

7 071007 002703

CTM
LYNG

MDimLed Micro

Universal LED-dæmper, 3-250 W

El.nr.: 1403888



Faktaoplysninger

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

Dæmperen tilsluttes uden N-leder ("2-wire"). Den er forsynet med klemmer for nem og hurtig montering.

En drejekontakt på dæmperen indstilles til laveste lysniveau uden flimren og valg mellem dæmpning ved fase FRA-/TIL-snit. Fabriksindstillingen er bagkant.

Dæmperen betjenes med ekstern impulsafbryder (medfølger ikke).

Betjening

Der anvendes en ekstern impulsaafbryder.
Kan anvendes med alle typer impulsaafbrydere
til netspænding.

Til/fra:

Kort tryk på impulsaafbryderen.

Dæmpning:

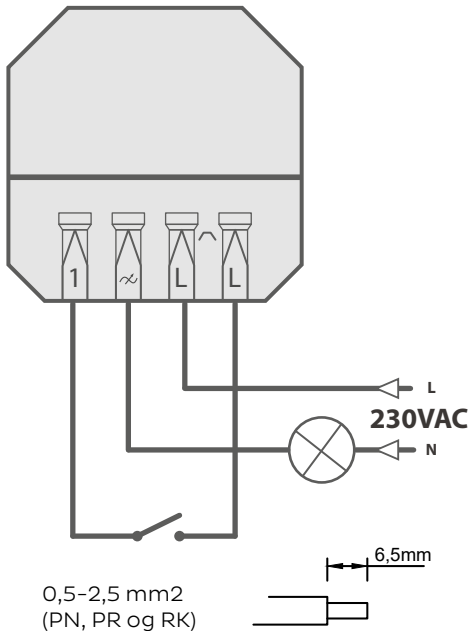
Hold impulsaafbryderen inde for skiftevis at
skrue op og ned.

Dæmpning fra slukket:

Hvis dæmperen er slukket, kan impulsaafbry-
deren holdes inde. I denne tilstand skifter
lysstyrken altid fra lav til høj.

Dæmperen husker sidste niveau efter
strømafbrydelse.

Ledningsdiagram



L-klemmen bør ikke anvendes som sløjfe klemme

Oversigt

Drejekontakt (skruetrækker maks 3,2mm)

O-E Maks-/Minimumsjustering

F Du kan vælge fase FRA- eller TIL-snit, med SW1



LED

Blinker ved kortslutning
eller overtemperatur

Når drejekontakt er i F
- ændre med SW1:

1 blink/sek = Fase FRA-snit

2 blink/sek = Fase TIL-snit

Trykafbryder SW1

Fasevalg når
drejekontakt er i F

Hold ind for
maksjustering
med drejekontakt

Justering af min/maks. Lys niveau

Brug skruetrækker, maks. 3,2 mm på drejekontakt

Det er vigtigt at indstille lysdæmperens minimums og maksimums lys niveau, da der er forskel på hvilke ni-veau de enkelte lyskilder er dæmpbare indenfor.

Minimums niveau

Drejekontakten drejes trinvis fra O-E.
Når lyset stopper med at flimre er minimumsniveauet indstille.

Maksimums niveau

SW1 kontakten holdes nede samtidig med at drejekontakten drejes trinvis fra E-O når lyset stopper med at flimre er niveauet indstillet, det anbefales at lys niveauet altid sænkes nogle procent for at undgå at dæmperen låser sig fast ved maksimum niveau.

Fejl

Hvis lyset tænder selv eller det ikke kan slukkes/tændes er min./maks. indstillingerne ikke sat korrekt og skal der-for indstilles på ny.

Justering af belastningstype

Indstilling af belastningstype forkants/bagkants

Drejekontakten stilles i position F.

Kort tryk på SW1 vil ændre indstilling, den valgte indstilling kan ses på LED.

1 blink pr. sekund = Bagkants dæmpning

2 blink pr. sekund = Forkants dæmpning

Problemer med belastningen

Hvis du ikke får slukket af belastningen, eller at den forbliver stående flimre eller blinke, er det en fejlmatch mellem belastningsstørrelsen og teknologien der bruges til at løse lysdæmpningen, med kun en fase.

Vi anbefaler tre mulige foranstaltninger som en løsning på dette:

- Fiksering af en nedre last.
- Hang på flere lamper.
- Skift til en lysdæmper der har begge faser, så du får en ordentlig slukning af lyset.

Tekniske data

Universal LED-dæmper MDimLed Micro

Spænding:
230 VAC +10/-20 %
50 Hz

**Belastning
(min./maks.):**
3-250 W (Ohmsk)

Klemmer:
0,5-2,5 mm²
(PN, PR og RK)

Fysiske mål:
40 x 40 x 15 mm

Tilslutning:
Uden N-leder/
nulleder (2-wire)

Betjening:
Impulsafbryder

Sikringer:
Elektronisk overtemp.sikring, 75 °C
Mekanisk temp.sikring, 145 °C



Producent:
CTM Lyng AS
www.ctmlyng.com
Tel.: +47 72831611

NORWEGIAN
QUALITY
PRODUCTS

