

INSTRUKCJA OBSŁUGI



# Ściemniacz przewodowy

Nr produktu **000702801**



Ściemniacz przewodowy do ściemniania:

Świetlówek 230 V

Lamp halogenowych 230 V-

Niskonapięciowych lamp halogenowych w połączeniu z regulowanymi konwencjonalnymi transformatorami (magnetycznymi).

**Działanie:**

Włączanie/wyłączanie ściemniania pokrętkiem

**Specyfikacje:**

Napięcie znamionowe: 230 V~ (+6%/-10%) 50 Hz

Podłączone obciążenie: 20 - 200 W

Bezpiecznik: T1H / 250 V

Zasada działania: sterowanie fazą krawędzi wiodącej

Maks. Temperatura otoczenia 40°C

**Podłączenie urządzenia:**

1. Odłącz napięcie sieciowe (bezpiecznik główny); wyjmij wtyczkę
2. Przetnij kabel lampy w wymaganym miejscu
3. Zdejmij zewnętrzną osłonę i zdejmij izolację z kabla (rys. 1)
4. Otwórz obudowę ściemniacza przewodowego
5. Wyjmij drukowaną płytkę obwodów
6. Podłącz przewody zasilania z dołączonymi zaciskami przewodu zasilania.
7. Zamknij obudowę ściemniacza przewodowego.
8. Włącz napięcie zasilania, podłącz wtyczkę, podłącz przewód uziemienia (zielone) i przewód neutralny (czarny) (zdjęcie 2). Włóż PCB (zdj. 3), podłącz przewód fazowy (brązowy) (zdj. 4). Całkowite obciążenie (wraz ze stratą mocy transformatora) nie może przekroczyć podłączonego obciążenia oznaczonego z tyłu urządzenia.

Prace przy napięciu 230 V może przeprowadzać tylko specjalista zgodnie z obowiązującymi przepisami (np. DIN-VDE). Wszystkie rodzaje prac można przeprowadzać wyłącznie przy odłączonym napięciu zasilania. Brak przestrzegania niniejszej instrukcji instalacji może prowadzić do uszkodzeń urządzenia, pożaru lub innych zagrożeń.

Przestrzeganie niniejszej instrukcji stanowi część naszych warunków gwarancyjnych.

Ściemniacz przewodowy można obsługiwać wyłącznie w zamkniętych i suchych pomieszczeniach. Ściemniacz przewodowy nie może być obsługiwany, jeśli pozostaje przykryty. Ryzyko nagromadzenia ciepła. W wyniku tego może dojść do pożaru. Należy unikać pracy w niekorzystnych warunkach. Do warunków takich zaliczamy wilgotność względna powietrza powyżej 80%, temperatury powietrza powyżej 50°C, występowanie rozpuszczalników, palnych gazów, pyłów i oparów. Nie polewaj

ściemniacza cieczami. Ryzyko pożaru lub śmiertelnego porażenia prądem. W przypadku wystąpienia takiego zdarzenia, natychmiast wyjmij wtyczkę prądową z gniazdka sieciowego i zwróć się do specjalisty.

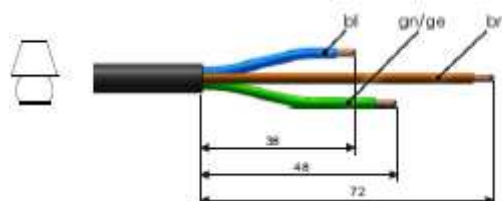
Jeśli ściemniacz przewodowy wykazuje oznaki uszkodzeń zewnętrznych (wynikające z transportu lub nieprawidłowego traktowania), nie wolno go włączać i/lub należy go wyłączyć. Nawet, jeśli ściemniacz przewodowy wydaje się niedziałający, należy go natychmiast wyłączyć i odesłać do producenta celem naprawy.

Zmiany dokonane w urządzeniu mogą powodować zagrożenia. Powoduje to unieważnienie gwarancji na ściemniacz przewodowy. Podczas otwarcia urządzenia może dojść do wyeksponowania części pod napięciem (zagrożenie porażeniem prądem). Z tego względu urządzenie może otwierać wyłącznie specjalista po upewnieniu się, że zostało ono odłączone od napięcia. W przypadku braku przestrzegania instrukcji obsługi może dojść do uszkodzenia, pożaru i innych niebezpieczeństw związanych z urządzeniem.

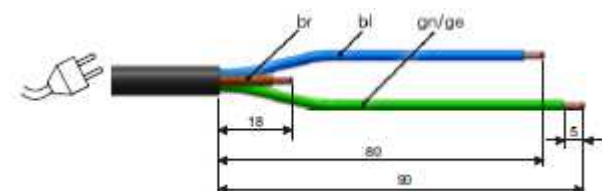
W przypadku awarii sprawdź i ewentualnie wymień bezpiecznik.

Gwarancja pozostaje ważna na okres 5 lat od daty zakupu urządzenia. Prosimy o przestrzeganie warunków gwarancyjnych.

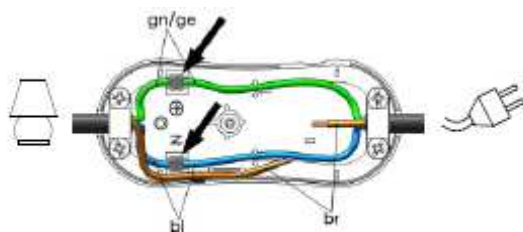
Rys. 1



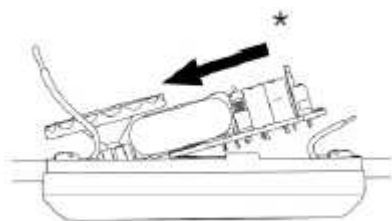
Rys. 2



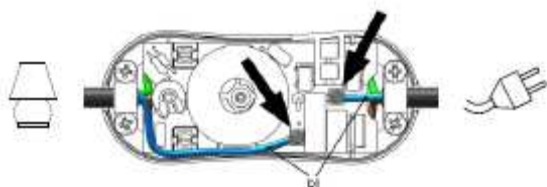
Rys. 3



Rys. 4



Rys. 5



<http://www.conrad.pl>