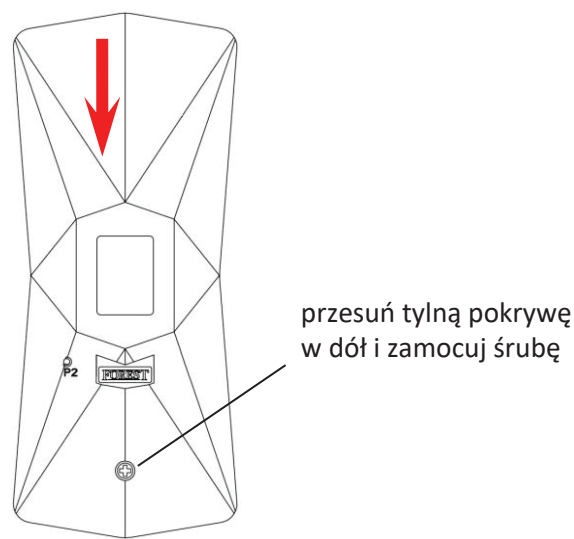
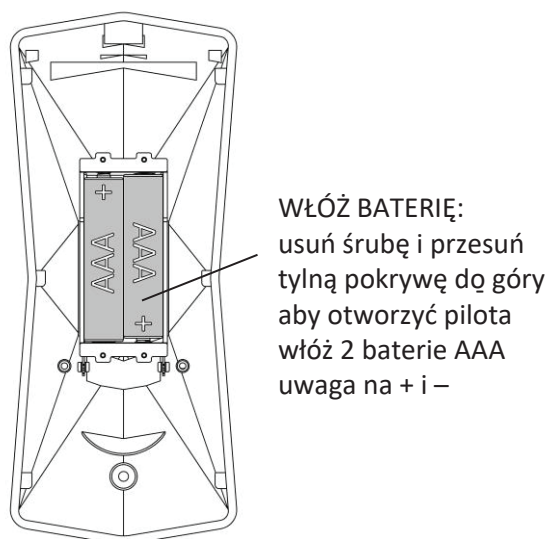
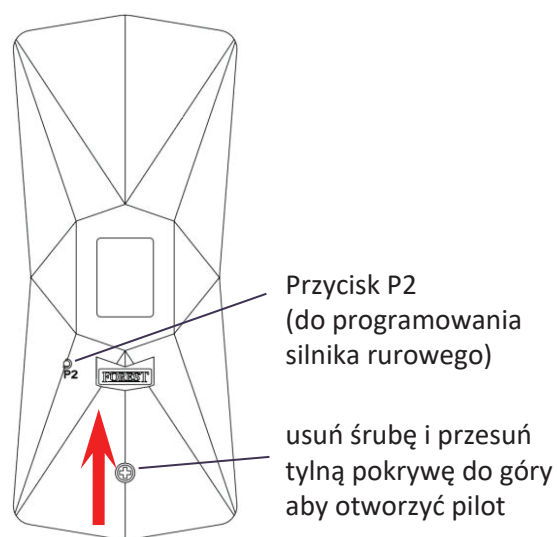
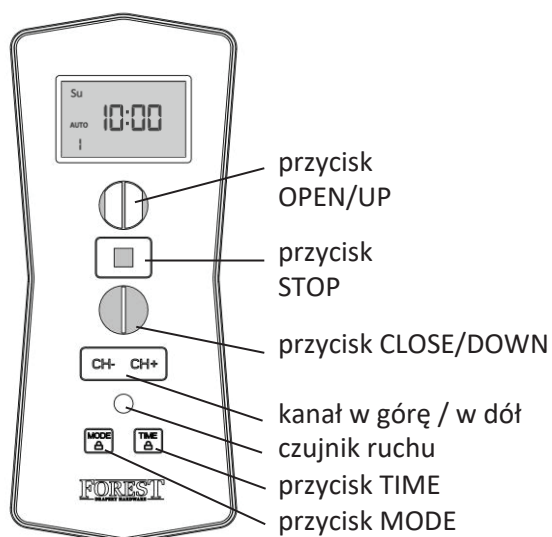


### Instrukcja - pilot Diamond Sense

Specyfikacja techniczna i bateria	1	Usuń / wyłącz pozycję czasową	5
Wyświetlacz, odblokowywanie i ustawianie trybu	2	Programowanie silnika Shuttle S / M / L	5
Przełączanie między 15 a 2 kanałami	3	Programowanie odbiornika na klik Shuttle	6
Ustawianie czasu i dnia	3	Programowanie odbiornika zewnętrznego	7
Ustawianie automatycznego timera	4	Programowanie ruchu i silnika BS	8

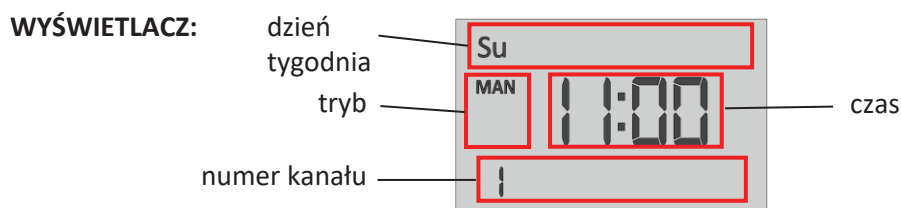
### SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- 2x baterie alkaliczne typu AAA, LR03
- żywotność baterii <3 lata
- częstotliwość 433,92 MHz
- moc nadawania max. 10mW
- zasięg transmisji w pomieszczeniu max. 30 metrów
- temperatura pracy -10 ° C - + 50 ° C
- każdy kanał może sterować maksymalnie 20 odbiornikami



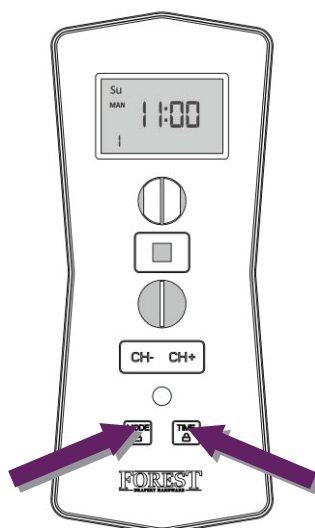
### PUSTA BATERIA

Po wymianie baterii zaprogramowane odbiorniki pozostaną w pamięci pilota Diamond Sense. Przestrzegaj przepisów dotyczących utylizacji zużytych baterii.



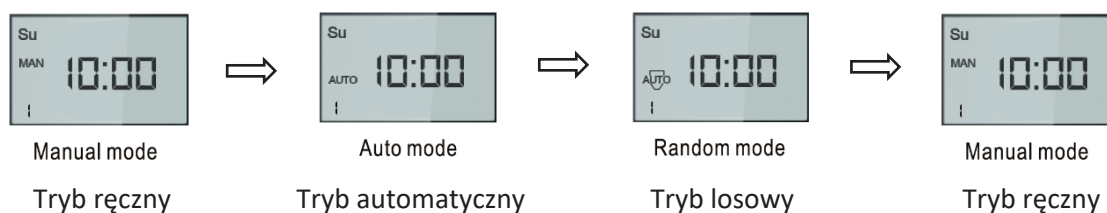
### ODBLOKUJ PRZYCISKI TRYBU I CZASU:

Równocześnie naciśnij oba przyciski TRYB i MODE przez około 4 sekundy aż na wyświetlaczu pojawi się „LOC”. Teraz możesz ustawić tryb i czas.



- TRYBY:**
- MAN ⇒ Tryb ręczny: automatyczny tryb timera jest wyłączony
  - AUTO ⇒ Tryb automatyczny: włączony jest automatyczny tryb timera
  - AUTO ⇒ Tryb losowy: automatyczny tryb timera jest włączony, godziny OTWÓRZ i ZAMKNIJ będą się różnić od + do - 15 minut

Aby zmienić tryb, przytrzymaj przycisk „MODE”, aż na wyświetlaczu pojawi się żądany tryb:

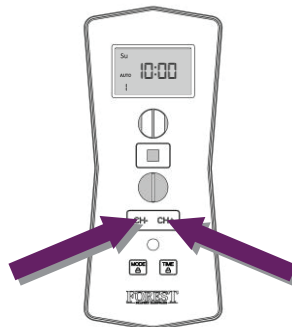


### PRZEŁĄCZANIE MIĘDZY 15 i 2 KANAŁAMI:

Domyślne ustawienie Diamond Sense to 15 kanałów. Można używać kanałów od 1 do 15.

W razie potrzeby, na przykład gdy masz tylko jeden lub dwa systemy z napędem, możesz zmienić ustawienie na 2 kanały:

Przytrzymaj oba przyciski, CH- i CH+ przez około 8 sekund, aż na wyświetlaczu pokaże się F-02.  
Teraz Diamond Sense to 2-kanałowy pilot.



Aby zmienić z powrotem na obsługę 15-kanałów:

Naciśnij i przytrzymaj oba przyciski, CH- i CH+ przez około 8 sekund, aż na wyświetlaczu pojawi się F-15. Teraz Diamond Sense obsługuje 15 kanałów.

### USTAW AKTUALNY CZAS I DZIEŃ

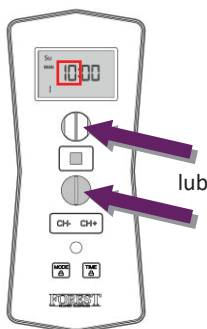
(w razie potrzeby najpierw odblokuj przyciski: naciśnij i przytrzymaj MODE i TIME):



TRYB musi mieć wartość „MAN”



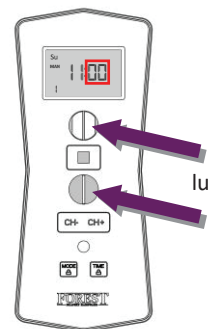
naciśnij raz przycisk TIME, godziny zaczną migać



zmień godzinę naciskając przycisk OPEN lub CLOSE



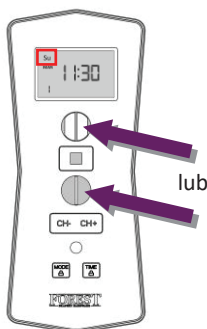
naciśnij raz przycisk TIME minuty zaczną migać



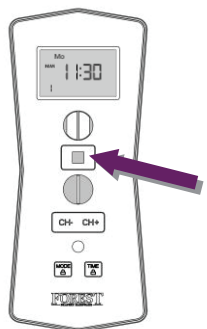
zmień minuty naciskając przycisk OPEN lub CLOSE



naciśnij raz przycisk TIME, dzień zacznie migać



zmień dzień naciskając przycisk OPEN lub CLOSE



naciśnij przycisk STOP aby zakończyć

### USTAWIANIE CZASU AUTOMATYCZNEGO OTWARCIA I ZAMKNIĘCIA

(najpierw odblokuj przyciski: naciśnij i przytrzymaj MODE i TIME):

W sumie można ustawić do 9 pozycji czasowych OPEN i 9 pozycji CLOSE. Dla przykładu użyj 4 punktów:

Pozycja 1 1: Ma-Tu-We-Th-Fr 7:30 OPEN

Pozycja 2: Ma-Tu-We-Th-Fr 21:00 CLOSE

Pozycja 3: Sa-Su 7:00 OPEN

Pozycja 4: Sa-Su 20:00 CLOSE

### USTAWIENIA CZASU POZYCJI 1 – OPEN

MODE musi mieć ustawienie „AUTO” lub „AUTO”  
(Naciśnij i przytrzymaj przycisk MODE)

naciśnij raz przycisk MODE

OPEN pozycja 1

wyberz żądany kanał

naciśnij raz przycisk TIME godziny zaczną migać

zmień godziny naciskając przycisk OPEN lub CLOSE

naciśnij raz przycisk TIME minuty zaczną migać

zmień minuty naciskając przycisk OPEN lub CLOSE

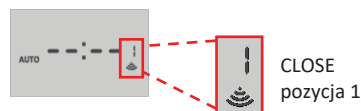
naciśnij raz przycisk TIME, dzień zacznie migać

zmień dzień (dni) naciskając przycisk OPEN lub CLOSE

naciśnij przycisk STOP aby zakończyć

### USTAWIENIA CZASU POZYCJI 1 – CLOSE

Powtórz powyższe kroki, zacznij od dwukrotnego naciśnięcia przycisku MODE



### KOLEJNE PUNKTY CZASOWE:

mogą być ustawione w ten sposób, naciśnij kilkakrotnie przycisk MODE, aż do uzyskania żądanej pozycji czasowej OPEN lub CLOSE. Możliwe jest ustawienie maksymalnie 9 pozycji OPEN i 9 CLOSE.

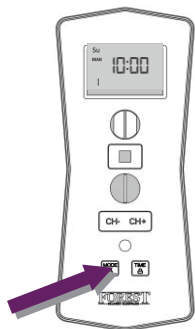
**USUŃ / WYŁĄCZ POZYCJĘ CZASOWĄ** (przykład pokazuje pozycję czasową 1 OPEN o godzinie 07:00 CH2 → wyłącz)



MODE musi mieć ustawienie „AUTO”

lub „AUTO”

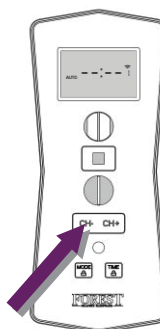
(przytrzymaj przycisk MODE)



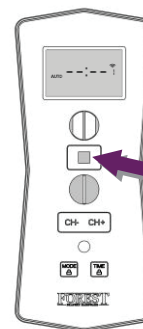
naciśnij raz przycisk MODE



OPEN pozycja 1



naciśnij kilka razy CH- aż pojawi się --



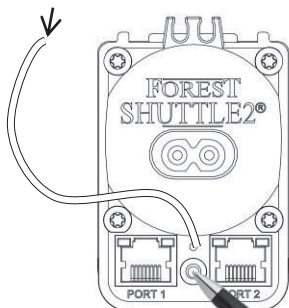
naciśnij przycisk STOP aby zakończyć

## PROGRAMOWANIE ODBIORNIKA FOREST SHUTTLE S / L / M

Możesz rozpoznać silniki Shuttle po białym kablu antenowym.

Aby zaprogramować Diamond Sense do odbiornika Shuttle S / L / M, najpierw wybierz żądany kanał i kontynuuj:

Antena



3x



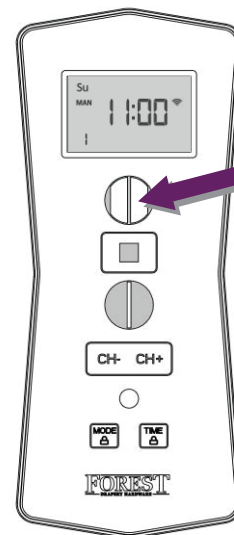
Położony LED 1→2→3 LED



1x przed 5 sekund



LED zaczyna migać



naciśnij 1x przycisk OPEN

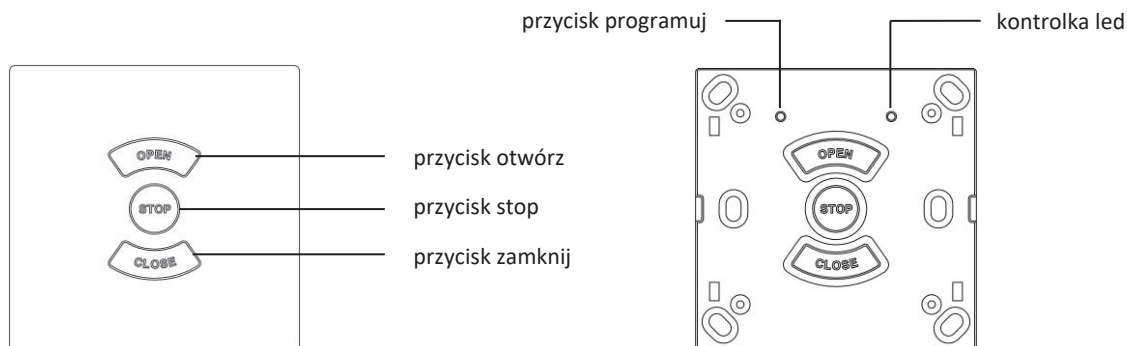
Ta sama procedura, ale naciśnięcie przycisku CLOSE zamiast OPEN spowoduje usunięcie zaprogramowanego kanału.



Nie montuj silnika w odległości mniejszej niż 1 metr od innych urządzeń i odbiorników. Będzie to zakłócać działanie odbiornika.

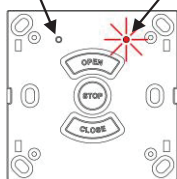
### SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- obsługiwane przez Shuttle
- kabel 0,5 m → 5201001360
- kabel 3,5 m → 5201001361
- można podłączyć równolegle do kilku Shuttle
- temperatura pracy 0 ° C - + 50 ° C
- kontrolowane przez zdalne sterowanie Forest i włącznik ścienny RF

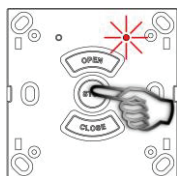


### PROGRAMOWANIE PILOTA / PRZEŁĄCZNIKA ŚCIENNEGO DO ODBIORNIKA:

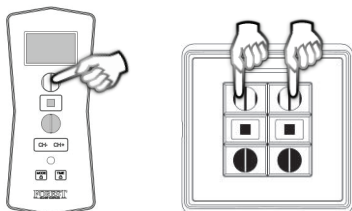
naciśnięć przycisk programu, dioda LED zacznie migać



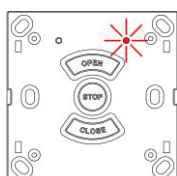
naciśnij przycisk stop



przytrzymaj pilota w odległości 0,5 m od odbiornika i naciśnij przycisk OPEN

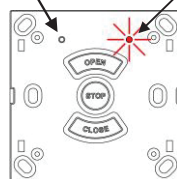


**dioda LED mignie 3 razy i zgaśnie**

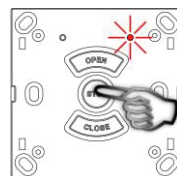


### ANULUJ JEDEN KANAŁ PRZEŁĄCZNIKA ZDALNEGO / ŚCIENNEGO

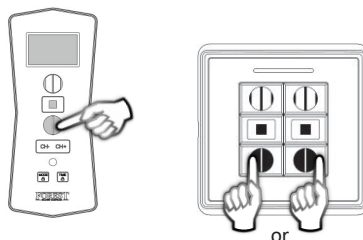
naciśnięć przycisk programu, dioda LED zacznie migać



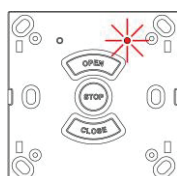
naciśnij przycisk stop



przytrzymaj pilota w odległości 0,5 m od odbiornika i naciśnij przycisk CLOSE

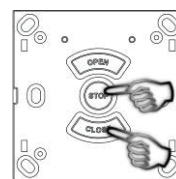


**dioda LED zacznie migać i zgaśnie**

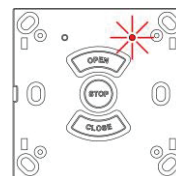


### USUŃ WSZYSTKIE POPRZEDNIE ZAPROGRAMOWANE PILOTY / PRZEŁĄCZNIKI ŚCIENNE:

naciśnij przycisk STOP i CLOSE przez ~ 6 sekund.

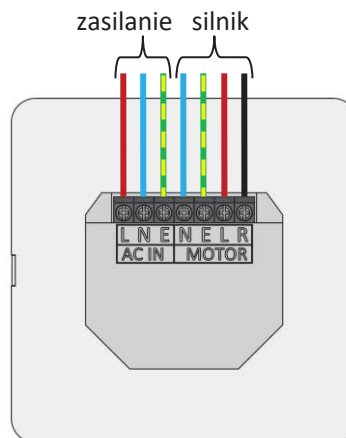
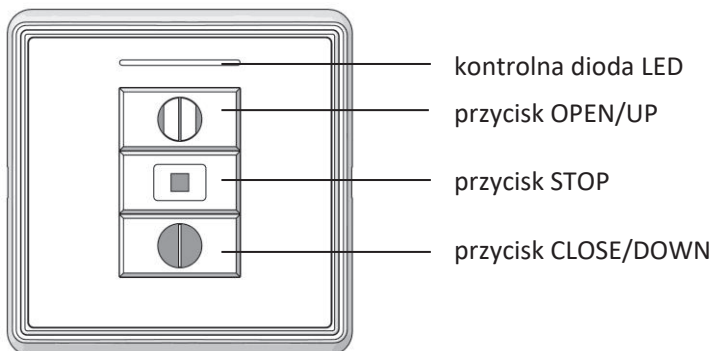


naciśnij przycisk stop



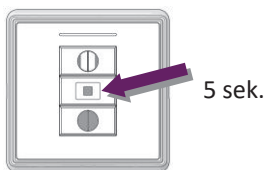
### DANE TECHNICZNE ODBIORNIKÓW FMS / BCS:

- moc: 100 - 240Vac 50 / 60Hz - 500Wmax.
- steruje jednym silnikiem rurowym lub silnikiem FMS. Kiedy jest więcej silników → użyj przekaźnika grupowego
- może być również używany jako wyłącznik ścienny
- terminal max. 2,5mm<sup>2</sup> t
- temperatura pracy -10 °C - + 50 °C

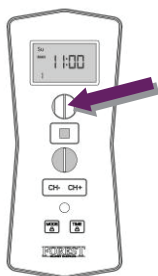


#### PROGRAMOWANIE KANAŁU DO ODBIORNIKA:

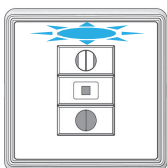
przytrzymaj przycisk STOP wciśnięty przez 5 sekund, aż dioda LED zacznie migać



w ciągu 10 sek. wybierz kanał i naciśnij przycisk OPEN:

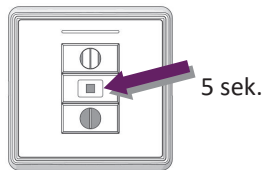


niebieska dioda zamiga 3x dla potwierdzenia:

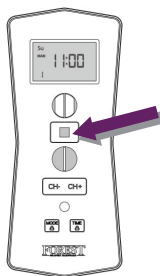


#### USUŃ ZAPROGRAMOWANY KANAŁ:

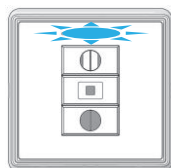
przytrzymaj przycisk STOP wciśnięty przez 5 sekund, aż dioda LED zacznie migać



w ciągu 10 sek. wybierz kanał (do usunięcia) i naciśnij przycisk STOP:

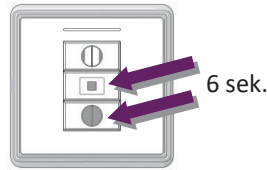


niebieska dioda zamiga 3x dla potwierdzenia:

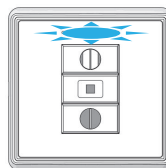


#### USUŃ WSZYSTKIE POPRZEDNIO ZAPROGRAMOWANE KANAŁY:

przytrzymaj przycisk STOP i CLOSE wciśnięte przez 6 sekund

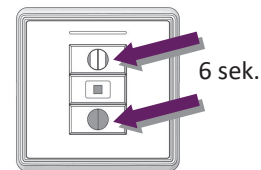


po 5 sek. niebieska dioda LED zamiga 3x dla potwierdzenia:

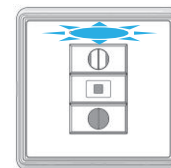


#### ZMIEŃ KIERUNEK SILNIKA:

przytrzymaj przycisk STOP i CLOSE wciśnięte przez 6 sekund



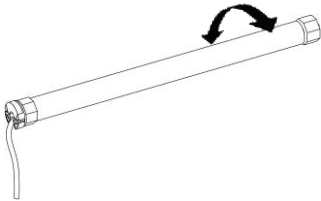
niebieska dioda LED zamiga 3x dla potwierdzenia:



Nie montuj w promieniu 1 metra od innych urządzeń i odbiorników.  
Będzie to zakłócać działanie odbiornika.

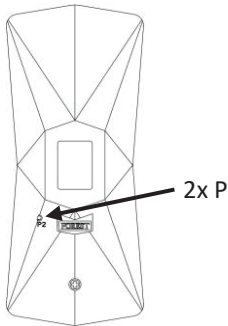
### PROGRAMOWANIE PILOTA DO SILNIKA RUROWEGO:

naciśnięć przycisk na silniku,  
silnik obróci się krótko,  
dla potwierdzenia

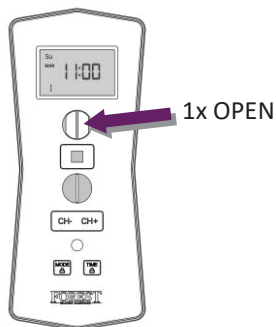


w ciągu 6 sekund:

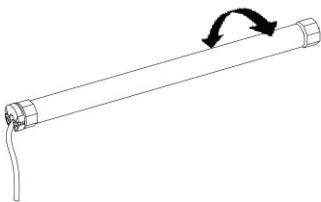
naciśnij przycisk P dwa razy



naciśnij przycisk OPEN jeden raz



silnik obróci się, dla potwierdzenia

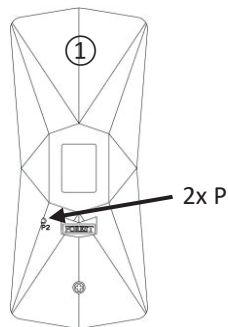


#### ZMIANA KIERUNKU OBROTU:

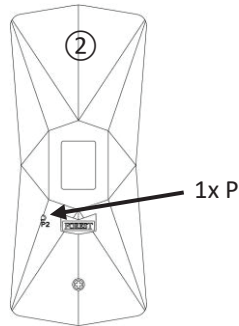
Aby zmienić kierunek obrotów, przytrzymaj  
zielony przycisk na silniku wciśnięty  
przez 7 sekund, aż silnik się włączy.

### DODAJ WIĘCEJ PILOTÓW LUB KANAŁÓW DO SILNIKA RURKOWEGO

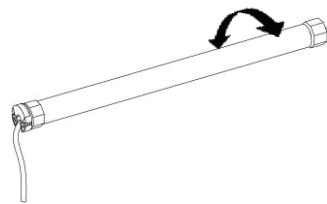
① pilot: naciśnij przycisk P dwa razy



② pilot: naciśnij przycisk P jeden raz



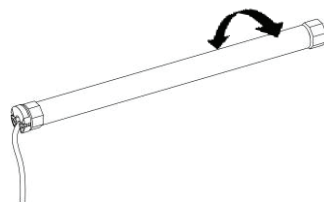
silnik obróci się, dla potwierdzenia



aby dodać kolejny kanał:

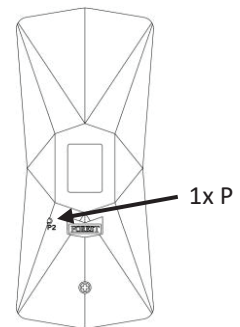
1. wciśnięć przycisk 2xP zaprogramowanego kanału,
2. wybierz inny kanał i naciśnij przycisk P.

silnik obróci się, dla potwierdzenia

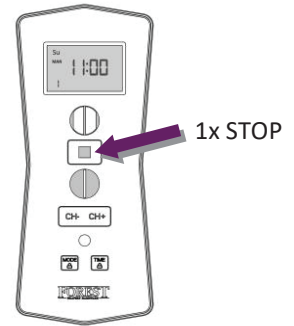


### ANULUJ WSZYSTKIE PILOTY

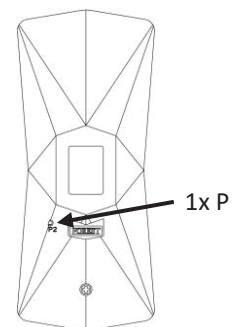
naciśnij przycisk P jeden raz



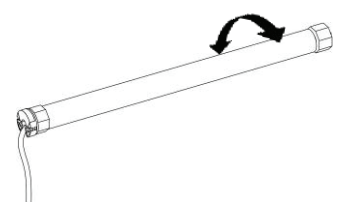
naciśnij przycisk STOP jeden raz



naciśnij przycisk P jeden raz



silnik obróci się, dla potwierdzenia



Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi silnika, aby ustawić ograniczenia końcowe