

Produktinformation

Universaldosdimmer 4-200W

E1369070/ETM324P



Beskrivning: Universell dosdimmer för alla typer av laster. Monteras i standard apparatdosa eller annat lämpligt utrymme IP20. Dimmern regleras med en eller flera standard återfjädrande tryckknappar. Kort knapptryck tändar/släcker, långt knapptryck reglerar ljusnivån upp/ner, förnyat knapptryck byter riktning. Reglering stannar då högsta/lägsta ljusnivå nås. Inkoppling av nollledare krävs för korrekt funktion. Min- och max ljusnivå via vid potentiometrar på framsidan. Val av fram- eller bakkantsstyrning med DIP-switch. Minnesfunktion väljs med DIP-switch, Mem = tändar på senast valda ljusnivå, NO Mem = tändar på 70% av max ljusnivå.

Färg: Blå

Material: Halogenfri PC (Termoplast)

Kapslingsklass: IP00

Omgivningstemperatur: 0~+40 °C

Märkspänning: 230 VAC~50 Hz

Stand-by förbrukning: <0.5W

Belastning:

Resistiv (glöd- och halogenljus)	4-200W
Kapacitiv (elektronisk trafo 12 V)	4-200VA
Induktiv (konventionell trafo 12V)	4-200VA
Dimbara LED med bakkantsstyrning	4-100VA
Dimbara LED med framkantsstyrning	4-20VA
Dimbara LED-filament	4-100VA

Anslutning: Förkopplade ledare

Skydd: Överlast, kortslutning och temperatur

Brandtålighet: 650°C/850°C (IEC60695-2-11)

Tillverkningsstandard:

EN 60669-2-1:2004+A1:2009+A12:2010

Direktiv:

LVD (Low Voltage Directive) 2014/35/EU

EMC (Directive of Electromagnetic Compatibility) (2014/30/EU)

RoHS Directive (2011/65/EU)

WEEE Directive (2012/19/EU)

REACH Directive (2006/1907/EC)

Certifiering: CE, Intertek/SEMKO, EMC

Användning

Ett tryck på tryckknappen tändar belysningen, justera ljusnivån genom att hålla inne tryckknappen. Lägsta ljusnivå justeras med potentiometer "MIN", högsta ljusnivå justeras med potentiometer "MAX". Nollledare ska anslutas.

Kopplingschema

·Säkerställ om den tillkopplade

lasten/belysningen är bakkantsstyrd eller framkantsstyrd, välj reglering med DIP-switchen på dimmern 2 "Trailing edge" =bakkant respektive 1 "Leading edge" = framkant. OBS! Växling mellan "Trailing" och "Leading" ska alltid utföras med frånslagen last, annars kan dimmern och/eller ljuskälla skadas!

·Olika typer av laster bör inte blandas

·Vid ändring mellan Mem och NO Mem ska dimmern vara frånslagen

·Om ljuset flimrar eller är trögt att starta

upp så ska MIN justeras till högre nivå

·Flimrar vid dimring av vissa LED kan

forekomma, justeras på MIN och/eller MAX

OBS!!! All installation av elektriska apparater ska utföras av behörig elektriker. Felaktig inkoppling kan innebära fara för brand och/eller elektrisk stöt. Bryt alltid spänningen före montering/demontering av apparaten.

