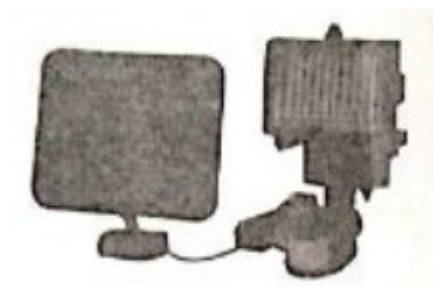


LAMPA SOLARNA 100LED

Instrukcja obsługi

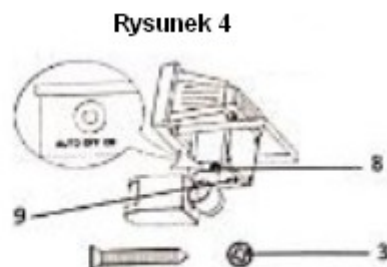
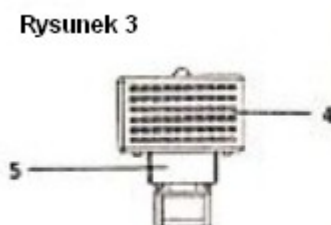
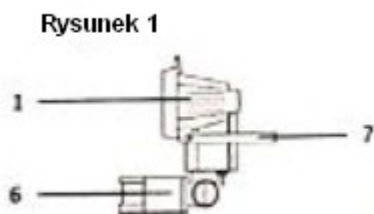


Opis produktu

Dziękujemy za wybranie naszego produktu. Przed użyciem, prosimy o uważne przeczytanie instrukcji obsługi, w celu optymalnego użytkowania.

Charakterystyka produktu

1. Lampa
2. Panel solarny (5m przewód)
3. Śruby rozporowe
4. 100 diód LED
5. Obudowa baterii
6. Głowica detektora ruchu
7. Płyta montażowa w kształcie litery U
8. Przełącznik ON/OFF/AUTO
9. Wejście baterii
10. Uchwyt montażowy panelu słonecznego
11. Pokrętło regulacji LUX (rysunek 7)
12. Pokrętło regulacji czułości (rysunek 7)
13. Pokrętło regulacji czasu (rysunek 7)
14. Litowo-Ionowa bateria do dponownego ładowania

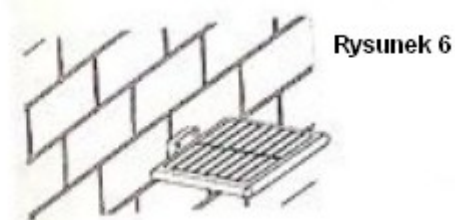
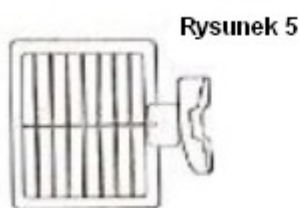


Montaż

Montaż panelu solarnego

- Przymocuj uchwyt do panelu solarnego przy pomocy dostarczonej śruby, jak pokazano na rysunku 5.
- Zamocuj uchwyt do powierzchni i zabezpiecz go za pomocą większych śrub, jak pokazano na rysunku 6.
- Wyreguluj kąt panelu słonecznego, tak aby uzyskać optymalny kąt padania światła słonecznego.

Uwaga: Panel słoneczny został wyposażony w 5 metrowy przewód, więc obie jednostki mogą zostać zainstalowane maksymalnie w takiej odległości.



Instalacja lampy

1. Za pomocą płyty montażowej w kształcie litery U, zaznacz miejsce, w którym chcesz zainstalować lampę. Rysunek 1.
2. Upewnij się, że w okolicy nie ma żadnych przeszkód, takich jak kable i przewody elektryczne.
3. Przymocuj lampę do ściany za pomocą dostarczonych śrub.
4. Ostrożnie poprowadź przewód zasilający z panelu solarnego do lampy, i podłącz go do

wejścia akumulatora.

5. Wyreguluj czujnik ruchu tak, aby był zwrócony w stronę, w której najprawdopodobniej wystąpi jakiś ruch. Możesz poruszać czujką w górę i w dół, regulując śrubkę na szyjce detektora ruchu.

Uwaga: lampa powinna zostać zamontowana na wysokości 2-3 metrów od ziemi, tak aby detekcja ruchu była najbardziej optymalna.

Obsługa

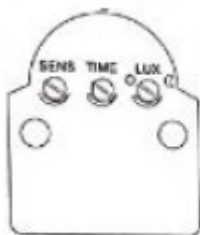
1. Z przodu lampy umieszczony został przełącznik zawierający trzy pozycje. Rysunek 4.
 - AUTO: kiedy przełącznik ustawiony jest w pozycji AUTO, lampa solarna włączy się automatycznie w nocy, po wykryciu ruchu.
 - ON: kiedy przełącznik ustawiony jest w pozycji ON, lampa pozostanie włączona ciągle, i może być używana jako regularne światło.
 - OFF: kiedy przełącznik ustawiony jest w pozycji OFF, lampa pozostanie wyłączona, nawet w przypadku wykrycia jakiegoś ruchu.
2. Lampę solarną należy ładować przez co najmniej 3 dni, z przełącznikiem ustawionym w pozycji OFF.

Jak używać pokręteł sterowania? (rysunek 7)

Nasza lampa solarna posiada trzy różne pokręta, służące do wyregulowania ustawień.

- Moc światła (LUX)
- Czas świecenia po wykryciu ruchu (Time)
- Wrażliwość na ruch (Sens)

Rysunek 7



Lux

- Jest to poziom ciemności osiągnięty przed zapaleniem się światła.
- Jeśli ustawiony jest na maksymalny poziom, światło włączy się w większości sytuacji, począwszy od zmierzchu do światła dziennego.
- Jeśli ustawiony jest na minimum, czujnik wyzwoli się tylko wtedy, gdy będzie ciemno. Jest

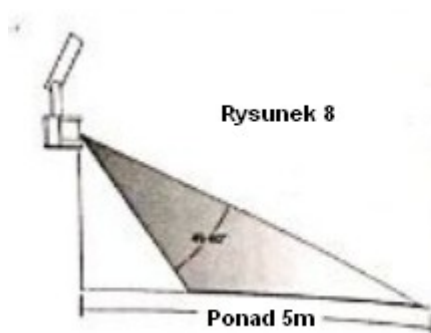
to najbardziej optymalne ustawienie dla ogólnej obsługi wieczornej i nocnej.

Time

- Pokrętło regulacji czasu ustawi czas, przez który lampa pozostanie włączona, po wykryciu ruchu.
- Czas można ustawić od 8 sekund do 5 minut(około).
- Obrócenie pokrętła zgodnie z ruchem wskazówek zegara, wydłuży czas świecenia lampy.

Sens

- Pokrętło to, określa zasięg detektora ruchu.
- Pozycja środkowa – ustawienie normalne.
- Pozycja maksymalna – maksymalizuje zasięg detektora (5 metrów). Rysunek 8 i 9.



Rozwiązywanie problemów

Jeśli lampa solarna nie zapala się, gdy występuje oczywisty ruch przed czujnikiem, należy przestrzegać następujących punktów:

1. Upewnij się, że panel słoneczny znajduje się w miejscu, w którym otrzyma maksymalne światło słoneczne w ciągu dnia.
2. Należy czyścić ogniwa słoneczne wilgotnym ręcznikiem. Nie wywierać na urządzenie żadnego nacisku, oraz unikać stosowania jakichkolwiek środków czyszczących opartych na rozpuszczalnikach, w celu czyszczenia ogniwa słonecznych.
3. Upewnij się, że przełącznik jest ustawiony w pozycji AUTO.
4. Sprawdź czy bateria jest prawidłowo zainstalowana.
5. Panel słoneczny należy ładować w bezpośrednim świetle słonecznym przez przynajmniej 2 dni, aby być pewnym, że bateria jest w pełni naładowana.

Konserwacja

- Należy dbać aby lampa była przez cały czas czysta, dzięki czemu w pełni wykorzystuje swoje możliwości.
- Czyść panel solarny zapomocą wilgotnej ściereczki, nie wywierając jednocześnie nacisku.
- Nie używaj do czyszczenia ogniwa solarnych żadnych detergentów ani rozpuszczalników.

Informacje na temat bezpieczeństwa

- Nie instaluj lampy blisko ognia oraz łatwopalnych gazów.
- Trzymaj z daleka od dzieci.
- Nie instaluj lampy na niestabilnej powierzchni.
- Nie należy patrzeć na lampę, gdy jest włączona.
- Aby zapobiec upadkowi urządzenia, mocno zamocuj uchwyt za pomocą kołka rozporowego.
- To urządzenie, nie ma za zadanie przeciwdziałać przestępstwom, jedynie alarmować o ruchu, w jego obrębie.
- Nie instaluj w pobliżu innych źródeł światła.