

PL Instrukcja obsługi**Ogrodowa lampka solarna Mataro, zestaw 5 sztuk**

Nr zamówienia 2337215

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest przeznaczony do oświetlania podwórek. Jako źródło światła służy migocząca dioda LED o kolorze bursztynowym. Światło włącza się automatycznie o zmroku. Produkt jest zasilany baterią akumulatorową, która w ciągu dnia ładuje się za pomocą 2 paneli fotowoltaicznych.

Produkt jest bryzgoszczelny i nadaje się do używania na zewnątrz (klasa ochrony IP44).

Produkt przeznaczony jest do dekoracji i nie nadaje się do użytku jako oświetlenie domowe.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Użycie produktu do celów, które nie zostały przewidziane przez producenta, może spowodować jego uszkodzenie. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, pożary itp. Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Ogrodowa lampa solarna z akumulatorem Ni-MH - 5 szt.
- Rurka - 5 szt.
- Szpikulec - 5 szt.
- Instrukcja obsługi

**Aktualne instrukcje obsługi**

Najnowsze instrukcje obsługi można pobrać ze strony www.conrad.com/downloads lub zeskanować wydrukowany kod QR. Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

Opis symboli

Symbol wykrzyknika w trójkącie wskazuje ważne wskazówki zawarte w niniejszej instrukcji obsługi, których należy przestrzegać.



Symbol „strzałki” informuje użytkownika o ważnych wskazówkach i uwagach związanych z użytkowaniem urządzenia.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

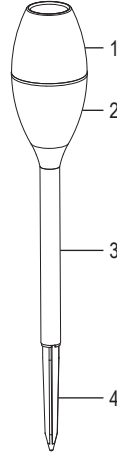
Należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi, a zwłaszcza przestrzegać zaleceń dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

a) Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Dzieci mogą zacząć się nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Produkt należy chronić przed wysokimi temperaturami, silnymi wstrząsami, gazami palnymi, parą i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu naprężeniu mechanicznemu.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- Uwaga, światło LED:
 - Nie patrzeć bezpośrednio na światło LED.
 - Nie patrzeć w wiązkę bezpośrednio ani za pomocą przyrządów optycznych.
- Nie zwierać biegunów akumulatora.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Prace konserwacyjne, modyfikacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie w specjalistycznym zakładzie.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.

b) Akumulator

- Wkładając akumulator, należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację.
- Jeżeli urządzenie nie jest użytkowane przez dłuższy czas, należy usunąć z niego akumulator, aby uniknąć uszkodzenia poprzez wyciek. Wyciekające lub uszkodzone akumulatory mogą w kontakcie z skórą spowodować oparzenia kwasem. Zakładaj rękawice ochronne, aby wyjąć uszkodzone akumulatory.
- Akumulatory należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie wolno zostawiać baterii akumulatorów bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.
- Baterii lub akumulatorów nie wolno demontować. Zwierać ich końcówki, ani wrzucać do ognia. Nie wolno ładować baterii, które nie są do tego przystosowane. Istnieje ryzyko wybuchu!

Elementy robocze

- 1 Głowica lampy
- 2 Podstawa
- 3 Rura
- 4 Szpikulec

Montaż

- Wsuń w rurkę głowicę lampy i podstawę.
- Wsuń tępy koniec szpikulca do końca w drugi koniec rurki.

Miejsce ustawiania lampy

- Wbij szpikulec w poziomą i wystarczająco stabilną powierzchnię (np. trawnik lub grządkę). Kamieniste podłoże spowoduje uszkodzenie szpikulca. Upewnij się, że szpikulec jest mocno wbity i nie przewróci się.
- Aby optymalnie naładować akumulator, dwa małe panele fotowoltaiczne u góry głowicy lampy powinny być wystawione na jak największe bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Nie ustawiaj paneli fotowoltaicznych w cieniu lub pod jakąkolwiek osłoną.
- Nie ustawiaj produktu w bezpośredniej bliskości innych źródeł światła, takich jak oświetlenie podwórza lub latarnie uliczne, inaczej nie włączy się automatycznie o zmroku.
- Produkt jest przeznaczony do użytku na niechronionych obszarach na zewnątrz. Jednakże nie wolno go używać w wodzie lub pod wodą.

Obsługa

Przed pierwszym użyciem akumulator należy w pełni naładować przez 3 dni.

Aby akumulator się ładował, produkt musi być włączony. Aby to zrobić, zdejmij głowicę lampy z podstawy. Ustaw przełącznik na dole głowicy lampy w pozycji **ON**.

Wyłącz produkt na krótko przed zachodem słońca (przełącznik do pozycji **OFF**). W ten sposób zapobiegiesz włączaniu się światła w ciemności.

Włącz produkt następnego dnia po wschodzie słońca, aby kontynuować ładowanie.

- Gdy produkt jest włączony a akumulator naładowany, lampa LED włącza się automatycznie w ciemności.
- Wraz ze wzrostem jasności lampa LED zgaśnie.



W razie potrzeby sprawdź wydajność lampy w ciemnym pomieszczeniu.

Ważne uwagi

- Wydajność panelu fotowoltaicznego zależy od pory roku oraz od tego, ile czasu był wystawiony na działanie światła słonecznego i o jakiej mocy. Podczas dłuższych okresów bez dostatecznego nasłonecznienia (szczególnie zimą) może się zdarzyć, że stan naładowania akumulatora pozwoli produktowi świecić tylko przez krótki czas. Dzieje się tak, ponieważ akumulator ładuje mniej energii w ciągu dnia niż zużywa jej na oświetlenie w nocy, co nieuchronnie skraca czas świecenia. Może to spowodować całkowite rozładowanie akumulatora i w wyniku tego uszkodzenie go. Z tego powodu wyłączaj produkt we właściwym czasie (przełącznik do pozycji **OFF**).
- Utrzymuj panel fotowoltaiczny w czystości. Kurz i brud wpływają ujemnie na wydajność panelu fotowoltaicznego ze względu na zmniejszony prąd ładowania akumulatora.
- Niskie temperatury niekorzystnie wpływają na żywotność akumulatora (zmniejszony czas świecenia diody LED w nocy). W celu zapewnienia długiej pracy bez usterek, zalecamy w okresie zimowym (lub gdy produkt nie jest używany przez dłuższy czas) przechowywanie produktu w suchym, ciepłym miejscu. W tym celu należy wyłączyć produkt (przełącznik do pozycji **OFF**).
- Przed odłożeniem produktu do przechowania możesz wyjąć akumulator i naładować go odpowiednią ładowarką. Przestrzegaj wszystkich istotnych informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi, dotyczących wyjmowania lub wymiany akumulatora.

Wyjmowanie/wkładanie baterii akumulatorowej

→ Wymień akumulator, mimo że wystarczająco ładuje się w ciągu dnia, lecz jego czas świecenia uległ znacznemu zmniejszeniu.

Podczas wymiany akumulatora upewnij się, że wilgoć nie przedostaje się do wnętrza jego komory.

- Zdejmij głowicę lampy z podstawy.
- Wyłącz produkt (przełącznik do pozycji **OFF**).
- Śrubokrętem krzyżakowym odkręć 2 śruby w dolnej części głowicy lampy.
- Wyjmij komorę baterii. Zachowaj szczególną ostrożność, aby nie uszkodzić połączeń kablowych.
- Wyjmij akumulator i zastąp go identycznym (patrz dane techniczne). Zwracaj uwagę na właściwą polaryzację.



Nigdy nie używaj normalnej baterii jednorazowego użytku.

Podczas ponownego montażu produktu upewnij się, że żadne kable nie są przyciśnięte.

- Zmontuj produkt w odwrotnej kolejności.

Czyszczenie i konserwacja

- Nigdy nie stosuj agresywnych środków czyszczących lub chemicznych rozpuszczalników, gdyż mogłyby uszkodzić obudowę (odbarwienia).
- Nigdy nie kieruj strumienia wody na produkt, np. z urządzenia wysokociśnieniowego do czyszczenia, ponieważ może to spowodować uszkodzenie uszczelek.
- Poza sporadycznym czyszczeniem urządzenie nie wymaga żadnych prac konserwacyjnych.
- Przed czyszczeniem pozwól produktowi wystarczająco ostygnąć.
- Do czyszczenia obudowy używać czystej, miękkiej i suchej szmatki. Silne i trwałe zabrudzenia usuwać szmatką, zwilżoną lekko w letniej wodzie.
- Podczas czyszczenia produktu nie stosować nadmiernej siły, aby go nie porysować.
- W razie potrzeby usuwaj kurz z panelu fotowoltaicznego, w przeciwnym razie prąd ładowania ulegnie zmniejszeniu.

Utylizacja

a) Produkt



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Przed wyrzuceniem należy wyjąć wszelkie akumulatory i wyrzucić je oddzielnie.

b) Baterie (akumulatory)



Prawo wymaga od użytkownika końcowego zwrócenia wszystkich zużytych baterii (akumulatorów) (rozporządzenie dotyczące baterii). Wyrzucanie baterii z odpadami domowymi jest zabronione.

Zanieczyszczone baterie (akumulatory) są oznaczone tym symbolem, który sygnalizuje, że utylizacja wraz z odpadami domowymi jest zabroniona. Oznaczenia dla metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa na bateriach (akumulatorach), np. poniżej symbol kosza z lewej strony).

Zużyte baterie (akumulatory) można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiórki, do naszych sklepów, lub gdziekolwiek, gdzie sprzedawane są baterie (akumulatory).

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Zasilanie	Bateria akumulatorowa 1,2 V (AAA, NiMH, 200 mAh)
Pobór mocy	0,06 W
Typ oświetlacza	LED
Żywotność diod LED	15.000 godz
Czas świecenia.....	ok. 6 godzin przy w pełni naładowanej baterii
Panel fotowoltaiczny.....	amorficzny
Stopień ochrony.....	IP44
Klasa ochronności	III
Warunki pracy/przechowywania	od -20 do +70°C, 0–100% wilg. wzgl.
Wymiary (ø x wys.)	62 x 370 mm
Waga	ok. 95 g