

PL Instrukcja użytkownika

## Wiszące lampy solarne, zestaw 3 szt.

Nr zam. 1400591 (wersja „kryształowe”)

Nr zam. 1400507 (wersja „mozaikowa”)

### Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do dekoracyjnego oświetlenia i jest przeznaczony do użytku w pomieszczeniach zamkniętych i na zewnątrz (zestaw obejmuje 3 lampy tego samego typu).

W przypadku wystarczającego nasłonecznienia akumulator ładowany jest za pomocą ogniwa solarne. W ciemności światło jest automatycznie włączane i akumulator zaczyna zasilać ledowe źródła światła. Jeżeli solarne lampy wiszące nie są przez dłuższy czas użytkowane, należy je dezaktywować za pomocą wewnętrznego przełącznika.

Zastosowanie inne niż opisane wcześniej jest niedozwolone. Należy bezwzględnie przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa i montażu zawartych w tej instrukcji!

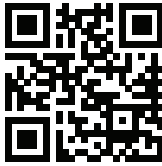
Produkt ten odpowiada wymogom prawnym, zarówno krajowym jak i europejskim. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

### Zawartość zestawu

- 3x solarna lampa wisząca z wbudowanym akumulatorem
- Instrukcja użytkownika

#### → Aktualne Instrukcje obsługi:

1. Otwórz stronę internetową [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) w przeglądarce lub zeskanuj kod QR przedstawiony po prawej stronie.
2. Wybierz typ dokumentu i język i wpisz odpowiedni numer zamówienia w polu wyszukiwania. Po uruchomieniu procesu wyszukiwania możesz pobrać znalezione dokumenty.



### Objaśnienia symboli



Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo podczas obsługi, działania albo użytkowania urządzenia.

→ Symbol strzałki oznacza specjalne uwagi i wskazówki dotyczące obsługi.

### Zasady bezpieczeństwa



**W przypadku uszkodzeń spowodowanych niezastosowaniem się do tej instrukcji użytkownika, rękojmia/gwarancja wygasa. W przypadku jakiegokolwiek szkód, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności.**

**W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzestrzeganiem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. W takich przypadkach rękojmia/gwarancja wygasa.**

- Ze względu na bezpieczeństwo oraz certyfikat (CE), zabronione jest wprowadzanie nieautoryzowanych zmian i/lub modyfikacji produktu.
- Ten produkt nie jest zabawką i nie należy dopuścić, aby znalazł się w rękach dzieci!
- Produkt nie może być wystawiany na działanie skrajnych temperatur, silnych wibracji lub poddany silnym naprężeniom mechanicznym.
- Nie należy korzystać z produktu w pomieszczeniach lub warunkach środowiskowych, w których mogą być obecne łatwopalne gazy, opary lub pyły! Istnieje ryzyko wybuchu!
- Nigdy nie należy użytkować produktu w pojeździe.
- Produkt przeznaczony jest do użytkowania na zewnątrz. Nie można użytkować urządzenia w wodzie ani pod wodą, ponieważ może ono zostać wówczas zniszczone.
- Uwaga, światło LED: Nie należy patrzeć bezpośrednio w źródło światła LED! Nie należy patrzeć na źródło światła bezpośrednio lub przy użyciu jakiegokolwiek przyrządów optycznych!



- Gdy produkt nosi ślady uszkodzenia, nie należy go użytkować, należy oddać go do fachowca do przeglądu/naprawy lub zutylizować w sposób przyjazny środowisku.
- Nie wolno dopuścić do tego, aby opakowanie było łatwo dostępne, może okazać się ono niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Jeśli macie Państwo jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o skontaktowanie się z nami lub z innym specjalistą.

### Uwagi dotyczące akumulatorów

- Akumulatory należy trzymać z dala od dzieci. Nie należy zostawiać akumulatorów w miejscach ogólnodostępnych. Istnieje ryzyko, że zostaną połknięte przez dzieci lub zwierzęta, co może zagrazać ich życiu! W przypadku połknięcia należy jak najszybciej skontaktować się z lekarzem.
- Należy upewnić się, by nie otwierać i nie zwierać akumulatorów, nie rozmontowywać jej, ani też wrzucać do ognia. Ryzyko wybuchu.
- Akumulator należy zawsze wkładać zgodnie z polaryzacją (plus/+ i minus/-).
- Stare lub używane akumulatory mogą wydzielają szkodliwe chemikalia, które mogą uszkodzić urządzenie. Nieszczelne lub uszkodzone akumulatory mogą spowodować oparzenia w kontakcie ze skórą, należy więc stosować odpowiednie rękawice ochronne.
- Należy używać wyłącznie akumulatora o odpowiedniej wielkości i zalecanego typu.
- Do solarnej lampy wiszącej można wkładać wyłącznie akumulator. Nigdy nie należy korzystać z baterii jednorazowych. W przeciwnym razie istnieje niebezpieczeństwo wybuchu i pożaru!

### Uruchomienie

#### a) Przygotowania

- Zdejmij okrągłą nakładkę, obracając ją delikatnie w lewą stronę w kierunku, przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Obok diody LED znajduje się mały przełącznik suwakowy, za pomocą którego można włączyć lub wyłączyć solarną lampę wiszącą.



„ON”: Gdy urządzenie jest włączone, dioda LED włącza się lub wyłącza samoczynnie w zależności od jasności otoczenia. W przypadku wystarczającej jasności otoczenia akumulator ładowany jest za pomocą ogniwa solarne.

→ Urządzenie nie zawiera czujnika jasności i rozpoznaje jasność otoczenia za pomocą wewnętrznego pomiaru prądu ładowania ogniwa solarne.

„OFF”: Solarowa lampa wisząca jest wyłączona. Należy skorzystać z takiego ustawienia, gdy solarowa lampa wisząca przez dłuższy czas nie będzie użytkowana. W tym ustawieniu akumulator nie jest ładowany.

#### b) Montaż

- Za pomocą uchwyty solarną lampę wiszącą można powiesić np. na haku, gwoździu lub śrubie.
  - Za pomocą uchwyty można również przymocować lampę np. na sznurze.
- Solarnej lampy wiszącej nie należy umieszczać bezpośrednio obok innych źródeł światła, gdyż w przeciwnym razie dioda LED nie zostanie aktywowana.

- Aby akumulator był ładowany optymalnie, na ogniwo solarne musi padać wystarczająca ilość światła.
- Długość świecenia zależy od długości i intensywności nasłonecznienia. Niskie temperatury mają negatywny wpływ na czas działania akumulatora.
- W przypadku dłuższego braku wystarczającego nasłonecznienia (np. w zimie) może dojść do sytuacji, gdy stan naładowania będzie zbyt niski, aby umożliwić dłuższe funkcjonowanie urządzenia. W ciągu dnia akumulator otrzymuje mniej energii niż zużywa nocą. Skutkuje to skróceniem czasu świecenia. W ten sposób może dojść do głębokiego rozładowania akumulatora i jego uszkodzenia.
- Z myślą o dłuższym prawidłowym funkcjonowaniu zaleca się, aby w czasie zimy (lub dłuższego nieużytkowania) urządzenie przechowywać w suchym pomieszczeniu, w którym panuje dodatnia temperatura. W takim wypadku należy również wyłączyć wcześniej lampę.
- Powierzchnię modułu solarne należy utrzymywać w czystości. Kurz i brud przyczyniają się do zmniejszenia wydajności ogniwa solarne, wartość prądu ładowania akumulatora spada.

### c) Miejsce ustawienia

Solarną lampę wiszącą można również postawić na stabilnej, poziomej powierzchni, np. jako dekorację stołu.



W takim ustawieniu (okrągła nakładka dyfuzora znajduje się u góry) w przypadku deszczu do lampy może jednak dostać się woda i zniszczyć urządzenie. Utrata gwarancji/rękojmi!

Dlatego należy pamiętać o tym, że w pozycji stojącej lampa nie jest chroniona przed opadami/deszczem!

→ W celu ładowania akumulatora solarna lampa wisząca musi w ciągu dnia być zawieszona, aby ogniwo solarne było skierowane w stronę słońca.

### Wymywanie/wymiana akumulatorów

- Zdejmij okrągłą nakładkę dyfuzora, obracając ją delikatnie w lewą stronę w kierunku, przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Zdejmij uchwyt, który jest przymocowany po obu stronach.
- Zdejmij metalowy pierścień z solarnej lampy wiszącej.
- Wykręć obie śruby obudowy. Delikatnie odchyl od siebie obie części obudowy.
- Wyjmij akumulator z komory, zwracając uwagę na orientację (po stronie styku sprężynowego znajduje się biegun ujemny/-).

Wymień zużyty akumulator na nowy akumulator tego samego typu. Akumulator należy zawsze wkładać zgodnie z polaryzacją (plus/+ i minus/-).

- Złóż lampę, wykonując powyższe czynności w odwrotnej kolejności.

### Konserwacja i czyszczenie

Produkt nie wymaga konserwacji, za wyjątkiem wymaganej wymiany akumulatora. Źródło światła LED używane w solarnej lampie wiszącej jest wmontowane na stałe i nie może być wymienione.

Konserwację i naprawy można przeprowadzać tylko w specjalistycznym warsztacie lub przez fachowca.

Czyszczenie produktu z zewnątrz należy przeprowadzać za pomocą czystej, miękkiej szmatki, którą można zwilżyć wodą.

W żadnym wypadku nie należy używać silnie działających detergentów ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.

Nie należy naciskać zbyt mocno na moduł solarny lub kulę kryształową, ponieważ może to doprowadzić do uszkodzeń i skutkować utratą rękojmi/gwarancji!

### Utylizacja

#### a) Informacje ogólne



Produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi.

Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi, oddając go np. do jednego z odpowiednich składowisk.

#### b) Utylizacja zużytych akumulatorów

Konsument jest prawnie zobowiązany (odpowiednimi przepisami dotyczącymi baterii) do zwrotu wszystkich zużytych akumulatorów, utylizacja wraz z odpadami z gospodarstw domowych jest zabroniona!



Akumulatory zawierające substancje szkodliwe oznaczone są tym symbolem, oznaczającym zakaz pozbywania się ich wraz z odpadami domowymi.

Oznaczenia odpowiednich metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów.

Zużyte akumulatory można bezpłatnie oddawać na lokalne wysypiska śmieci, do oddziałów firmy producenta lub wszędzie tam, gdzie sprzedawane są akumulatory.

Dzięki temu spełnicie Państwo wszystkie wymogi prawne i przyczyniacie się do ochrony środowiska!

### Dane techniczne

Nr zamów.	1400507	1400591
Źródło światła	1x RGB-LED na jedną lampę, wbudowane na stałe, niewymienne	
Akumulator	1x NiMH, wielkość 2/3 AAA, 1,2 V, 600 mAh	
Czas świecenia	przy pełnym naładowaniu ok. 8 godzin	
Czas ładowania	ok. 6 godzin w warunkach wystarczającego nasłonecznienia	
Temperatura otoczenia	-20 °C do +40 °C	
Miejsce eksploatacji	wewnątrz/na zewnątrz	
Wymiary (Ø x Wys.)	64 x 104 mm	65 x 106 mm
Waga	175 g	150 g

