

Ściemniacz LED

Ściemniacz DPI-01 jest inteligentnym programowalnym urządzeniem, przeznaczonym do regulacji oświetlenia żarowego, ściemnianego ledowego. Ściemniacz umożliwia w sposób programowalny zmianę minimalnej nastawy oświetlenia. Ściemniacz DPI-01 posiada zabezpieczenie przeciążeniowe oraz zwarciove. W przypadku wystąpienia przeciążenia ściemniacz automatycznie się wyłączy.

Zmiana minimalnej nastawy oświetlenia ściemniacza DPI-01/EP1:

Uwaga: Wszystkie czynności związane z programowaniem należy wykonywać płynnie jedna po drugiej z max 3 sekundowym odstępem czasu pomiędzy poszczególnymi punktami.

W przypadku efektu migotania światła w momencie jego przyciemnienia, należy zwiększyć minimalną nastawę jasności oświetlenia.

Zmianę minimalnej nastawy oświetlenia wykonujemy zgodnie z następującymi punktami:

1. Włączyć ściemniacz i przekreślić pokrętkę do pozycji MINIMUM (obróć pokrętkę całkowicie w lewo).
2. Wyłączyć ściemniacz i uruchomić go ponownie 3 razy pozostawiając około sekundy pomiędzy przyciśnięciami: **WYŁĄCZ -1s- ZAŁĄCZ -1s- WYŁĄCZ -1s- ZAŁĄCZ -1s- WYŁĄCZ -1s- ZAŁĄCZ** .
3. Światło zacznie mrugać a następnie zgaśnie, co będzie oznaczało, że ściemniacz jest w trybie KONFIGURACJI .
4. W ciągu max 3 sekund od momentu gdy światło zgaśnie należy obrócić pokrętkę w prawo do momentu zapalenia się światła, po czym można przystąpić do wyboru minimum jasności ściemniacza, z której będziemy zadowoleni. Pozostawiamy ściemniacz w tej pozycji. Po 3 sekundach ściemniacz zauważy, że regulacja minimum została wybrana. Światło zaświeci się raz mocniej raz słabiej, co oznacza, że ściemniacz powrócił do normalnej pracy.



ELEKTRO-PLAST

NASIELSK

ELEKTRO-PLAST TADEUSZ CZACHOROWSKI SPÓŁKA JAWNA

ul. Płońska 18, 05-190 Nasielsk
POLAND

www.elektro-plast.com.pl

tel. (23) 69 33 900

fax (23) 69 33 902

e-mail: info@elektro-plast.com.pl

Sposób podłączenia i montażu

Przed przystąpieniem do montażu należy wyłączyć zasilanie w rozdzielnicie elektrycznej. Zaleca się, aby montażu dokonała osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje.

Podstawowe parametry:

Znamionowe napięcie zasilania: 230 VAC

Tolerancja napięcia zasilania: -15 +10%

Częstotliwość znamionowa: 50 Hz

Sterowanie oświetleniem:

wyłącznik i regulacja na potencjometrze

Moc obciążenia LED:

0 ÷ 100W, max 10 żarówek LED ściemniających

Moc obciążenia żarowego: 10 ÷ 250W

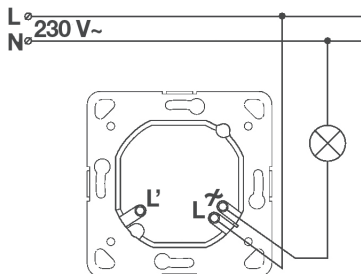
Uwagi:

Ściemniacz DPI-01/EP1 nie współpracuje z obciążeniem halogenowym zasilanym poprzez transformator magnetyczny (np. transformator toroidalny)

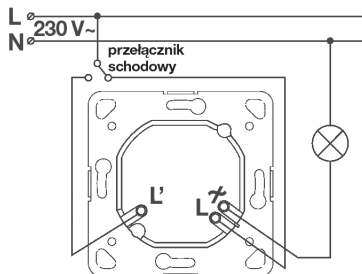
Liczba zacisków przyłączeniowych: 3

Przekrój przewodów przyłączeniowych: max 1,5mm²

- Mocowanie obudowy: standardowa puszką podtynkowa Ø60 mm
- Stopień ochrony: IP20
- Temperaturowy zakres pracy: od -20 °C do +45 °C
- Stopień zanieczyszczenia: 2
- Wymiary mechanizmu: 70 x 70 x 31 mm
- Waga mechanizmu : 0,120 kg



Typowe podłączenie do sieci



Podłączenie w układzie schodowym