



Art.navn:	Dimmer microLED 4-100W
Art.nr:	DN2000
El.nr:	1404489
GTIN:	8422447014532

Generelt

Micro Matics nye dimmerpille gir perfekt dimmeresultat med alledimbare LED-lyskilder. Til bruk med impulsbryter. Svært liten, bygger kun 12 mm. Valgfri minnefunksjon. Innstilling av minimumsnivå hindrer eventuell flimring.

Beskrivelse

Dimmeren er spesielt utviklet for dimming av dimbare LED lamper, og kan benyttes til både forkant- (fasesnitt) og bakkantdimming (faseavsnitt). Dimmeren styres med en impulsbryter, og det er ingen begrensning i antall brytere som kan være tilkoblet samme dimmer. Dimmeren er veldig liten, kun 12 mm, og plasseres bak impulsbryteren i veggboksen. På dimmeren er det en DIP-switch for valg av minne, eller uten minne, i tillegg til et potensiometer som fungerer som både minimumsskrue og velger mellom LED 1 (faseavsnitt) og LED 2 (fasesnitt) som last.

Informasjon

INSTALLASJON Dimmeren monteres i veggboks eller takboks, og tilkobles impulsbryter for styring. Dimmeren krever 2 faser for drift, noe som forhindrer flimring. Ubegrenset antall impulsbrytere kan tilkobles samme dimmer for styring fra mange steder. Valg av last velges med potensiometeret, og på samme potensiometer justerer man også minimum lysstyrke for lampene.
DRIFT For å tenne lyset trykkes kort på impulsbryteren, og et nytt kort trykk slukker lyset. For å dimme opp og ned, trykker man inn og holder bryteren inn inntil ønsket lysnivå er oppnådd. OBS: dimmeren snur ikke automatisk ved topp og bunn dimmenivå, så bryteren må slippes når maksimum sysnivå er nådd for så å trykkes inn og holdes inne på nytt for å dimme ned igjen. Det samme er tilfellet når dimmeren har nådd minimums lysnivå.

Tekniske data

Belastning	
LED	>LED 2 (fasesnitt) 4W - 100W, >LED 1 (faseavsnitt) 4W - 100W
Mål	45mm x 45mm x 12mm
LED 2 (fasesnitt)	4W - 100W
LED 1 (faseavsnitt)	4W - 100W
Informasjon/Beskyttelse	
Betjening	Ubegrenset antall impulsbrytere
Kapslingsklasse	IP20
Vekt	23g
Performance	
Omgivelsestemperatur Ta	0 C - 40 C
Inngang/Utgang	
Driftsspenning	230V - 50 Hz
Eget forbruk	2VA