



CTM
LYNG

MDimLed Micro

Universel LED-dæmper 3-250W

E-mail nr.: 1403888



Faktuelle oplysninger

MDimLed Micro dæmper de fleste dæmpbare lys-/lampetyper, fra laveste til højeste niveau.

Lysdæmperen er tilsluttet uden N-leder ("2-tråds"). Den har push-in-terminaler for hurtig og nem installation.

En drejeknap på lysdæmperen justerer til det laveste lysniveau uden flimmer, og der er et valg mellem faseafbrydelse/ faseafbrydelse/-ON dæmpning. Fabriksindstillingen er bagkant.

Lysdæmperen betjenes med en ekstern impulsafbryder (medfølger ikke).

Operation

Der anvendes en ekstern impulsafbryder.

Kan bruges med alle typer impulsafbrydere til netspænding.

Tænd/

sluk: Tryk kort på impulskontakten.

Størrelse:

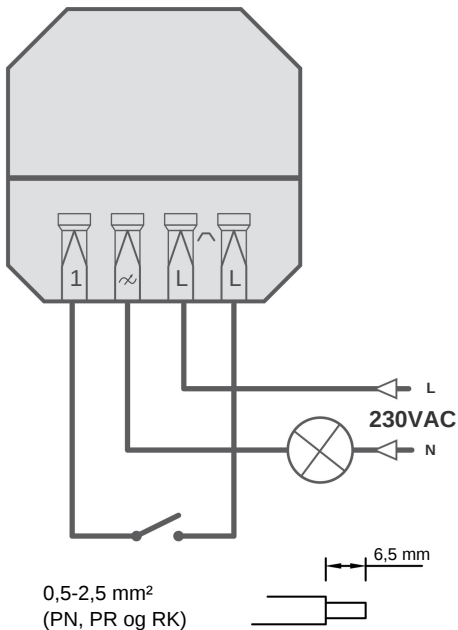
Hold impulskontakten nede, og dæmp op og ned hver anden gang.

Dæmp fra slukket:

Hvis lysdæmperen er slukket, kan impulskontakten holdes nede. Lyset vil altid dæmpes fra lav til høj i denne tilstand.

Lysdæmperen husker det sidste niveau efter et strømsvigt.

Ledningsdiagram



L-terminalen bør ikke bruges til tilslutning.

Oversigt

Drejekontakt (skruestrækker maks. 3,2 mm)

0-E Maks./Min. justering

F Du kan vælge faseafbrydelse (OFF) eller faseafbrydelse (ON) med SW1



LED

Blinker i tilfælde af kortslutning eller overtemperatur.

Når drejekontakten er i position

F - skift med SW1:

1 flash/sek. = fase AV-sektion

2 blink/sek = Fase TIL gennemsnit

Trykafbryder SW1

Fasevalg når drejekontakten er i F.

Hold for maksimal justering med drejekontakten

Indstillinger

Brug en skruetrækker på maks. 3,2 mm på drejekontakten.

Minimumsjustering

Vælg mellem position 0 - E på drejekontakten.

Juster indtil lyskilden skinner klart og uden at flimre på minimumsniveau.

Maksimal justering

Hvis flimren er maksimal, kan det maksimale niveau justeres. Hold SW1 nede, og drej drejeknappen mellem E - 0, indtil flimren forsvinder.

fase ON/OFF sektion

Position F på drejekontakten. Vælg mellem fase F-afbrydelse eller fase TIL-afbrydelse.

Fabriksindstillingen er Fase AV-sektion.

Drej drejekontakten til position F.

Vælg ved at trykke kort på trykknappen.

Den grønne LED viser, hvilken indstilling der er valgt.

1 flash pr. sekund = fase AV-sektion

2 blink pr. sekund = Fase TIL gennemsnit

Forskellige

Fejlkoder

Hvis lysdæmperen pludselig slukker, kan en af årsagerne være overtemperatur eller en kortslutning i belastningen.

Lysdæmperen indikerer dette ved at blinke med den grønne LED.

Fasebetegnelser

Fase AV-sektion:

Bagkant, bagkantdæmpning, GLE.

Fase ON-skæring:

Forkant, forkantdæmpning, faseskæring, GLI.

Problemer med belastningen

Hvis du oplever, at du ikke kan slukke for belastningen, at den bliver ved med at flimre eller blinke, skyldes det en uoverensstemmelse mellem belastningens størrelse og den teknologi, der bruges til at løse dæmpningen, med kun én fase.

Vi anbefaler tre mulige tiltag for at imødegå dette:

- Læg en lille bundfyldning på.
- Hæng flere lamper op.
- Skift til en lysdæmper, der har begge faser ind, så du får en korrekt slukning af belastningen.

Tekniske data

Universel LED-dæmper MDimLed Micro

Spænding:
230VAC +10/-20%
50Hz

Fysiske
dimensioner: 40x40x15mm

Belastning (min/maks):
3 - 250W (ohmsk)

Forbindelse:
Uden N-leder/
neutral leder (2-tråds)

Terminaler:
0,5-2,5 mm² (PN,
PR og RK)

Operation:
Impulsafbryder

Sikringer:
Elektronisk overtemperaturbeskyttelse 75°C
Mekanisk temperaturbeskyttelse 145°C



Producent:
CTM Lyng AS
www.ctmlyng.no
tlf. 72831611

NORSKE
KVALITETS-
PRODUKTER

