

SE

Bruksanvisning Transistordimmer

OBS! Se kopplingsschema på baksidan.

FUNKTION

Med denna dimmer kan du reglera ljuset på en glödlampa eller en halogenlampa med 230V samt en elektronisk transformator för 12V halogenlampa. Bakkantsstyrning.

INSTALLATION

1. Kontrollera driftspänning och effekten på armaturen som du ska koppla till dimmern. Försäkra dig om att den stämmer med dimmerns kapacitet.
2. Stäng av huvudströmmen.
3. Koppla dimmern och armaturen enligt kopplingsschemat (se baksida).
4. Skruva fast dimmern, samt montera dit ram och ratt.
5. Sätt på huvudströmmen.

ANVÄNDNING

Tryck på ratten i mitten för att stänga av/på strömmen. Vrid ratten för att reglera ljuset.

UNDERHÅLL

Vi rekommenderar att du rådgör med en behörig elektriker före installation samt underhåll. Huvudströmmen ska alltid vara avstängd vid underhåll.

TEKNISKA DATA

Märkspänning: 230V, 50Hz

Min/max effekt: 20-300W

Dimbara laster: Glödlampa (230V)
Halogenlampa (230V)
Elektronisk trafo för 12V halogenlampa

Brytfunktion: 1-pol/trapp



FI

Käyttöohje Transistorisäädin

HUOM! Katso kytkentäkaavio kääntöpuolella.

TOIMINTO

Tällä himmennillä voit säätää valot hehku-, tai halogeenilampulle jotka toimii 230V jännitteellä ja elektronista muunnatajaa joka toimii 12V halogeenilampulla. Takareunasäätö.

ASENNUS

1. Tarkista valisimen käyttöjännite ja teho jonka ajot kytkeä himmentimeen. Varmista että kapasiteetti on oikea himmentimelle.
2. Sammuta päävirta.
3. Kytke säädin ja valaisin kytkentäkaavion ohjeiden mukaan (katso takasivulta).
4. Kiinnitä himmennin ja asenna himmentimen kehys ja säätönuppi paikalleen.
5. Kytke päävirta päälle.

KÄYTTÖ

Painamalla säätönuppia keskeltä sammutat virran / kytket päälle virran. Vääntämällä säätönuppia säädät valoa.

HUOLTO

Neuvottele valtuutetun sähköliikkeen kanssa ennen säätimen asennusta ja huoltoa. Päävirta on aina oltava pois kytkettynä huollon aikana.

TEKNISET TIEDOT

Käyttöjännite: 230V, 50Hz

Min/max teho: 20-300W

Säädettäviä Hehkulamppu (230V)

kuormituksia: Halogeenilamppu (230V)

Elektroninen muuntaja 12V halogeenilamppu

Kytkintoiminto: 1-nap/vaihto



EN

Instruction Manual Transistor Dimmer

Note: See Wiring Diagram at the back.

APPLICATION

You can use this dimmer to dim incandescent lamps or halogen lamps with 230V or an electronic transformer for 12V halogen lamp. Trailing edge dimmer.

INSTALLATION

1. Check that the rating and load of the appliance that you want to connect, is suitable with the capacity of the dimmer.
2. Switch off the main power.
3. Connect the dimmer and appliance according to the wiring diagram (see backside).
4. Mount the dimmer and fix the frame and knob.
5. Switch on the main power.

OPERATION

Push the knob in the middle to switch the power on/off. Turn the knob to adjust the light.

MAINTENANCE

It is always recommended to consult a licensed electrician for maintenance and installation. Please remember to switch off the main power during maintenance at all times.

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 230V, 50Hz

Min/max load: 20-300W

Load type: Incandescent lamp (230V)
Halogen lamp (230V)
Electronic transformer for 12V halogen lamp

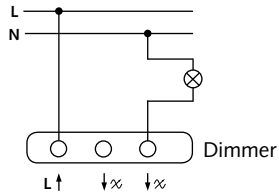
Output: 1 Gang, 2 Way



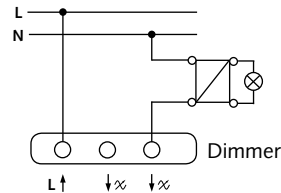
MALMBERGS

KOPPLINGSSCHEMA

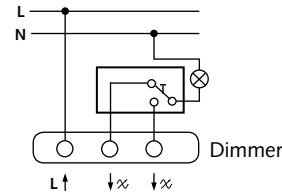
1-pol



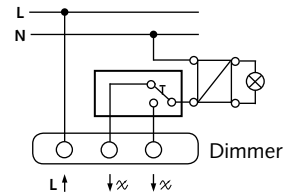
1-pol tillsammans med elektronisk transformator



Trappomkopplare

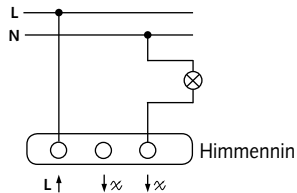


Trappomkopplare tillsammans med elektronisk transformator

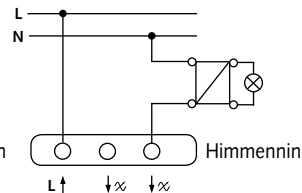


KYTKENTÄKAAVIO

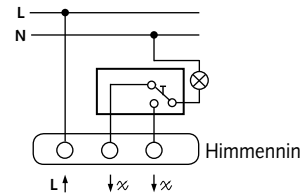
1-nap



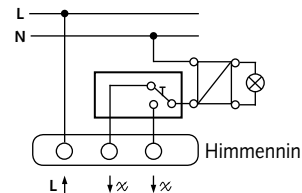
1-nap elektroonisella muuntajalla



Porraskytin (6-vaihto)

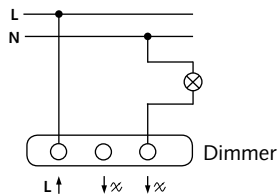


Porraskytin (6-vaihto) elektroonisella muuntajalla

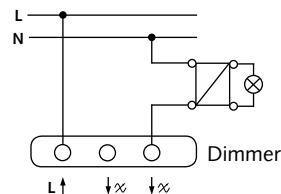


WIRING DIAGRAM

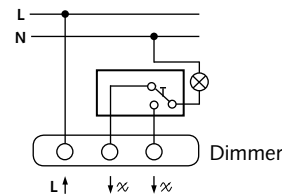
1-pole



1-pole with electronic transformer



2-way switch



2-way switch with electronic transformer

