



**b) Światło LED**

- Uwaga, światło LED:
  - Nie patrz bezpośrednio w światło diod LED!
  - Nie patrz w wiązkę światła bezpośrednio ani za pomocą przyrządów optycznych!

**PL Instrukcja obsługi**

**Słoneczna lampa naścienna z systemem PIR**

Nr art. 2380484

**Przeznaczenie**

Ta zasilana energią słoneczną lampa ścienna z czujnikiem PIR wyposażona jest w technologię bezprzewodową 2,4 GHz i może łączyć się z innymi kompatybilnymi lampami i je przełączać (przykład: nr artykułu 2377688, 2377687, 2377686).

Produkt ma stopień ochrony IP44. Jest odporny na zachłapanie i nadaje się do użytku na zewnątrz. Nie zanurzaj go w wodzie.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użytkowania zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Używanie produktu do celów innych niż opisane może spowodować jego uszkodzenie. Ponadto nieprawidłowe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne zagrożenia. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

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

**Zawartość dostawy**

- Czujnik LED światła
- Instrukcja obsługi
- Zestaw montażowy (2 śruby, 2 kołki)

**Aktualne instrukcje obsługi**

Pobierz aktualne instrukcje obsługi poprzez link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) lub zeskanuj przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.



**Wyjaśnienie symboli**



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.



Symbol strzałki sygnalizuje specjalne informacje i wskazówki związane z obsługą.

**Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa**



**Dokładnie przeczytaj niniejszą instrukcję obsługi i koniecznie przestrzegaj informacji dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za obrażenia lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.**

**a) Ogólne informacje**

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Chronić urządzenie przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, łatwopalnymi gazami, parą i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- 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 z nawet niewielkiej wysokości mogą spowodować uszkodzenia produktu.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technikę lub autoryzowane centrum serwisowe.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.
- L'intervallo di funzionamento può essere influenzato da fattori ambientali e da fonti di interferenza vicine.
- Na zasięg działania mogą mieć wpływ czynniki środowiskowe oraz pobliskie źródła zakłóceń.

**Właściwości**

- Czujnik PIR na podczerwień, który wykrywa osoby w zasięgu 5-8 metrów
- Światło wyłącza się automatycznie, gdy ludzie nie są już wykrywani
- Uchwyt podstawy w zestawie

**Obsługa**

**a) Regulacja timera**

Przekręć lewe pokrętko regulacyjne do końca zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby wybrać krótki czas naświetlania wynoszący około 5 sekund. Przekręć lewe pokrętko regulacyjne do końca przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby wybrać dłuższy czas naświetlania wynoszący około 120 sekund.



**b) Regulacja jasności czujnika**

Obróć prawe pokrętko regulacyjne do końca zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby wybrać niższą wartość natężenia oświetlenia wynoszącą 5 luksów. Przekręć prawe pokrętko regulacyjne do końca przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby wybrać wyższą wartość natężenia oświetlenia wynoszącą 25 luksów.



**c) Tryb ładowania**

Urządzenie ładuje się samo poprzez panel słoneczny umieszczony w tylnej części lampy.

**d) Uchwyt podstawy**

Zamocuj uchwyt podstawy w żądanej pozycji za pomocą dołączonych śrub, a następnie przymocuj lampę do podstawy.

**e) Łączenie wielu lamp**

Możesz połączyć kilka kompatybilnych lamp i włączać je w tym samym czasie.

Na wszystkich lampach przesunąć przełącznik na ten sam numer kanału (1 lub 2). Gdy czujnik wykryje ruch, włączy wszystkie lampy.

**Konserwacja i czyszczenie**

- Nie używaj żadnych żrących środków czyszczących, alkoholu ani innych roztworów chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy i wpłynąć negatywnie na funkcjonowanie produktu.
- Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

**Utylizacja**

**Produkt**



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznakowane tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie należy usunąć oddzielnie od odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz starych urządzeń ma obowiązek utylizować je oddzielnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Użytkownicy końcowi są obowiązani do nieniszczącego oddzielenia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zamknięte w zużytych sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu bez zniszczenia, przed przekazaniem go do punktu zbiorczego.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru starego sprzętu. Firma Conrad udostępni Państwu następujące **bezpłatne** możliwości zwrotu (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych oddziałach firmy Conrad
- w punktach zbiorczych utworzonych przez firmę Conrad
- w punktach zbiórki publicznych organów odpowiedzialnych za gospodarowanie odpadami lub w systemach odbioru utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu urządzeń elektrycznych

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych z utylizowanego urządzenia.

Należy pamiętać, że w innych krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne zobowiązania dotyczące zwrotu i recyklingu starych urządzeń.

## Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Proszę wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

## Dane techniczne

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Napięcie/natężenie wejściowe.....  | 5V DC, maks. 200 mA  |
| Zasilanie .....                    | 3 W  |
| Kolor diod LED .....               | Ciepła biel  |
| Strumień świetlny .....            | 200 lm   |
| Napięcie LED.....                  | 3,0 V, 0,2 W   |
| Panel fotowoltaiczny.....          | Kryształ krzemowy, 5 V, maks. 200 mA, wejście 1 W                  |
| Poziom intensywności światła ..... | 5-25 lx  |
| Akumulator .....                   | Akumulator litowo-jonowy 18650 1800 mAh<br>(niewymienialny)        |
| Typ czujnika.....                  | PIR  |
| Odległość czujnika.....            | 5-8 m  |
| Kąt czujnika .....                 | 120°   |
| Czas czujnika .....                | 5-90 sekund  |
| Częstotliwość.....                 | 2,402 – 2,480 GHz  |
| Moc nadawania .....                | 2,0 dBm  |
| Zasięg transmisji.....             | 15 m   |
| Żywotność .....                    | 25 000 godzin  |
| Czas ładowania .....               | Maks. 200 mA, 48 godz. przy słonecznej pogodzie                    |
| Warunki pracy.....                 | od -20 do +45°C<br>0 - 95% wilgotności względnej (bez kondensacji) |
| Warunki przechowywania .....       | od -20 do +50°C<br>0 - 95% wilgotności względnej (bez kondensacji) |
| Wymiary (wys. x szer. x gł).....   | 167 x 150 x 91,5 mm  |
| Waga .....                         | 300 g  |