



PL Instrukcja obsługi

Ściemniacz obrotowy podtynkowy LED 250 W

Ściemniacz obrotowy podtynkowy LED 600 W

Ściemniacz obrotowy podtynkowy LED 150 W

Nr zamówienia 2348941

Nr zamówienia 2348944

Nr zamówienia 2348947

Przeznaczenie

Ten ściemniacz obrotowy może być stosowany do 15 lamp LED, jak również do lamp żarowych i żarówek halogenowych LV z transformatorami elektrycznymi. Ściemniacz z ucinaniem zbocza opadającego i dwukierunkowe połączenie umożliwiają ustawienie minimalnej jasności i chronią przed przeciążeniem, nadmiernym prądem i przegrzaniem. Do ściemniacza dołączone są również adaptery umożliwiające zastosowanie popularnych osłon panelowych, jak np. firmy JUNG i Busch-Jaeger.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku w budynkach. Nie należy go używać na zewnątrz. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią, na przykład w łazienkach.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia 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 przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. 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 dostawy

- Ściemniacz z pokrywą
- 2 plastikowe adaptery
- Instrukcja obsługi

Aktualne instrukcje obsługi

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



Wyjaśnienie symboli



Symbol pioruna w trójkącie jest używany, jeśli istnieje ryzyko dla zdrowia, np. z powodu porażenia prądem elektrycznym.



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



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) 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.
- Chroń urządzenie przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu obciążeniu 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 w długim okresie czasu w niekorzystnych warunkach otoczenia, lub
  - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek nawet z niewielkiej wysokości może 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 technika 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.

Uwaga:

- Aby uniknąć uszkodzenia komponentów, nie należy próbować otwierać ani naprawiać produktu bez fachowej pomocy.
- Na zasięg działania mogą mieć wpływ czynniki środowiskowe i pobliskie źródła zakłóceń.
- Właściwe użytkowanie pomaga przedłużyć żywotność produktu.

b) Obsługa

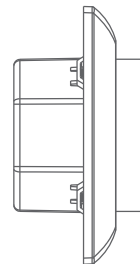
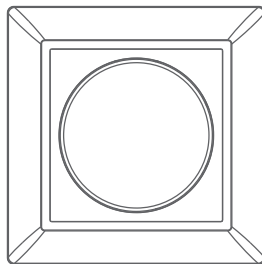
- Niebezpieczeństwo porażenia prądem, wybuchu lub wylądowania łukowe:
  - Wyłącz całe zasilanie tego urządzenia.
  - Użyj testera napięcia o odpowiedniej wartości znamionowej.
- Podczas pracy należy używać wyłącznie oryginalnego kabla do ładowania.
- Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować śmierć, poważne obrażenia ciała lub uszkodzenie sprzętu.

c) Podłączone urządzenia

Przestrzegać również instrukcji bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.

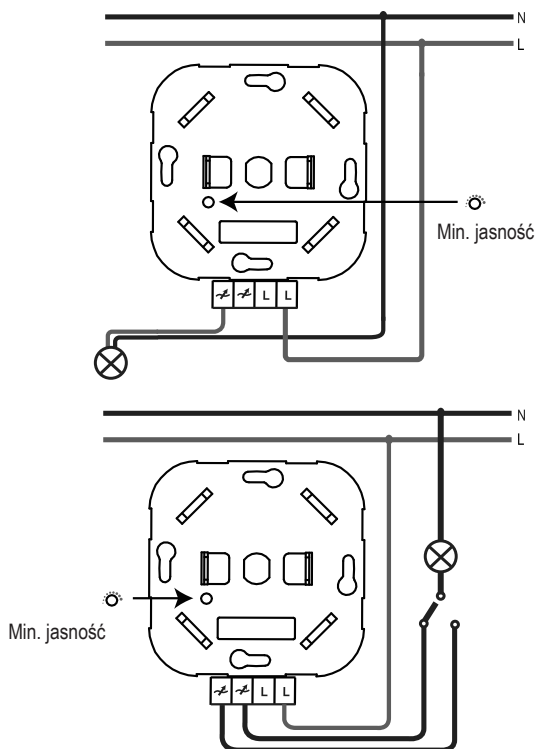
Właściwości

1. Nadaje się zarówno do modernizacji, jak i do nowych instalacji.
2. Nie jest wymagany przewód neutralny.
3. Softstart w celu zabezpieczenia lampy i sterownika.
4. Zabezpieczenie przed przeciążeniem, nadmiernym prądem i przegrzaniem.



## Obsługa

Jest to ściemniacz dwuprzewodowy i może być podłączony w sposób pokazany na poniższym schemacie. Nie należy podłączać więcej niż jednego ściemniacza równolegle w celu obsługi tego samego ładunku z dwóch punktów.



## Konserwacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem odłącz produkt od zasilania.
- Nie używaj żadnych żrących środków czyszczących, alkoholu ani innych roztworów chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy i funkcjonowania produktu.
- Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

## Utylizacja



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.

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

## Dane techniczne

Napięcie znamionowe .....	220-240 V/AC, 50 Hz
Podłączone obciążenie LED.....	5-250 W (nr zamówienia 2348941) 5-600 W (nr zamówienia 2348944) 5-150 W (nr zamówienia 2348947)
Podłączone obciążenie żarówki żarowej.....	5-300 W (nr zamówienia 2348941) 5-600 W (nr zamówienia 2348944) 5-300 W (nr zamówienia 2348947)
Podłączone obciążenie żarówek halogenowych LV z transformatorami elektrycznymi.....	5-300 W (nr zamówienia 2348941) 5-600 W (nr zamówienia 2348944) 5-300 W (nr zamówienia 2348947)
Tryb ściemniania.....	z ucinaniem zbocza opadającego
Metoda sterowania .....	dwukierunkowa
Oś obrotowa .....	Ø 4 mm
Warunki pracy/przechowywania .....	od -10 °C do +40 °C (robocze) od -25 °C do +65 °C (przechowywanie) ≤90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary.....	70 x 70 x 24 mm (bez osłony) 84 x 84 x 46 mm (z osłoną)
Masa.....	48 g (bez osłony) 76 g (z osłoną)

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).  
Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie,  
tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione  
bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan  
techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.

\*2348941\_2348944\_2348947\_v1\_0321\_02\_DS\_m\_PL\_(1)