

433 MHz



W celu optymalnego wykorzystania możliwości czujnika SOLEO prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Czujnik SOLEO jest kompatybilny ze wszystkimi odbiornikami marki YOODA.

Dane techniczne

1. Zasilanie 3 V, bateria CR2032,
2. Kompatybilny ze wszystkimi odbiornikami marki YOODA i CORTINO,
3. Sygnalizacja niskiego poziomu baterii,
4. Dwa tryby pracy (do rolet zewnętrznych i wewnętrznych),
5. Możliwość testowania aktualnego nasłonecznienia,
6. Temperatura pracy: od -10°C do 50°C,
7. Wymiary: fi 43 mm, wysokość 20 mm,
8. IP 20,
9. Zasięg : 200 m w terenie otwartym,
35 m w pomieszczeniach (grubość ścian <20 cm).

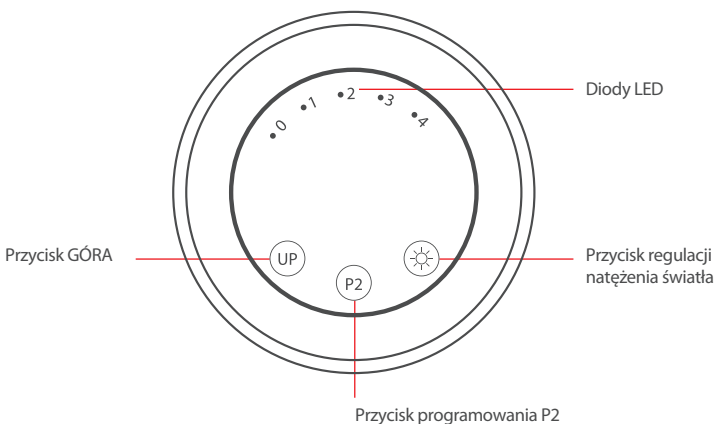


Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak: konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia.



Przy wymianie baterii należy zwrócić uwagę na jej prawidłową polaryzację. Baterie mogą zawierać składniki powodujące uszkodzek na zdrowiu lub poważną degradację środowiska. Zużyte baterie należy wyrzucać do specjalnie oznaczonych pojemników.

Opis przycisków



Dioda LED	Poziom natężenia światła	Opis
0		Czujnik wyłączony
1	15 klx	Natężenie światła powyżej 15 klx powoduje zadziałanie czujnika
2	30 klx	Natężenie światła powyżej 30 klx powoduje zadziałanie czujnika
3	45 klx	Natężenie światła powyżej 45 klx powoduje zadziałanie czujnika
4	60 klx	Natężenie światła powyżej 60 klx powoduje zadziałanie czujnika



Pierwsze wciśnięcie przycisku regulacji natężenia światła pokazuje aktualnie ustaloną wartość. Ponowne wciśnięcia przełącza między poziomami.

433 MHz

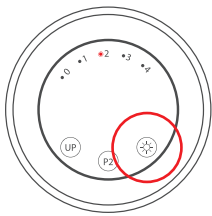


W celu optymalnego wykorzystania możliwości czujnika SOLEO prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Czujnik SOLEO jest kompatybilny ze wszystkimi odbiornikami marki YOODA.

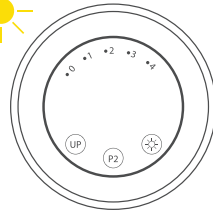
Tryb pracy

Czujnik SOLEO posiada dwa tryby pracy:

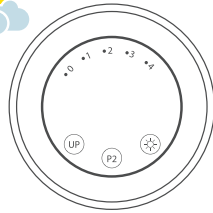
TRYB 1



Przyciskiem regulacji natężenia światła ustawiamy pożądaną wartość od 1 do 4.



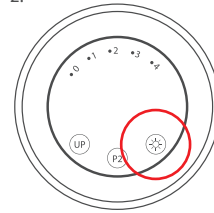
Jeżeli natężenie światła przekroczy ustawianą wartość dłużej niż 2 minuty roleta zostanie zamknięta.



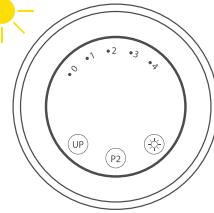
Jeżeli natężenie światła będzie mniejsze niż ustawiona wartość dłużej niż 15 minut roleta zostanie otworzona.

TRYB 2

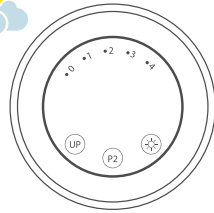
2.



Przyciskiem regulacji natężenia światła ustawiamy pożądaną wartość od 1 do 4.



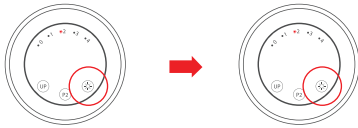
Jeżeli natężenie światła przekroczy ustawianą wartość dłużej niż 2 minuty roleta zamknie się do poziomu na którym umieszczony jest czujnik. Przystąpienie czujnika powoduje przeciwny ruch silnika aby odsłonić czujnik.



Jeżeli natężenie światła będzie mniejsze niż ustawiona wartość dłużej niż 15 minut roleta zostanie otworzona.

Wybór trybu pracy

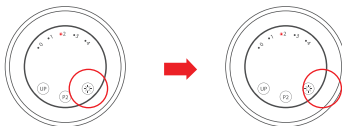
1. Aby sprawdzić aktualny tryb pracy należy:



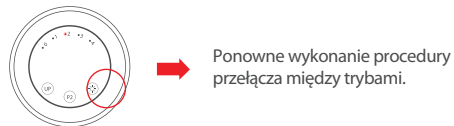
Wcisnąć przycisk regulacji natężenia światła. Dioda LED zaświeci się.

Gdy dioda mignie jeden raz czujnik znajduje się w trybie 1. Gdy dioda mignie dwa razy czujnik znajduje się w trybie 2.

2. Aby zmienić tryb pracy należy:



Wcisnąć i przytrzymać przycisk regulacji natężenia światła przez ok 10 sekund.



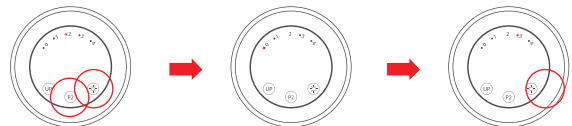
Dioda mignie 5 razy.

Ponowne wykonanie procedury przełącza między trybami.

Pomiar aktualnego natężenia światła



- Jeżeli czujnik wskaże poziom 0 oznacza to, że zmierzona wartość jest poniżej poziomu 1 (15 klx).
- Jeżeli czujnik wskaże poziom 1 oznacza to, że zmierzona wartość znajduje się z przedziału 15 klx - 30klx.
- Wciśnięcie dowolnego przycisku powoduje wyjście z trybu pomiaru.



Wcisnąć i przytrzymać przycisk regulacji natężenia światła oraz przycisk programowania P2 przez ok 3 sekundy.

Dioda przy cyfrze 0 zaświeci się sygnalizując wejście w tryb pomiaru.

Na czujniku wyświetlana jest aktualna wartość natężenia światła. Wciśnięcie dowolnego przycisku powoduje wyjście z trybu pomiaru.

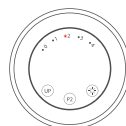
Sygnalizacja niskiego poziomu baterii



- Jeżeli czujnik sygnalizuje niski poziom baterii należy wymienić baterię.
- Sygnalizacja niskiego poziomu baterii nie działa przy wyłączonym czujniku (ustawienie 0).



Przyciskiem regulacji natężenia światła ustawiamy pożądaną wartość od 1 do 4.



Jeżeli napięcie zasilania spadnie poniżej 2,6 V dioda miga 10 razy co dwie minuty.

Programowanie i wymiana baterii



- Programowanie czujnika zależne jest od rodzaju odbiornika. Przy programowaniu należy kierować się instrukcją obsługi urządzenia, którym czujnik ma sterować.
- Żywotność baterii wynosi ok. 3 lata przy wykonaniu średnio czterech poleceń dziennie.
- Baterię należy wymienić w momencie gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie baterii.
- Przy wymianie baterii należy zwrócić uwagę na jej prawidłową polaryzację.
- Aby wymienić baterię należy zdjąć tylną część obudowy.