



1 Pobieranie instrukcji obsługi

Skorzystaj z linku www.conrad.com/downloads (lub zeskanuj kod QR), aby pobrać kompletną instrukcję obsługi (lub nowe/aktualne wersje, jeśli są dostępne). Postępować zgodnie z instrukcjami na stronie internetowej.

2 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Ten produkt to lampa LED do montażu podtynkowego w miękkich podłożach. Może być obsługiwana przez zewnętrzny moduł solarny lub przez zasilacz (każdy dostępny osobno).

Produkt ma stopień ochrony IP44. Jest bryzgoszczelny i nadaje się do użytku na zewnątrz. Nie zanurzać w wodzie.

W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcie, porażenie prądem, pożar lub inne zagrożenia.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Ze względów bezpieczeństwa oraz ograniczeń licencyjnych nie wolno modyfikować i/lub przebudowywać produktu.

Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt należy przekazywać osobom trzecim tylko wraz z instrukcją obsługi.

Wszystkie zawarte w instrukcji obsługi nazwy firm i produktów są znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

3 Zakres dostawy

- Lampa
- Szpikulec do mocowania w ziemi
- Śruby mocujące 2x
- Instrukcja obsługi

4 Objaśnienia symboli

Na produkcie/urządzeniu lub w tekście znajdują się następujące symbole:



Symbol ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń spowodowanych porażeniem prądem elektrycznym.

5 Wskazówki bezpieczeństwa



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody materialne spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Nie pozostawiać opakowań bez nadzoru. Mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Jeśli masz jakiegokolwiek pytania, na które nie znajdujesz odpowiedzi w tym dokumencie, skontaktuj się z naszym technicznym działem obsługi klienta lub innym specjalistą.
- Prace konserwacyjne, regulacyjne i naprawy może przeprowadzać wyłącznie specjalista lub specjalistyczny warsztat.

5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek z niewielkiej wysokości mogą uszkodzić produkt.

5.3 Środowisko robocze

- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi uderzeniami, gazami palnymi, oparami i rozpuszczalnikami.

5.4 Eksploatacja

- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia, należy zwrócić się do wykwalifikowanego specjalisty.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest już możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed niezamierzonym użyciem. NIE próbuj naprawiać produktu samodzielnie. Bezpieczna praca nie jest zapewniona, jeśli produkt:
 - posiada widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,

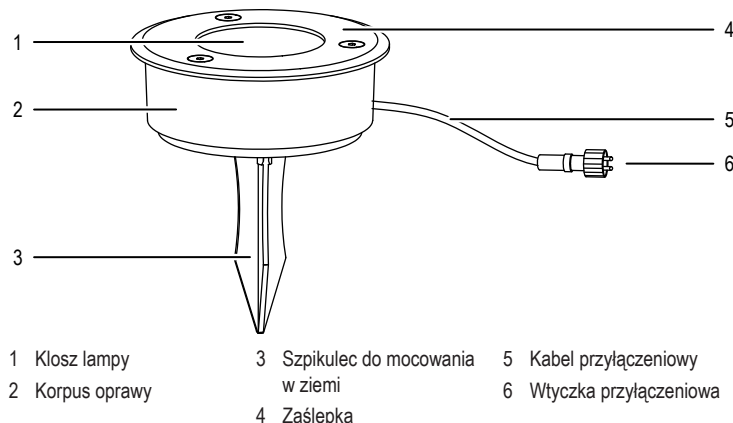
- był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
- został nadmiernie obciążony podczas transportu.

5.5 Lampka LED

Uwaga, światło LED:

- Nie patrz bezpośrednio w światło LED!
- Nie patrz ani bezpośrednio, ani za pomocą urządzeń optycznych w wiązkę światła!

6 Widok produktu



7 Instalacja

7.1 Przygotowania

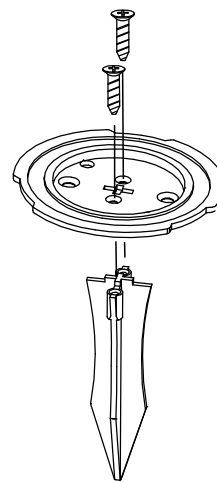


Produkt działa na niskim napięciu (12 V). Mimo to przed rozpoczęciem prac instalacyjnych zasilanie powinno być odłączone. Prace przy instalacjach elektrycznych mogą być wykonywane tylko przez wykwalifikowanych elektryków.

1. Wyłączyć zasilanie.
2. Ułożyć przewód zasilający 12 V w podłożu w wybranym miejscu instalacji (układanie bezpośrednie lub w kanale kablowym).
3. W razie potrzeby wykonaj wgłębienie w powierzchni wystarczająco duże, aby pomieścić korpus oprawy (2) (ok. Ø 90 mm).

7.2 Montaż

1. Umieść 2 dostarczone śruby mocujące w przewidzianych do tego otworach talerza montażowego i skręć talerz montażowy ze szpicem do wbicia w ziemię (3).



2. Wprowadź talerz montażowy ze szpicem w dolną część korpusu lampy (2) i obróć talerz montażowy tak, aby zatrzasknął się na obudowie oprawy.
 3. Połącz wtyczkę przyłączeniową (6) z wtyczką przewodu zasilającego 12 V.
 4. Wsuwaj szpikulec w ziemię, aż osiągnie żądaną pozycję.
- Montaż jest zakończony.

8 Uruchamianie

W celu uruchomienia postępuj zgodnie z instrukcją obsługi dla używanej technologii połączenia i zasilania (zasilacz sieciowy lub panel słoneczny).

9 Czyszczenie i pielęgnacja

Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu do czyszczenia ani innych środków chemicznych. Mogą one spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzać produktu w wodzie.

1. Odłączyć produkt od zasilania.
2. Produkt należy czyścić za pomocą miękkiej, suchej, niepozostawiającej włókien szmatki.

10 Utylizacja



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

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużyтым sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

11 Dane techniczne

11.1 Zasilanie

Napięcie wejściowe 12 V DC
Pobór mocy 1 W
Kabel przyłączeniowy 2 x 0,75 mm² , 30 cm, H05RN-F
Biegunowość wtyku

11.2 Warunki otoczenia

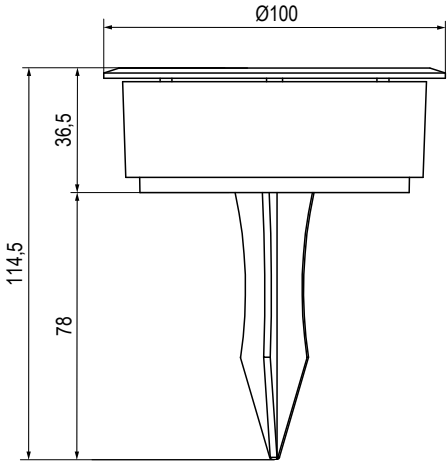
Temperatura pracy..... -20 do +40°C
Temperatura przechowywania..... Od - 20 do + 55°C
Stopień ochrony..... IP44

11.3 Inne informacje

Strumień świetlny 120 lm
Temperatura barwowa ciepła biel (3000 K)
Masa..... 250 g

Uwaga:
– Produkt zawiera żarówkę klasy E.

11.4 Wymiary



12 Kompatybilność

Następujące produkty są kompatybilne z systemem hybrydowym 12 V.

Nr zamówienia	Produkt
3360466	Hybrydowa lampa wpuszczana LED 12 V.
3306467	Hybrydowa lampa wpuszczana LED 12 V ze szpicem do wbicia w ziemię
3306468	Hybrydowa lampa stojąca LED 12 V
3306469	Hybrydowa lampa stojąca LED 12 V
3306470	Panel solarny do systemu hybrydowego 12 V.
3306471	Zasilacz do systemu hybrydowego 12 V
3306473	Kabel łączący i złącze 3T do systemu hybrydowego 12 V