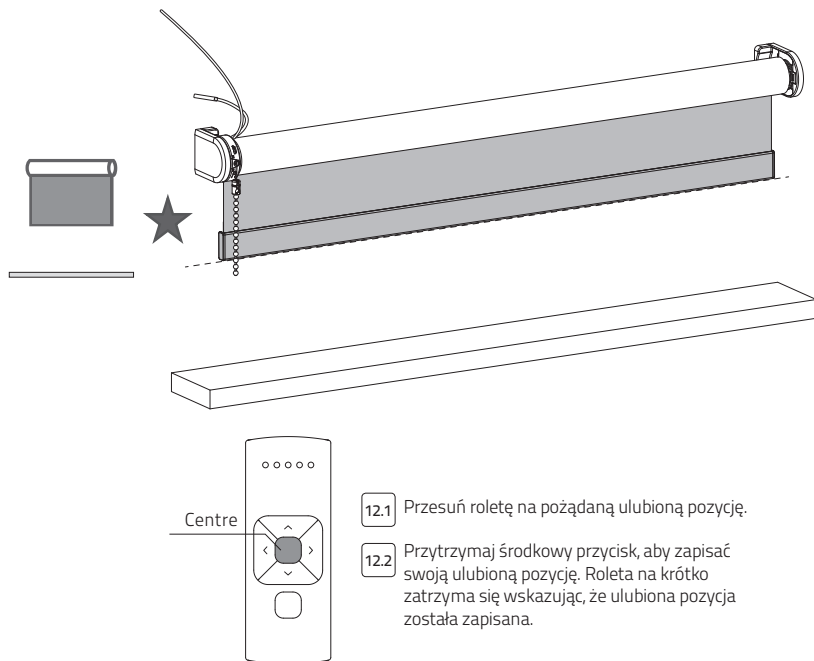
10.1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk "**góra**", aż roleta osiągnie żądaną górną pozycję.

OSTRZEŻENIE: ryzyko uszkodzenia. Powoli przesuwaj roletę do pozycji górnej.

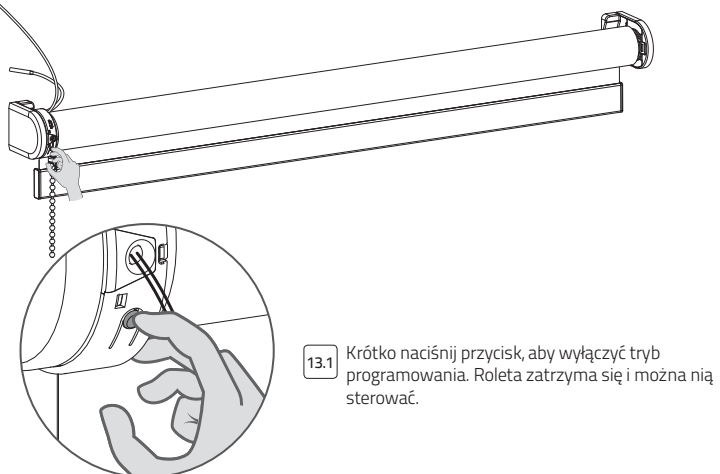
11

11.1 Jednocześnie przytrzymaj **środkowy** i **dolny** przycisk, aż roleta zatrzyma się i ruszy ponownie. Górna pozycja została zapisana.

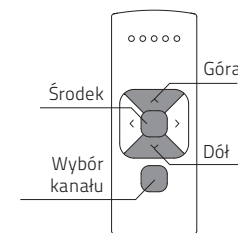
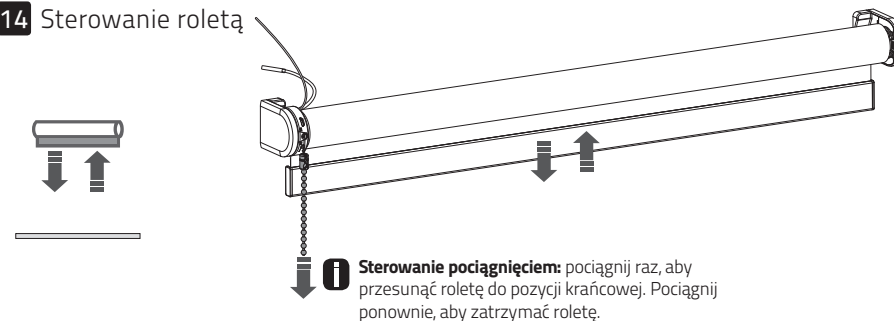
12 Ustawienie ulubionej pozycji (opcjonalnie)



13 Wyłączenie trybu programowania

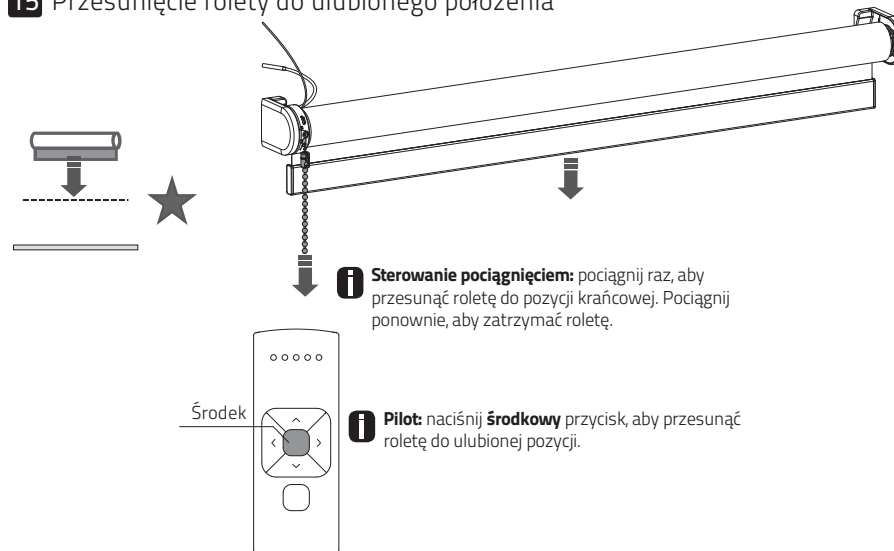


14 Sterowanie roletą

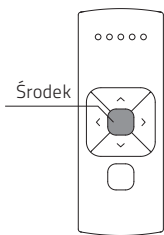
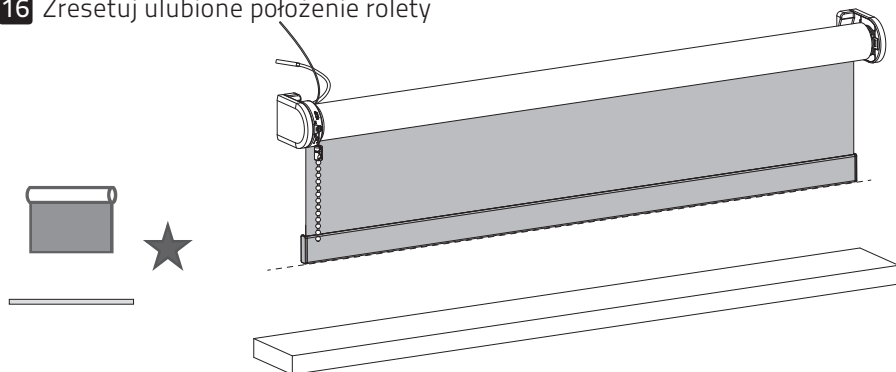


i Pilot: Wybierz kanał, z którym sparowano roletę za pomocą przycisku **danego kanału**. Naciśnij przycisk "w górę" lub "w dół", aby sterować roletą. Naciśnij **Środkowy** przycisk, aby zatrzymać roletę.

15 Przesunięcie rolety do ulubionego położenia



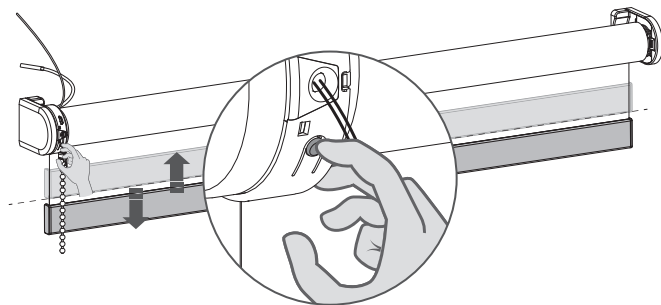
16 Zresetuj ulubione położenie rolety



- 16.1 Przesuń roletę na żądaną wysokość.
- 16.2 Naciśnij przycisk **programu** na silniku, aby włączyć tryb programowania. Roleta się porusza.
- 16.3 Przytrzymaj **środkowy** przycisk, aby zapisać tę ulubioną pozycję. Roleta na krótko przestaje się przesuwać, wskazując, że ulubiona pozycja została pomyślnie zapisana.
- 16.4 Naciśnij przycisk na silniku, aby wyłączyć tryb **programowania**. Roleta przestaje się przesuwać.

17 Dezaktywuj kontrolę bezpośrednią

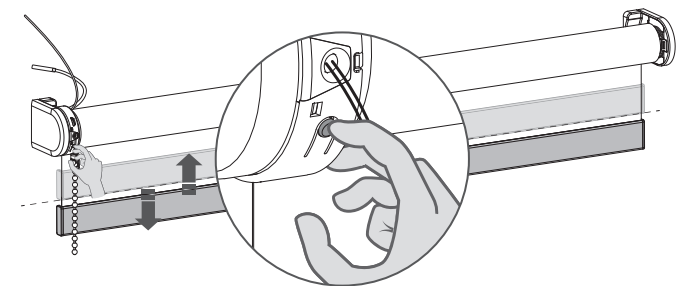
i Po naciśnięciu przycisku "w górę" lub "w dół" na pilocie zdalnego sterowania, roleta przesuwa się bezpośrednio do pozycji końcowych (sterowanie bezpośrednie). Aby obsługiwać roletę mniejszymi krokami za pomocą przycisku "w górę" lub "w dół", można wyłączyć sterowanie bezpośrednie. Teraz roleta przesuwa się bezpośrednio do pozycji końcowych, gdy przycisk w górę lub w dół jest przytrzymywany dłużej niż dwie sekundy.



- 17.1 Naciśnij przycisk na silniku, aby włączyć tryb **programowania**. Roleta porusza się.
- 17.2 Przytrzymaj przycisk **programowania**, aż roleta przestanie się przesuwać (około 5 sekund), aby dezaktywować lub ponownie włączyć sterowanie bezpośrednie.

18 Resetowanie ustawień

i Możliwe jest usunięcie limitów ustawień krańcowych lub przywrócenie ustawień fabrycznych. Przywrócenie ustawień fabrycznych spowoduje usunięcie ustawień limitów krańcowych i usunięcie połączenia ze sparowanym pilotem.

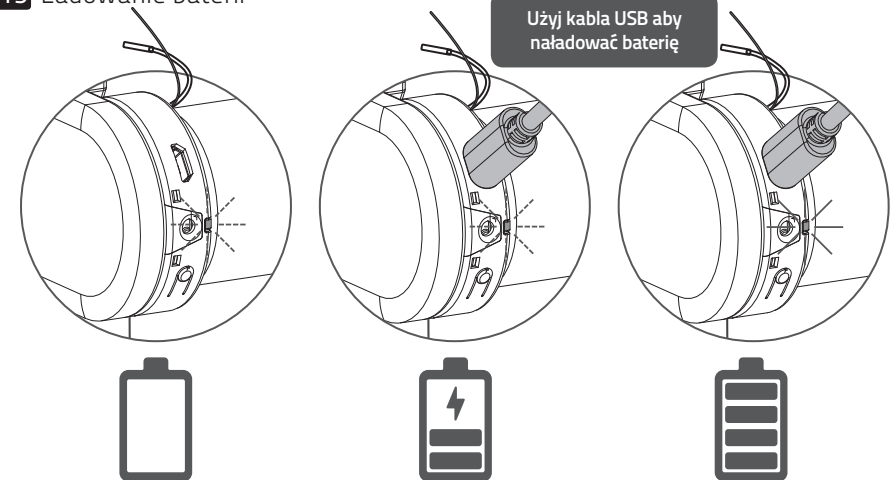


- 18.1 Naciśnij przycisk na silniku, aby włączyć tryb programowania.

i **Usuwanie limitów krańcowych:** aby usunąć limity krańcowe rolety, przytrzymaj przycisk **programowania**, aż roleta zatrzyma się po raz drugi (około 10 sekund).

i **Przywracanie ustawień fabrycznych:** aby zresetować roletę do ustawień fabrycznych, przytrzymaj przycisk przez co najmniej 20 sekund. Roleta zatrzyma się dwukrotnie. Po drugim zatrzymaniu roleta poruszy się ponownie potwierdzając tym samym przywrócenie ustawień fabrycznych.

19 Ładowanie baterii



Dioda LED miga na czerwono gdy konieczne jest naładowanie baterii.

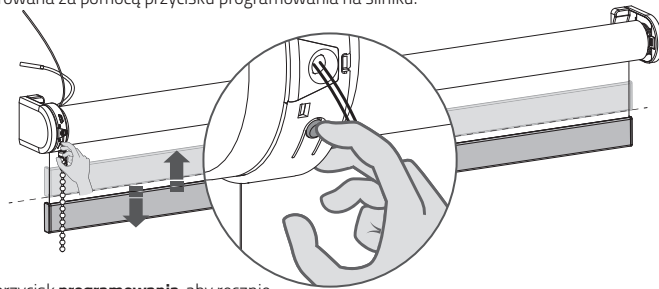
Dioda LED miga na zielono podczas ładowania baterii.

Dioda LED świeci stale na zielono gdy bateria jest w pełni naładowana.

i Opcje zaawansowane

20 Sterowanie ręczne

i W przypadku braku pilota lub sterowania za pomocą pociągnięcia, roleta może być sterowana za pomocą przycisku programowania na silniku.



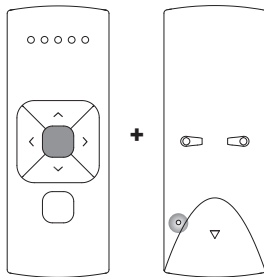
20.1 Przytrzymaj przycisk **programowania**, aby ręcznie sterować roletą. Roleta będzie się poruszać, dopóki przycisk jest wciśnięty (maksymalnie 15 sekund).

20.2 Aby przesunąć roletę w przeciwnym kierunku, zwolnij przycisk **programowania** i powtórz krok 20.1

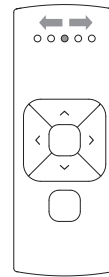
21 Pilot 5-kanałowy - pojedyncze wyszukiwanie

i Pojedyncze wyszukiwanie umożliwia aktywację trybu programowania na pojedynczej roletce za pomocą pilota, bez konieczności fizycznego naciskania przycisku programowania na roletce.

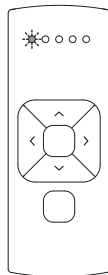
21.1 Aby aktywować pojedyncze wyszukiwanie, przytrzymaj jednocześnie **środkowy** przycisk i naciśnij **przycisk parowania**.



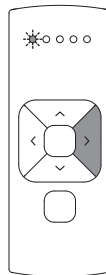
21.2 Pilot rozpoczyna wyszukiwanie rolety (tryb wyszukiwania). Wskazują na to migające diody LED od lewej do prawej.



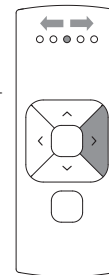
21.3 Po znalezieniu rolety dioda LED kanału zacznie migać, a roleta zacznie się przesunąć, wskazując, że tryb programowania został aktywowany. Roletę można teraz sparować z pilotem i / lub zaprogramować.



21.4 Aby wyszukać następną roletę, naciśnij **prawy** przycisk. Zostanie włączony tryb wyszukiwania. Aby znaleźć poprzednią roletę, naciśnij lewy przycisk.



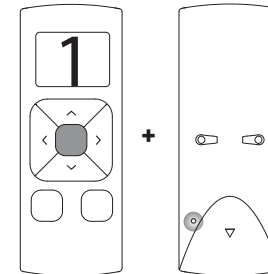
21.5 Aby wyjść z pojedynczego wyszukiwania, naciśnij prawy przycisk w trybie wyszukiwania.



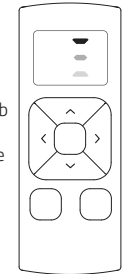
22 Pilot 15 kanałowy - tryb pojedynczego wybierania

i Tryb pojedynczego wybierania umożliwia aktywację trybu programowania na pojedynczej roletce za pomocą pilota, bez konieczności fizycznego naciskania przycisku programowania na roletce.

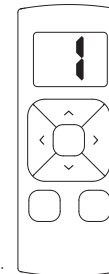
22.1 Aby aktywować tryb pojedynczego wybierania, przytrzymaj jednocześnie **środkowy** przycisk i naciśnij **przycisk parowania**.



22.2 Pilot rozpoczyna wyszukiwanie rolety (tryb wyszukiwania). Wskazują na to poziome paski na pilocie.



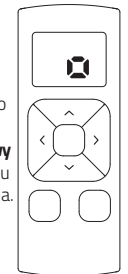
22.3 Po znalezieniu rolety numer kanału zacznie migać, a roleta poruszy się, wskazując, że tryb programowania został aktywowany. Roletę można teraz sparować z pilotem i / lub zaprogramować.



22.4 Aby wyszukać następną roletę, naciśnij **prawy przycisk**. Zostanie włączony tryb wyszukiwania. Aby znaleźć poprzednią roletę, naciśnij lewy przycisk.



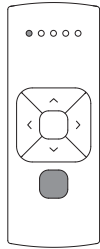
22.5 Aby wyjść z trybu pojedynczego wybierania, naciśnij **prawy przycisk** trybu wyszukiwania. Wyświetlacz pokazuje literę **O**.



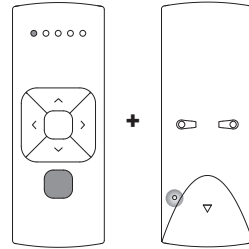
23 Pilot 5 kanałowy - wybieranie kanałowe

i Wybór kanału umożliwia kopiowanie ustawień rolet pomiędzy kanałami / pilotami bez konieczności fizycznego naciskania przycisku programowania na silnikach.

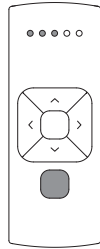
23.1 Wybierz kanał, z którego mają być skopiowane dane.



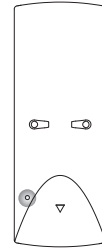
23.2 Aby aktywować wybór kanału, przytrzymaj jednocześnie przycisk **wyboru kanału i przycisk parowania**.



23.3 Wszystkie rolety w wybranym kanale zaczną się poruszać wskazując, że tryb programu został aktywowany. Wszystkie dane rolety można skopiować na nowy kanał na tym samym pilocie lub innym pilocie. Wybierz nowy kanał na (nowym) pilocie.



23.4 Naciśnij przycisk parowania na (nowym) pilocie, aby sparować rolety z nowym kanałem.

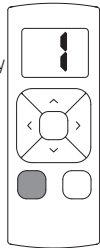


23.5 Aby wyjść z wyszukiwania kanałowego, wróć do kanału wybranego w kroku 23.1 i powtórz krok 23.2

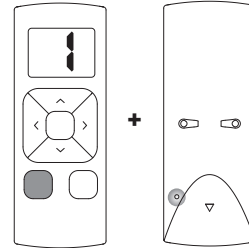
24 Pilot 15 kanałowy - wyszukiwanie kanałowe

i Wybór kanału umożliwia kopiowanie ustawień rolet pomiędzy kanałami / pilotami bez konieczności fizycznego naciskania przycisku programowania na silnikach.

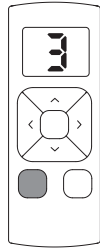
24.1 Wybierz kanał, który chcesz skopiować.



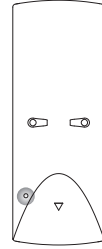
24.2 Aby aktywować wybór kanału, przytrzymaj jednocześnie przycisk **wyboru kanału i przycisk parowania**.



24.3 Wszystkie rolety w wybranym kanale zaczną się poruszać wskazując, że tryb programu został aktywowany. Wszystkie dane rolety można skopiować na nowy kanał na tym samym pilocie lub innych pilotach. Wybierz kanał na (nowym) pilocie.



24.4 Naciśnij przycisk parowania na (nowym) pilocie, aby sparować rolety z nowym pilotem.

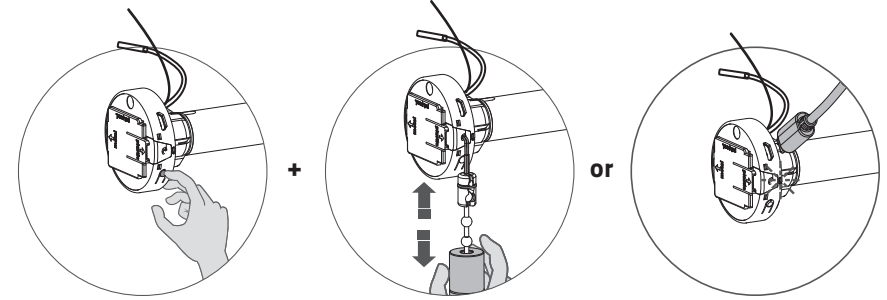


24.5 Aby wyjść z wybierania kanałowego, wybierz kanał wybrany w kroku 24.1 i powtórz krok 24.2

25 Włączanie / wyłączanie silnika

i Aby zapobiec uszkodzeniu rolety, silnik funkcjonuje w trybie transportowym, który zapobiega aktywacji rolety przed instalacją.

25.1 Przytrzymaj przycisk programowania i pociągnij dwukrotnie, aby włączyć lub wyłączyć silnik. Silnik można również włączyć, ładując go za pomocą kabla micro USB.



Często zadawane pytania

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Roleta nie działa.	Silnik znajduje się w trybie transportowym.	Uruchom silnik. Patrz krok 25.
	Bateria silnika jest wyczerpana.	Naładuj silnik. Patrz krok 19.
	Bateria pilota jest wyczerpana. (Diody LED pilota migają szybko)	Wymień baterię w pilocie. Patrz instrukcja obsługi pilota.
	Bateria pilota jest włożona nieprawidłowo.	Wymień baterię w pilocie. Patrz instrukcja obsługi pilota.
	Zakłócenia częstotliwości radiowej.	Upewnij się, że antena silnika jest poza zasięgiem metalowych przedmiotów.
	Odległość od pilota do silnika jest zbyt duża.	Przysuń pilota bliżej silnika.
Pilot nie jest połączony z roletą.	Sparuj pilota z silnikiem. Patrz krok 6.	
Diody LED silnika migają na czerwono.	Bateria silnika jest wyczerpana.	Naładuj silnik. Patrz krok 19.
Roleta nie ładuje się.	Ładowarka nie jest podłączona lub nie działa.	Wypróbuj inną ładowarkę lub upewnij się, że ładowarka jest podłączona do gniazdka.
Kilka rolet reaguje na pilota. (Nie można zaprogramować pojedynczej rolety).	Wiele rolet jest sparowanych z jednym kanałem.	Połącz roletę z wolnym kanałem, aby ją zaprogramować lub użyj pojedynczego wyszukiwania, aby zaprogramować roletę.
Roleta porusza się małymi krokami.	1) Nie zaprogramowano limitów krańcowych. 2) Sterowanie bezpośrednie jest wyłączone.	1) Zaprogramuj limity krańcowe. Zobacz krok 8-11 2) Aktywuj sterowanie bezpośrednie. Patrz krok 17
Nie można zaprogramować ulubionej pozycji.	Nie zaprogramowano limitów krańcowych.	Zaprogramuj limity krańcowe. Zobacz krok 8-11.
Roleta za bardzo się obniża.	Limity krańcowe nie zostały zaprogramowane prawidłowo.	Przeprogramuj limity krańcowe. Zobacz krok 8-11.
Roleta przesuwana się w odwrotnym kierunku.	Kierunek obrotów został ustawiony nieprawidłowo.	Zmień kierunek obrotów. Patrz krok 7.
Roleta ciągle przesuwana się w górę i w dół.	Roleta znajduje się w trybie programowania.	Naciśnij przycisk programowania na silniku aby opuścić tryb programowania.

W celu uzyskania najnowszych informacji
i zaktualizowanych instrukcji, odwiedź
rtube.nl/cm-03

Zastrzeżenie:

© Copyright Coulisse

Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tej publikacji nie może być powielana, przechowywana w systemie wyszukiwania lub przesyłana, w jakiegokolwiek formie, w jakikolwiek sposób, elektroniczny, mechaniczny, kopiowania, nagrywania, cyfrowy lub inne bez pisemnej zgody wydawcy. Chociaż niniejsza instrukcja została stworzona z najwyższą starannością, Coulisse B.V. nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane błędami niniejszej instrukcji. Coulisse B.V. zastrzega sobie prawo do zmiany instrukcji w dowolnym czasie, bez obowiązku powiadamiania każdego użytkownika lub podmiotu o takich zmianach. Najnowsza wersja zastępuje starszą wersję tej instrukcji. Najnowsza wersja jest dostępna na stronie my.coulisse.com lub za pośrednictwem przedstawiciela Coulisse. Zapraszamy do wysyłania uwag i komentarzy na temat tej instrukcji na manual@coulisse.com.

Coulisse B.V. Vonderweg 48 7468 DC Enter The Netherlands
T +31 547 85 55 55 F +31 547 85 55 50 E info@coulisse.com

coulisse.com