



1 Pobieranie instrukcji obsługi

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

2 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Niniejszy bęben na taśmę LED to elastyczne rozwiązanie oświetleniowe do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków. Zasilanie jest dostarczane za pomocą wbudowanego kabla zasilającego.

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

- Produkt
- 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.



Klasa ochronności 2 (podwójna lub wzmocniona izolacja, izolacja ochronna).

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 Montaż

- Nie przebijaj, nie przecinaj i nie skracaj taśmy LED.
- Nie zanurzaj taśmy LED w stojącej wodzie ani w innych płynach.
- Nie narażaj taśmy LED na ciągle zginanie.
- Produkt powinien znajdować się z dala od materiałów i przedmiotów łatwopalnych.
- Nie zginać nadmiernie taśmy LED, nie ciągnij jej zbyt mocno ani nie ściskaj.
- Nie mocuj tego produktu ani jego kabla zasilającego za pomocą zszywek, gwoździ ani innych podobnych środków, które mogą uszkodzić izolację lub trwale przymocować produkt do konstrukcji budynku.
- Produkt jest zasilany napięciem sieciowym. Produkt należy zainstalować w miejscu niedostępnym dla dzieci lub w takim, gdzie nie będą mogły go dosięgnąć.

5.5 Eksploatacja

- Nie stawaj ani nie przejeżdżaj po taśmie świetlnej i przewodzie zasilającym.
- Bęben na taśmę służy wyłącznie do przechowywania taśmy LED.
- Nigdy nie należy przykrywać produktu. Powierzchnia może być gorąca. Istnieje nie tylko ryzyko pożaru, lecz również zniszczenia produktu na skutek jego przegrzania.
- Nie zawieszaj na produkcie żadnych przedmiotów z tkanin (np. dekoracji)
- Włączaj produkt tylko w stanie rozwiniętym.
- 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.

5.6 Koniec eksploatacji

- Jeśli pasek świetlny żółknie i stwardnieje, należy zaprzestać jego używania.



Nie zmieniaj ani nie naprawiaj żadnych elementów zasilania elektrycznego, w tym wtyczki, kabla zasilania i zasilacza. Nie wolno używać uszkodzonych elementów. Zagrożenie życia na skutek porażenia prądem!

- Gniazdko elektryczne musi znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.
- Wtyczki sieciowej nie wolno podłączać do gniazdka elektrycznego wilgotnymi rękami, dotyczy to również odłączania.
- Nie wolno ciągnąć za kabel zasilający w celu odłączenia urządzenia od gniazdka elektrycznego. Wyciągać wtyczkę, chwytając wyłącznie za przeznaczoną do tego część wtyczki.
- W razie nieużywania przez dłuższy czas wyciągnij wtyczkę sieciową z gniazdka elektrycznego.
- Ze względów bezpieczeństwa podczas burzy należy wyjmować wtyczkę z gniazda sieci elektrycznej.
- Zwracać uwagę na to, aby kabel zasilający nie został zmiażdżony, złamany, uszkodzony przez ostre krawędzie ani obciążony mechanicznie.
- Unikaj nadmiernego obciążenia termicznego kabla zasilającego na skutek kontaktu z wysoką lub niską temperaturą.
- Nie wprowadzaj w nim żadnych zmian. W razie nieprzestrzegania tych zaleceń kabel zasilający może zostać uszkodzony. Uszkodzony kabel zasilający może być przyczyną śmiertelnego porażenia prądem.
- Jeśli kabel zasilający jest uszkodzony, nie należy go dotykać.
 - Należy najpierw odłączyć prąd od właściwego gniazdka (np. za pomocą wyłączników różnicowo-prądowych), po czym ostrożnie wyjąć wtyczkę z gniazdka.
 - W żadnym wypadku nie należy używać produktu z uszkodzonym kablem zasilającym.
- Uszkodzony kabel zasilający może wymieniać jedynie producent, upoważniony przez niego warsztat lub wykwalifikowany fachowiec, co pozwoli uniknąć zagrożeń.
- Upewnij się, że kabel nie jest ściśnięty, zagięty lub uszkodzony przez ostre krawędzie.
- Kabel zasilający układać zawsze tak, aby nikt nie mógł się o niego potknąć ani zaczepić. Ryzyko obrażeń w przypadku nieprzestrzegania wskazówek.

5.8 Lampka LED

Uwaga, światło LED:

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

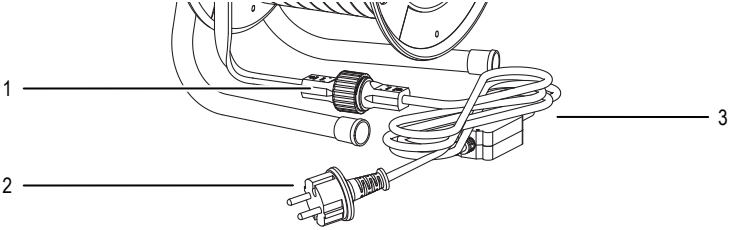
5.9 Źródła światła

- Żarówki LED nie są wymienne. Nie próbuj ich wymieniać.

5.10 Stopień ochrony

- Aby osiągnąć podany stopień ochrony, zasilacz musi być podłączony do listwy zasilającej lub gniazda odpornego na wilgoć o stopniu ochrony IP44 lub wyższym.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie ani nie umieszczaj go w miejscach, w których może gromadzić się woda.

6 Widok produktu



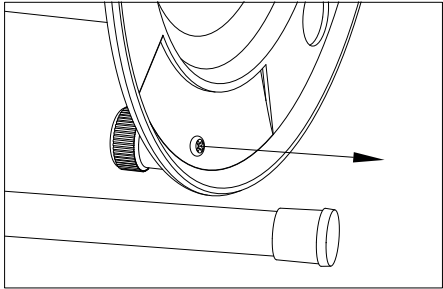
Żarówki LED nie są wymienne. Nie próbuj ich wymieniać.

- 1 Złącze
- 2 Wtyczka zasilania
- 3 Kabel zasilania z transformatorem

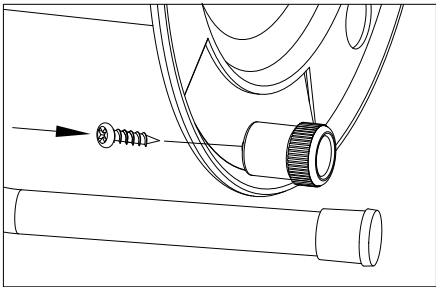
7 Uruchamianie

7.1 Układanie taśmy LED

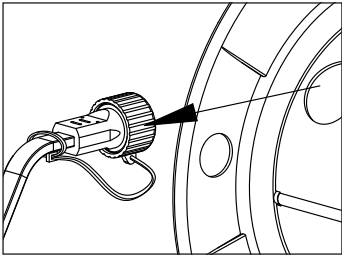
1. Zdejmij uchwyt zamontowany wewnątrz na rolce kabla (5). W tym celu odkręć śrubę mocującą śrubokrętem.



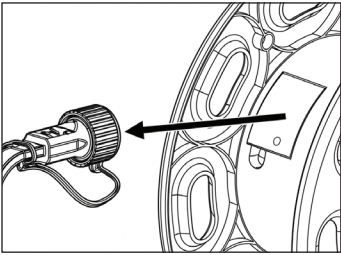
2. Umieść uchwyt na zewnętrznej stronie rolki kabla (5) i przymocuj go za pomocą śruby mocującej.



3. Ostrożnie odwinąć taśmę LED (2) z rolki kabla (5). Użyj uchwytu, aby obracać rolkę kabla.
4. Zdejmij koniec taśmy LED z zaślepką.
- Taśma LED jest całkowicie rozwinięta.



Nr zam. 3594783



Nr zam. 3594784

Wskazówka:

- Po użyciu zwin taśmę LED (2) z powrotem na rolkę kabla (5).
- W tym celu należy najpierw schować koniec kabla z zaślepką w schowku.

5. Umieść taśmę LED w miejscu, które chcesz oświetlić. Należy uważać, aby nie zgnieść, nie przebić ani nie rozciągnąć taśmy LED.

7.2 Przedłużenie taśmy LED (opcjonalnie) [Nr zam 3594783]

W razie potrzeby można przedłużyć taśmę LED o kolejną taśmę LED:

1. Należy upewnić się, że taśma LED (2) jest odłączona od zasilania.
2. Odkręcić zaślepkę z końca taśmy LED (2).
3. Połączyć złącze wtykowe (3) nowej taśmy LED (2) z końcem pierwszej taśmy LED i zabezpieczyć połączenie za pomocą nakrętki złączkowej.
4. W razie potrzeby powtórzyć proces z innymi taśmami LED. Należy zawsze przestrzegać dopuszczalnej długości całkowitej.

Ważne:

- Taśmę LED można przedłużyć do maksymalnej długości całkowitej 50 m.

5. Przykręć zaśleпки na koniec ostatniej taśmy LED (2).
- Przedłużona taśma LED jest gotowa do użycia.

7.3 Włączanie i wyłączanie światła

1. Należy sprawdzić, czy kabel zasilający i taśma LED (2) są prawidłowo podłączone do złącza wtykowego (3).
2. Sprawdź, czy zaśleпка jest mocno osadzona na końcu taśmy LED (2).
3. Podłącz wtyczkę (4) do odpowiedniego gniazda elektrycznego.
- Światło się zapala.
4. Aby wyłączyć światło, odłącz wtyczkę (4) od gniazda zasilania.

8 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 zanurzaj produktu w wodzie.

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

9 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 i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych. Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki oddzielnie 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.

10 Dane techniczne

Wskazówka:

- Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej F.

Nr zamówienia	3594783	3594784
Napięcie wejściowe	220–240 V/AC, 50/60 Hz	220–240 V/AC, 50/60 Hz
Pobór mocy	9 W/m	9 W/m
Liczba diod LED	120 diod LED/m	120 diod LED/m
Strumień świetlny	1000 lm/m	1000 lm/m
Temperatura barwowa	6500 K	6500 K
Ściemnialne	Nie	Nie
Kąt promieniowania	120°	120°
Warunki pracy/przechowywania	od -35°C do +50°C	od -35°C do +50°C
Stopień ochrony taśmy LED	IP54	IP54
Stopień ochrony wtyczki sieciowej	IP44	IP44
Rozszerzalny	maks. 50 m	--
Wymiary taśmy LED (dł. x szer. x wys.)	15 000 x 12 x 5,6 mm	50 000 x 12 x 5,6 mm
Wymiary bębna na taśmę	275 x 210 x 395 mm	350 x 458 x 252 mm
Długość przewodu	1,5 m	1,5 m
Waga	2,5 kg	5,3 kg

Publikacja ta została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

Copyright 2026 by Conrad Electronic SE.

*3594783_3594784_V2_0826_02_m_PL_(3)