



PORTOS TR7

spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
spółka komandytowa
ul. Złota 71, 62 - 800 Kalisz
tel. 62 / 768 40 00
sekretariat@portosrolety.pl
www.portosrolety.pl

INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI

SXR



Czujnik słoneczny

Dane techniczne :

Napięcie operacyjne:

3 V

Zasilanie:

CR2032

Stopień ochrony:

IP 20

Temperatura pracy:

-10 °C do +50 °C

Wymiary:

Fi 43 mm, wysokość 20 mm

Zasięg:

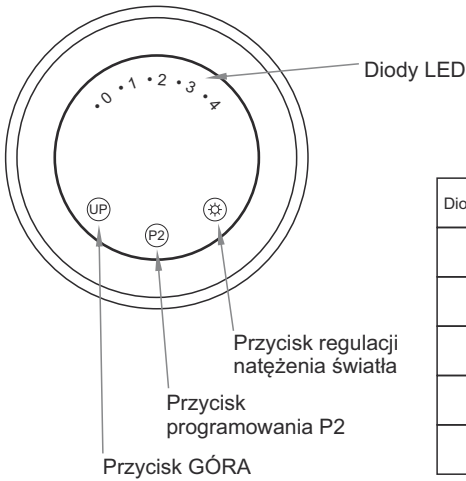
200 m. w terenie otwartym,

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. Zasięg sygnału radiowego jest ograniczony architektonicznie i ustawowo. Przy wymianie baterii należy zwrócić uwagę na jej prawidłową polaryzację.

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 ustawioną wartość. Ponowne wciśnięcie przełącza między poziomami.

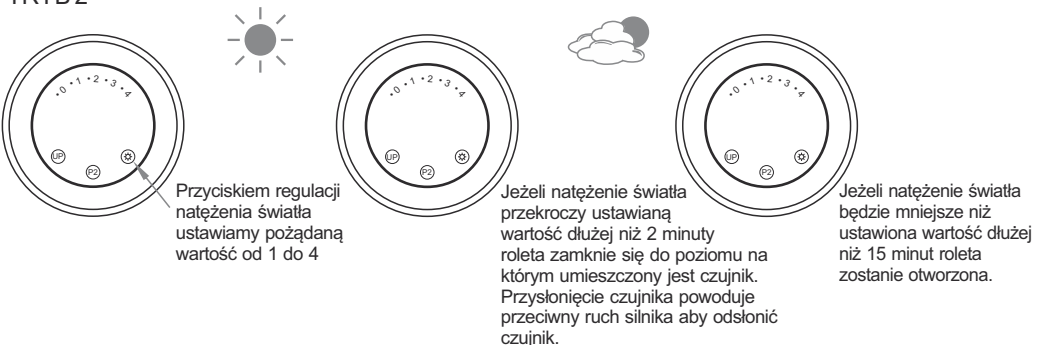
Tryb pracy:

Czujnik posiada dwa tryby pracy:

TRYB 1

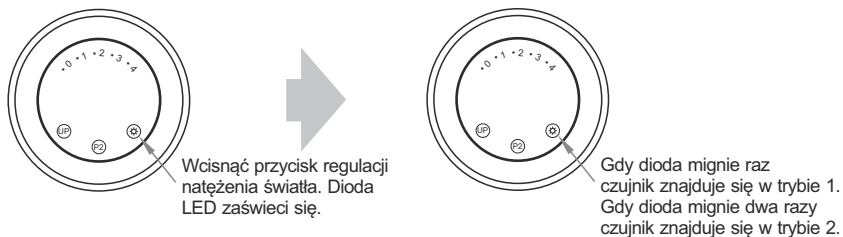


TRYB 2

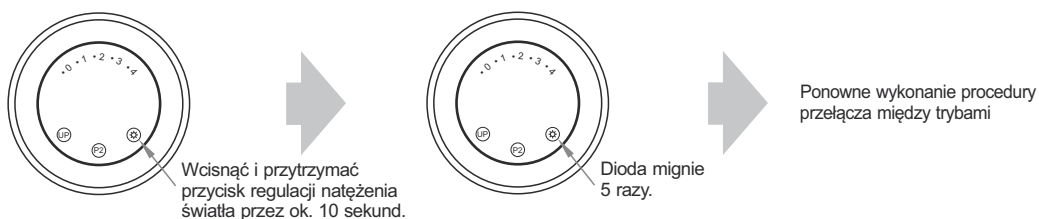


Wybór trybu pracy:

1. Aby sprawdzić aktualny tryb pracy należy:



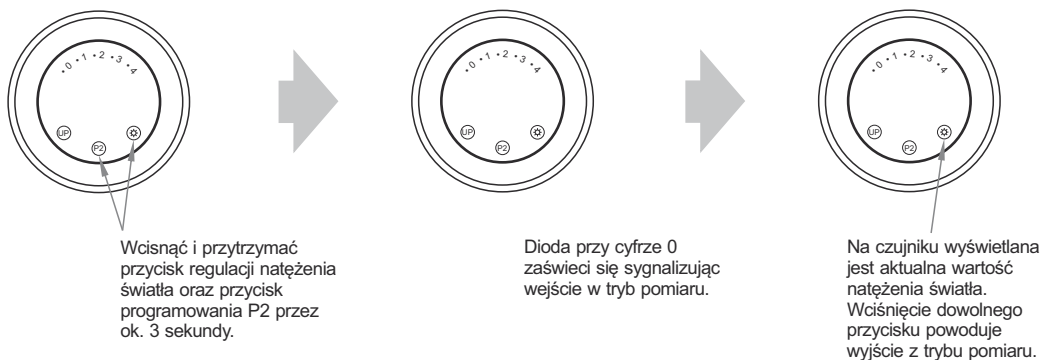
1. Aby zmienić tryb pracy należy:



Pomiar aktualnego natężenia światła:



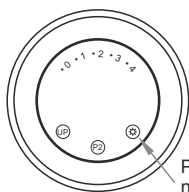
1. Jeżeli czujnik wskaże poziom 0 oznacza to, że zmierzona wartość jest poniżej poziomu 1 (15 klx).
2. Jeżeli czujnik wskaże poziom 1 oznacza to, że zmierzona wartość znajduje się w przedziale 15 klx - 30 klx.
3. Wciśnięcie dowolnego przycisku powoduje wyjście z trybu pomiaru.



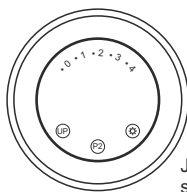
Sygnalizacja niskiego poziomu baterii:



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



Przyciskiem regulacji natężenie 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:



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