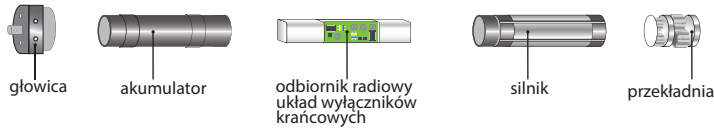




Praca wszystkich urządzeń na częstotliwości **433 MHz**
Urządzenie przystosowane do pracy z zasilaniem **8,4 V**
Wersja nr A/00

DANE TECHNICZNE



Napęd elektryczny z radiem i akumulatorem

- Wyłączniki krańcowe programowane za pomocą pilota
- Możliwość zaprogramowania do 20 nadajników
- Sygnalizacja dźwiękowo-ruchowa
- Łatwa instalacja
- Precyzyjne wyłączniki krańcowe
- Wbudowany przycisk programowania
- Zasilanie bateryjne
- Udźwig: do 3kg
- Temperatura pracy: od 0°C do +50°C
- Przeznaczony do montażu w pomieszczeniach suchych
- IP 40

ZASIĘG

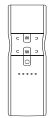


! Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak: konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.

	L1 teren otwarty	L2 w pomieszczeniach	Częstotliwość pracy systemu
230V / 50Hz	200 m	35 m	433,92 MHz

KOMPATYBILNE
NADAJNIKI

TALIO



PIANO



MELODY



CZUJNIKI
ATMOSFERYCZNE



AURA



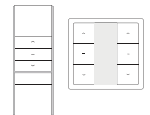
CAMELEO



VENTO



MAGNETIC



BESH



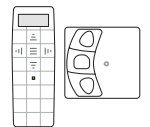
NEMO



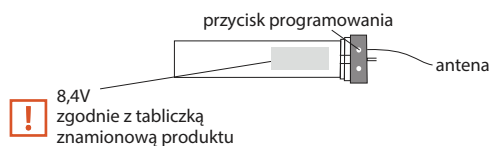
PORTA
SKIDA



SHAKKI



MONTAŻ



! 8,4V zgodnie z tabliczką znamionową produktu

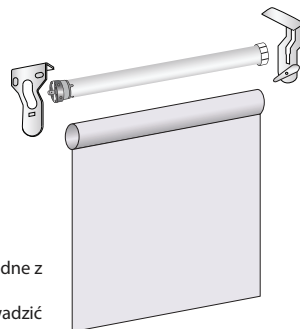


Ładowarka do napędu 25LE (LE002)

Zasilanie: 230V/50Hz

Wyjście: 8,4 V DC, 1,2A

Uwaga!! Napięcie i prąd ładowania, powinny być zgodne z wartościami deklarowanymi przez producenta, niezastosowanie się do tych wytycznych może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora.



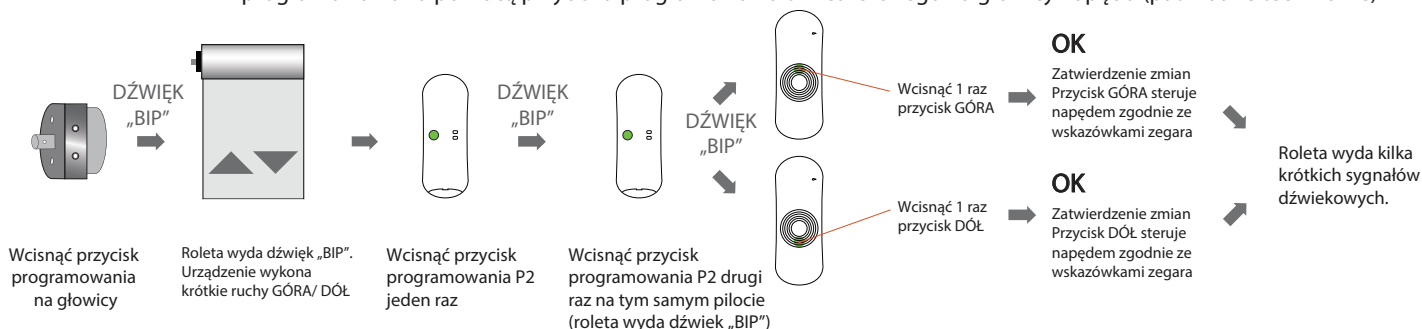
DZ 260A 1225910	DZ 260 1225900
Uchwyt napędu	Uchwyt obsadki
DW 52 1225928	
Obsadka	Montaż napędu

! Podczas programowania nadajników nieposiadających przycisku programowania jego funkcje pełni kombinacja klawiszy STOP + GÓRA.

**PROGRAMOWANIE
PIERWSZEGO
NADAJNIKA**

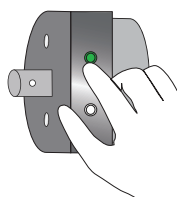
! Wprowadzenie nowego nadajnika tą metodą spowoduje bezpowrotne skasowanie poprzednich ustawień. Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.

! W przypadku nieudanej próby programowania napęd ponownie wprowadzamy w tryb programowania za pomocą przycisku programowania umieszczonego na głowicy napędu (patrz dane techniczne)



**ZMIANA KIERUNKÓW
PRACY NAPĘDU**

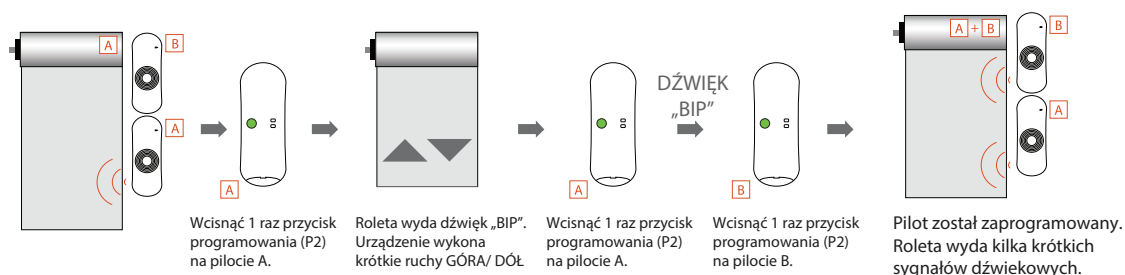
! Zmiana kierunków podczas programowania pierwszego nadajnika została opisana w punkcie: „programowanie pierwszego nadajnika” na stronie nr 2. Kierunek pracy można też zamienić za pomocą przycisku programowania, znajdującego się na głowicy napędu.



Wcisamy przycisk programowania i trzymamy go przez ok. 6 sekund. Napęd wykona 2 krótkie ruchy góra dół, co jest potwierdzeniem zmiany kierunków pracy. Jeżeli chcemy wrócić do poprzedniego ustawienia, wykonujemy wyżej opisaną czynność jeszcze raz.

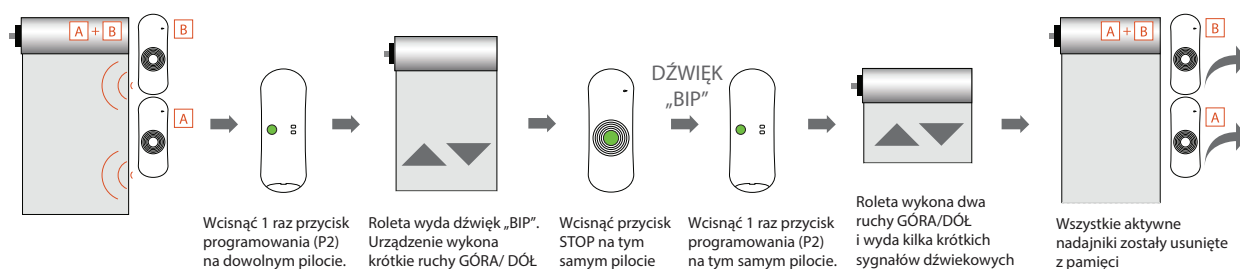
**PROGRAMOWANIE
KOLEJNEGO
NADAJNIKA**

! Należy pamiętać aby podczas dodawania nadajnika nie wciskać przycisku programowania na głowicy napędu.



**KASOWANIE PAMIĘCI
ODBIORNIKA**

! Kasowanie pamięci oznacza wykasowanie wszystkich kodów z pamięci urządzenia, łącznie z położeniami krańcowymi. Należy pamiętać aby podczas kasowania nie wciskać przycisku programowania na głowicy napędu.

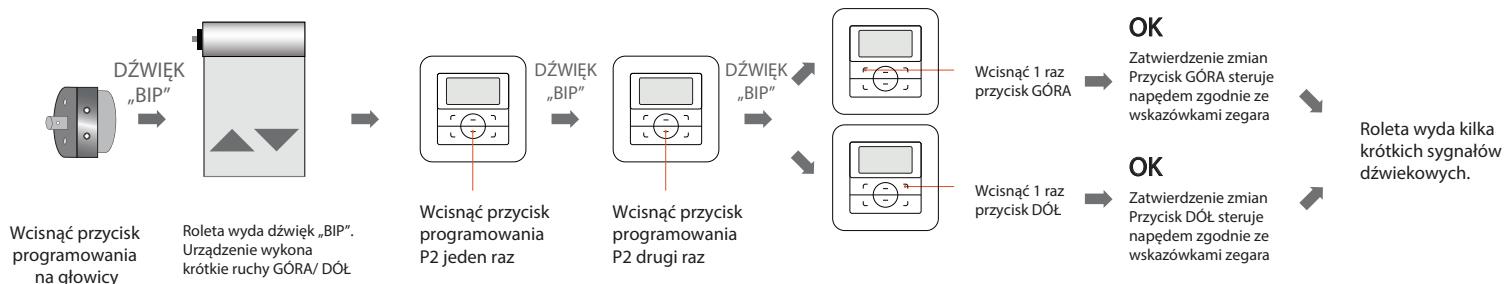


! Podczas programowania nadajników nieposiadających przycisku programowania jego funkcje pełni kombinacja klawiszy STOP + GÓRA.

PROGRAMOWANIE
NADAJNIKÓW AURA

! Tylko w trybie pracy ręcznej.
Wprowadzenie nowego nadajnika tą metodą spowoduje bezpowrotne skasowanie poprzednich ustawień.

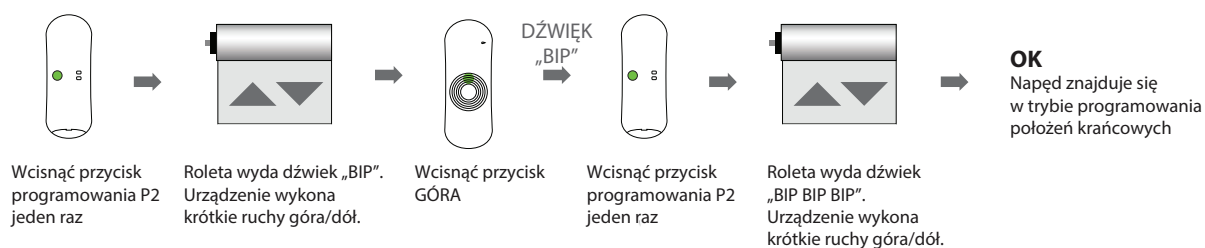
! Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.



AKTYWACJA TRYBU
PROGRAMOWANIA
POŁOŻEN
KRAŃCOWYCH

! Aby zaprogramować położenia krańcowe należy wprowadzić napęd w tryb programowania tych położzeń.
Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez zapisanych zmian.

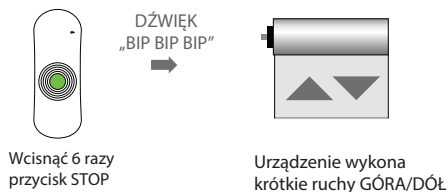
! Należy pamiętać aby podczas programowania nie wciskać przycisku programowania na głowicy napędu.



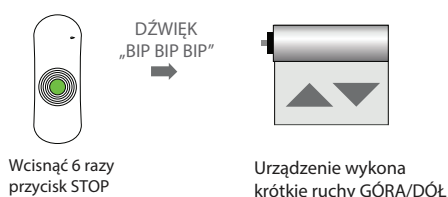
PROGRAMOWANIE
POŁOŻEN
KRAŃCOWYCH

! Należy pamiętać aby podczas programowania położen krańcowych nie wciskać przycisku programowania na głowicy napędu. Przed programowaniem położen krańcowych należy sprawdzić poprawność kierunków pracy napędu. Zawsze jako pierwsze ustawiamy GÓRNE położenie krańcowe.

1. Używając aktywnego pilota ustawiamy pancierz w odpowiednim położeniu (istnieje możliwość korygowania tego położenia).
2. Kiedy roleta znajdzie się na odpowiedniej wysokości, zatrzymujemy napęd (przycisk STOP). Aby potwierdzić wybrane położenie wciskamy przycisk **STOP 6 razy**, po prawidłowym wykonaniu tej czynności napęd wykona **dwa krótkie ruchy góra-dół**.



3. Aby zaprogramować dolne położenie krańcowe, uruchamiamy napęd w przeciwnym kierunku. Kiedy roleta znajdzie się na odpowiedniej wysokości, zatrzymujemy napęd (przycisk STOP). Aby potwierdzić wybrane położenie wciskamy przycisk **STOP 6 razy**, po prawidłowym wykonaniu tej czynności napęd wykona **dwa krótkie ruchy góra-dół**.



4. Po prawidłowym wykonaniu powyższych czynności napęd automatycznie wyjdzie z trybu programowania położen krańcowych.

- ! Podczas programowania nadajników nieposiadających przycisku programowania jego funkcje pełni kombinacja klawiszy STOP + GÓRA.

KASOWANIE
POŁOŻEŃ
KRAŃCOWYCH

- ! Kasowania dokonujemy bez wciśnięcia przycisku programowania na głowicy napędu. Należy pamiętać, że skasowane zostają położenia górne i dolne. Kasowanie powoduje również wyjście napędu z trybu programowania położen krańcowych.



ŁADOWANIE
AKUMULATORA

- ! Napięcie i prąd ładowania powinny być zgodne z wartościami deklarowanymi przez producenta, niezastosowanie się do tych wytycznych może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora i utraty praw wynikających z gwarancji.

Ładowarka do napędu 25LE

Zasilanie: 230V/50Hz

Wyjście: 8,4 V DC, 1,2A



Podczas ładowania akumulatora dioda sygnalizacyjna świeci na czerwono.

Gdy akumulator jest naładowany dioda sygnalizacyjna świeci na zielono.

Pełne ładowanie baterii trwa około 6 godzin.

W pełni naładowany akumulator, przy średnim użyciu 4 razy dziennie powinien działać przez okres od 3 do 5 miesięcy, w zależności od ciężaru podnoszonej rolety.

UWAGI
DOTYCZĄCE
MONTAŻU

- ! Montaż powinien być przeprowadzony przez osoby do tego uprawnione, czyli posiadające odpowiednie uprawnienia (min. SEP do 1kV). 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 przez urządzenia zabezpieczające, samoczynnie wyłączające zasilanie w przypadku przeciążenia lub zwarcia. Urządzenie powinno być zasilane za pośrednictwem osobnej linii, zabezpieczonej bezpiecznikiem o zadziałaniu szybkim (np. WTS, S-kl.B) nigdy bezpiecznikiem o zadziałaniu zwłocznym (kl. C lub D), zabezpieczenie układu takim bezpiecznikiem może powodować utratę praw wynikających z gwarancji. Przy podłączeniu urządzenia ze źródłem zasilania należy stosować przewody o odpowiednim przekroju, przy doborze należy kierować się tabelami obciążalność długotrwałej przewodów przy prądzie stałym lub przemiennym.