

**ORNO®**

Lampa ogrodowa solarna SAURO LED OR-SL-6001LPR4

Instrukcja obsługi



Przed podłączeniem i użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia. Samodzielny montaż i uruchomienie urządzenia jest możliwe pod warunkiem posiadania przez montażystę podstawowej wiedzy z zakresu elektryki i używania odpowiednich narzędzi. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia. Dokonywanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji. Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacją, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu oraz wprowadzania innych rozwiązań konstrukcyjnych nie pogarszających parametrów i walorów użytkowych produktu.

Najnowsza wersja instrukcji do pobrania na stronie www.orno.pl. Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone.

1. Produkt przeznaczony do montażu zewnętrznego.
2. Nie patrz bezpośrednio w diody LED z bliskiej odległości.
3. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach.
4. Nie obsługuj urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa.
5. Nie otwieraj urządzenia i nie dokonuj samodzielnych napraw.
6. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
7. Gwarancja 24-miesięczna obejmuje produkt wyposażony w fabryczną plombę, której nie należy zrywać!

W ZESTAWIE

				
1x	1x	1x	3x	3x

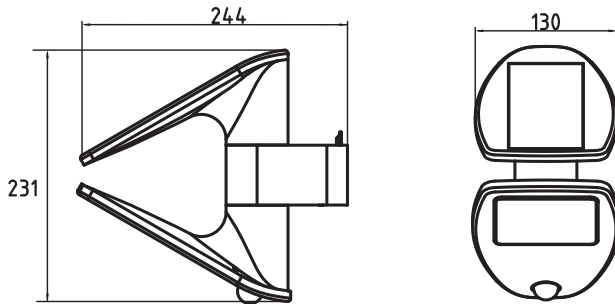
PRZEZNACZENIE

Lampa solarna przeznaczona do oświetleń zewnętrznych takich jak ogrody, tarasy, bramy wjazdowe itp.

Najważniejsze cechy:

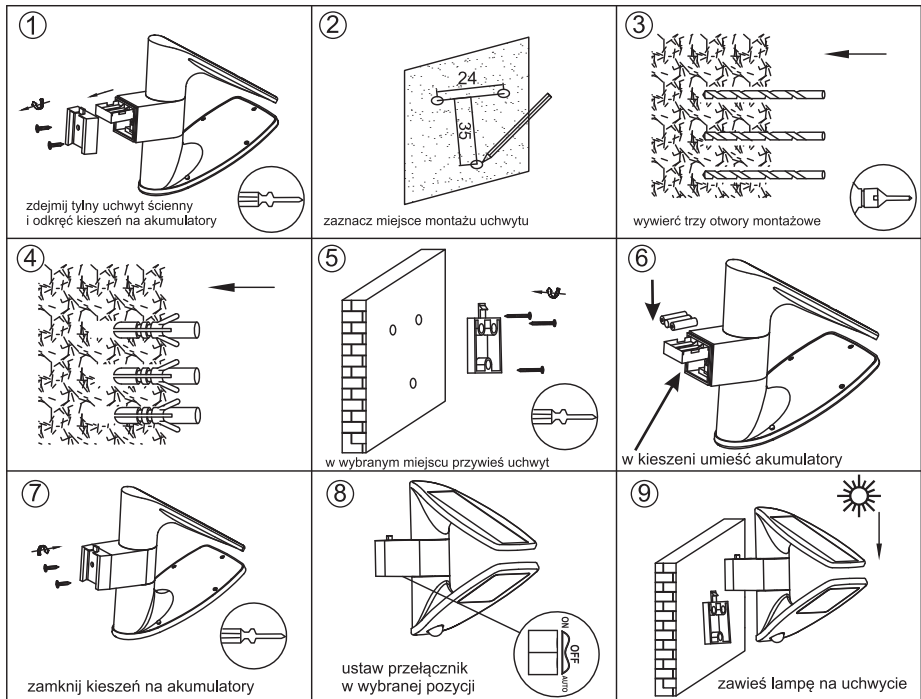
- źródłem pozyskiwania energii są nowoczesne, polikrystaliczne panele fotowoltaiczne;
- akumulator automatycznie ładowany jest za pomocą panelu słonecznego nawet w pochmurne dni;
- czujnik ruchu PIR z wbudowanym czujnikiem zmierzchowym powoduje, że lampa załącza się tylko przy zmniejszonym natężeniu światła;
- 3-stopniowy przełącznik trybu świecenia ON/OFF/AUTO;
- mechaniczna regulacja położenia panelu solarnego i lampy;
- stopień ochrony IP44 zapewnia odporność w każdych warunkach atmosferycznych!

WYMIARY



MONTAŻ

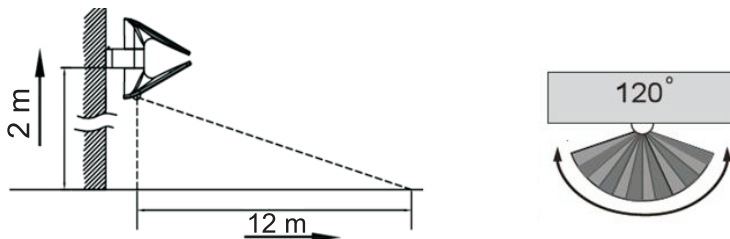
Podczas montażu należy pamiętać, że monitorowany przez czujnik ruchu obszar obejmuje w zależności od wysokości montażowej - maksymalnie 120° przy maksymalnym zasięgu 12 metrów.



PIERWSZE ŁADOWANIE LAMPY

Przed pierwszym uruchomieniem solarnej lampy zaleca się pozostawić ją w trybie OFF w nasłonecznionym miejscu przez około 24h w celu naładowania wewnętrznych akumulatorów. Promienie słoneczne muszą oddziaływać bezpośrednio na panel solarny.

W zależności od pory roku, pogody i pozycji panelu solarnego proces ładowania może się wydłużyć.



Panel solarny stanowi główne źródło zasilania lampy. Zamienia on światło słoneczne w energię elektryczną i ładują akumulator. Przy montażu należy pamiętać, że panel solarny musi być w miarę możliwości bezpośrednio nasłoneczniony. Im dłużej panel wystawiony jest na bezpośrednie światło słoneczne, tym dłużej lampa może pracować.

USTAWIENIA TRYBU PRACY

Po zakończonej powodzeniem instalacji dokonaj ustawień urządzenia. Na jednostce głównej znajduje się przełącznik z możliwością ustawienia w trzech pozycjach.

ON ciągła praca lampy (do całkowitego wyładowania się akumulatorów)

OFF lampa całkowicie wyłączona (zachowane ładowanie akumulatorów)

AUTO lampa zapala się w nocy po wykryciu ruchu.

BEZPIECZEŃSTWO I KONSERWACJA

Nie stosować innego panelu solarnego niż znajdujący się w zestawie.

Zanieczyszczenia osadzające się na obudowie w wyniku normalnej eksploatacji lampy i czujnika ruchu należy zmywać wilgotną szmatką. Nie stosować chemikaliów ani czyszczących środków szorujących i żrących oraz rozpuszczalników.

PARAMETRY TECHNICZNE

zasilanie:	3 x Ni MH AA1,2V - 1800mAh
moc:	2,4W
typ diod LED:	SMD5630
strumień świetlny:	200lm
temperatura barwowa:	4000K
barwa światła:	neutralny biały
materiał:	ABS+PC
stopień ochrony:	IP44
trwałość źródła LED:	25 000h
współczynnik oddawania barw:	80 CRI
temperatura pracy:	-20°C~50°C
waga netto:	0,65 kg

Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ZSEIE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu.



ver. 1 (02/2016)

PRODUCENT

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.

ul. Katowicka 134

43-190 Mikołów

tel. 32 43 43 110

www.orno.pl