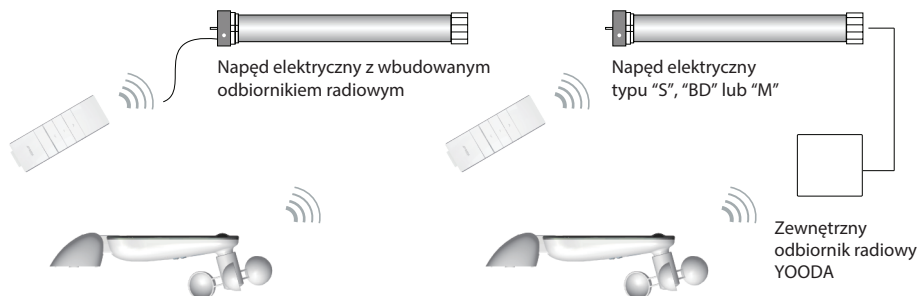




Praca wszystkich urządzeń na częstotliwości 433 MHz ± 100 kHz.
Wersja nr A / 00

DANE TECHNICZNE



- Działanie bezprzewodowe
- Zasięg pracy na zewnątrz: 200 m
- Zasilanie: 1x bateria CR2032
2x kondensator 5.5V / 1.5 F
1x ogniwo fotowoltaiczne
- 3-stopniowa detekcja siły wiatru
- 4-stopniowa detekcja natężenia światła
- Praca na częstotliwości 433.92 MHz
- Temperatura pracy: od -20°C do +50°C

OPIS PRZYCISKÓW



Aktualnie ustawiony stopień czułości na siłę wiatru

przycisk regulacji czułości na siłę wiatru

przycisk GÓRA



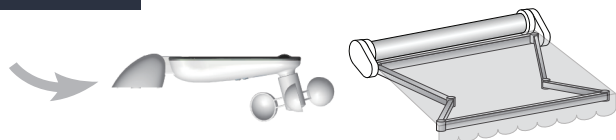
wyświetlacz LCD

Aktualnie ustawiony stopień czułości na natężenie światła

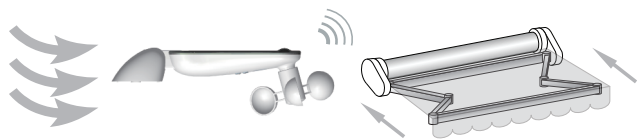
przycisk regulacji czułości na natężenie światła

przycisk programowania P2

ZASADA DZIAŁANIA CZUJNIKA WIATRU



- Jeśli siła wiatru nie przekroczy ustawionej wartości, markiza pozostanie otwarta

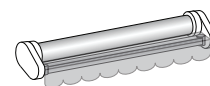


- Jeśli siła wiatru przekroczy ustawioną wartość (i potrwa dłużej niż 6 s) markiza zamknie się

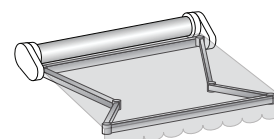


- Markiza pozostanie złożona, aby nie została uszkodzona przez wiatr

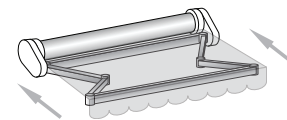
ZASADA DZIAŁANIA CZUJNIKA NATĘŻENIA ŚWIATŁA



- Jeżeli natężenie światła nie przekroczy ustalonej wartości, markiza pozostanie złożona



- Jeżeli natężenie światła wzrośnie i taki stan utrzyma się przez 5 minut, markiza otworzy się



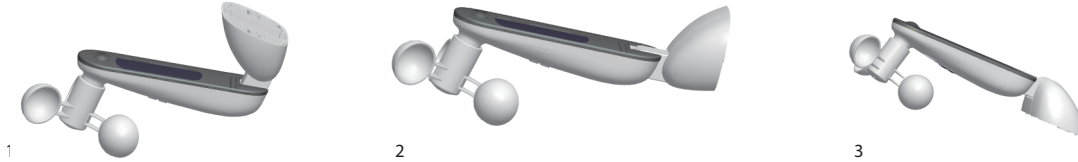
- Jeżeli natężenie światła zmniejszy się i taki stan potrwa 15 minut, markiza zamknie się



Praca wszystkich urządzeń na częstotliwości 433 MHz ± 100 kHz.

MONTAŻ

! Montując urządzenie należy zwrócić uwagę aby dostęp bodźców powodujących zadziałanie czujnika (wiatr, światło) nie był ograniczony.



USTAWIENIE CZUJNIKÓW WIATRU I SŁOŃCA

WIATR

- Poz. 0
Czujnik wyłączony
- Poz. 1
Czujnik zadziała kiedy prędkość wiatru przekroczy 15 km/h
- Poz. 2
Czujnik zadziała kiedy prędkość wiatru przekroczy 30 km/h
- Poz. 3
Czujnik zadziała kiedy prędkość wiatru przekroczy 45 km/h

0	WYŁ.
1	15 km/h
2	30 km/h
3	45 km/h

! Czujnik wiatru przy ustawieniu wartości "0" jest wyłączony

ŚWIATŁO

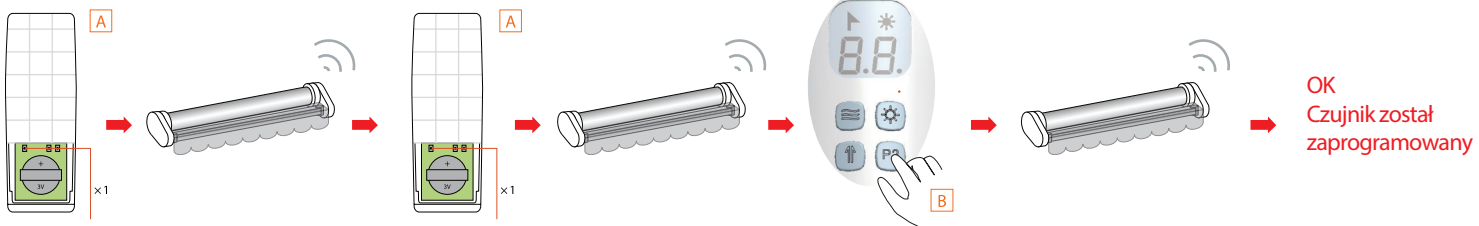
- Poz. 0
Czujnik wyłączony
- Poz. 1
Czujnik zadziała po przekroczeniu wartości 15 kLUX
- Poz. 2
Czujnik zadziała po przekroczeniu wartości 30 kLUX
- Poz. 3
Czujnik zadziała po przekroczeniu wartości 45 kLUX
- Poz. 4
Czujnik zadziała po przekroczeniu wartości 60 kLUX

0	WYŁ.
1	15 kLUX
2	30 kLUX
3	45 kLUX
4	60 kLUX

! Czujnik natężenia światła przy ustawieniu wartości "0" jest wyłączony

PROGRAMOWANIE CZUJNIKA DO NAPĘDU Z WBUDOWANYM ODBIORNIKIEM RADIOWYM

! Musimy pamiętać o prawidłowym ustawieniu kierunków pracy napędu. Prawidłowo zaprogramowany nadajnik działa w następujący sposób: przycisk GÓRA składa markizę.

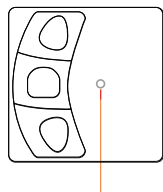


Wcisnąć jednokrotnie przycisk PROGRAMOWANIA na pilocie A Odbiornik wyda sygnał dźwiękowy Wcisnąć jednokrotnie przycisk PROGRAMOWANIA na pilocie A Odbiornik wyda sygnał dźwiękowy Wcisnąć jeden raz przycisk PROGRAMOWANIA Odbiornik wyda sygnał dźwiękowy

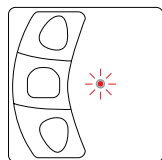


Praca wszystkich urządzeń na częstotliwości 433 MHz ± 100 kHz.

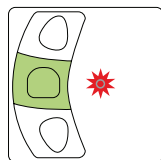
PROGRAMOWANIE CZUJNIKA DO ODBIORNIKÓW ZINTEGROWANYCH Z PRZEŁĄCZNIKIEM



Wcisnąć przycisk programowania



Dioda błyska w krótkich odstępach czasu



Wcisnąć przycisk STOP.
Dioda zaświeci się na stałe



Wcisnąć jeden raz przycisk GÓRA

OK
Czujnik został zaprogramowany

USTAWIANIE CZUŁOŚCI NA NATĘŻENIE ŚWIATŁA



Zawsze należy sprawdzić czy wprowadzone zmiany zostały zapisane. Po wciśnięciu odpowiedniego przycisku na wyświetlaczu powinna pojawić się wprowadzona przez nas wartość.



Wcisnąć i przytrzymać przez ok 3 sekundy przycisk programowania czułości na natężenie światła.



W momencie kiedy symbol ☀ zacznie migać, wciskając ten sam przycisk ustawiamy odpowiednią wartość.



Po około 10 sekundach wyświetlacz wyłączy się i wprowadzone zmiany zostaną zapisane.

USTAWIANIE CZUŁOŚCI NA SIŁĘ WIATRU



Zawsze należy sprawdzić czy wprowadzone zmiany zostały zapisane. Po wciśnięciu odpowiedniego przycisku na wyświetlaczu powinna pojawić się wprowadzona przez nas wartość.



Wcisnąć i przytrzymać przez ok 3 sekundy przycisk programowania czułości na siłę wiatru



W momencie kiedy symbol ≡ zacznie migać wciskając ten sam przycisk ustawiamy odpowiednią wartość.

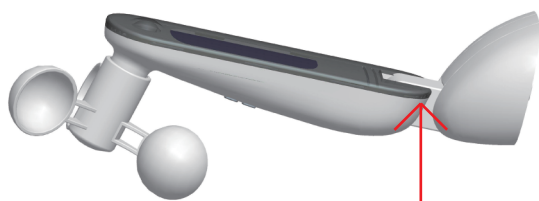


Po około 10 sekundach wyświetlacz wyłączy się i wprowadzone zmiany zostaną zapisane.

WYMIANA BATERII



Przynajmniej raz na 3 lata należy wymienić baterię CR2430 na nową.



W celu wymiany baterii należy zdjąć pokrywę czujnika, delikatnie podważając ją we wskazanym miejscu płaskim narzędziem, np. śrubokrętem. Następnie powoli przesuwając narzędzie dookoła pokrywy odbezpieczając kolejne zatrzaski. Wyjąć ogniwo fotowoltaiczne uważając na przewody, którymi jest podłączone. Bateria jest umieszczona w czarnym gnieździe, wymieniając ją należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację. Wymieniać można tylko baterię, kondensatory w indywidualnych przypadkach wymieniać może jedynie serwis firmy "SUKCES".



Baterie mogą zawierać składniki powodujące uszczerbek na zdrowiu lub poważną degradację środowiska. Zużyte baterie należy wyrzucać do specjalnie oznaczonych pojemników.