

Plug-in LED Dimmer Switch

Art.no 36-8312 Modell EMD201

Please read the entire instruction manual before using the product and then save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. If you have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

Safety

- The dimmer switch is intended for indoor use only.
- Do not expose the dimmer switch to splashing or rain.
- Only connect electrical devices rated for the voltage specified below.
- Never use the dimmer switch with appliances that are not constructed for use with a dimmer.
- Make sure that the electrical socket that the product is plugged into is easily accessible in case it and the connected product need to be quickly disconnected from the mains electricity.
- Do not connect products of this type to each other.
- Do not cover the product.

Operating instructions

1. Switch off the lamp that is to be connected to the dimmer switch.
2. Connect the dimmer switch to a wall socket.
3. Connect the lamp to the dimmer switch.
4. Switch on the connected lamp.
5. Adjust the brightness of the lamp using the dimmer control knob. Bear in mind that LED bulbs are usually not dimmable down to 0 % brightness level without a degree of flicker. This dimmer switch is designed to dim LED bulbs in the range of 10–100 % brightness.

Responsible disposal

This symbol indicates that this product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order to prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the material can be disposed of in a responsible manner. When recycling your product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.



Specifications

Voltage	220–240 V AC
Frequency	50 Hz
No load consumption	< 1 mW
IP rating	IP20
Weight	105 g

This dimmer is ONLY suitable for dimmable lighting

Min/Max power	
LED (dimmable)	3 - 24 W
Incandescent/Halogen	30 - 200 W
12V-halogen with dimmable electronic transformer	30 - 200 W

Vriddimmer för LED

Art.nr 36-8312 Modell EMD201

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst.

Säkerhet

- Dimmern är endast avsedd för inomhusbruk.
- Utsätt inte dimmern för stänk eller fukt.
- Anslut endast elektriska apparater avsedda för samma spänning enligt specifikationen nedan.
- Använd aldrig dimmerfunktionen med apparater som inte är konstruerade för detta.
- Se till att vägguttaget där produkten placeras är lättåtkomligt så att den och ansluten produkt vid behov snabbt kan frångkopplas från elnätet.
- Anslut inte produkter av denna typ med varandra.
- Täck inte över produkten.

Användning

1. Stäng av den lampa som ska anslutas till dimmern.
2. Anslut dimmern till ett vägguttag.
3. Anslut lampan till dimmern.
4. Slå på den anslutna lampan.
5. Justera ljusstyrkan med dimmerreglaget. Tänk på att LED-lampor oftast inte kan dimras stabilt ner till 0 % ljusstyrka. Denna dimmer är konstruerad för att dimra LED-lampor mellan ca 10–100 % ljusstyrka.

Avfallshantering

Denna symbol innebär att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshantering, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet



kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringssystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredställande sätt.

Specifikationer

Spänning	220–240 V AC
Frekvens	50 Hz
Effektförbrukning utan last	< 1 mW
Kapsling	IP20
Vikt	105 g

Denna dimmer är ENDAST lämplig för dimbar belysning

Min-/maxeffekt

LED (dimbar)	3–24 W
Glödljus/Halogen	30 - 200 W
LV-Halogen med dimbar elektronisk transformator	30 - 200 W

Dimmer for LED

Art.nr. 36-8312 Modell EMD201

Les brukerveiledningen grundig før produktet tas i bruk, og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot eventuelle feil i tekst og bilder, samt endringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

Sikkerhet

- Produktet er kun beregnet til innendørs bruk.
- Utsett ikke dimmeren for sprut eller fuktighet.
- Den må kun kobles til apparater som er beregnet for samme spenning som er nevnt i spesifikasjonene nedenfor.
- Bruk aldri dimmeren sammen med apparater som ikke er konstruert for dette.
- Sørg for at strømuttaket hvor produktet plasseres er lett tilgjengelig slik at det tilkoblede produktet raskt kan kobles fra strømmettet, hvis det skulle være behov for det.
- Koble ikke produkter av denne typen sammen.
- Produktet må ikke tildekkes.

Bruk

1. Skru av lampen som skal kobles til dimmeren.
 2. Dimmeren kobles til et strømuttak.
 3. Lampen kobles til dimmeren.
 4. Slå på den tilkoblede lampen.
 5. Juster lysstyrken med dimmerkontrollen.
- Husk at LED-pærer som regel ikke kan dimmes stabilt helt ned til 0 % lysstyrke. Denne dimmeren er konstruert for dimming av LED-pærer mellom ca. 10 og 100 % lysstyrke.

Avfallshåndtering

Symbolet viser til at produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfallet. Dette gjelder i hele EØS-området. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø, som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en ansvarsfull måte. Benytt miljøstasjonene som er der du finner deg eller ta kontakt med forhandler. De kan se til at produktet blir behandlet på en tilfredsstillende måte som gagnar miljøet.



Spesifikasjoner

Spenning	220–240 V AC
Frekvens	50 Hz
Strømforbruk uten last	< 1 mW
Kapsling	IP20
Vekt	105 g

Denne dimmeren er KUN egnet for dimbar belysning

Min./maks. effekt	
LED (dimbart)	3–24 W
Glødelampe/halogen	30–200 W
12 V halogen med dimbart elektronisk transformator	30–200 W

LED-kiertohimmennin

Tuotenro 36-8312 Malli EMD201

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys asiakaspalveluun.

Turvallisuus

- Himmennin on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
- Älä altista himmennintä roiskeille tai kosteudelle.
- Liitä himmentimeen ainoastaan sellaisia sähkölaitteita, joissa on sama jännite kuin alla olevissa teknisissä tiedoissa.
- Älä koskaan käytä himmennystoimintoa laitteissa, joita ei ole tarkoitettu himmennettäväksi.
- Varmista, että pistorasia on helppopääsyisessä paikassa, jotta laitteen pistokkeen saa tarvittaessa helposti irti pistorasiasta.
- Älä liitä tämän tyyppisiä laitteita toisiinsa.
- Älä peitä laitetta.

Käyttö

1. Sammuta himmentimeen liitettävä valaisin.
 2. Liitä himmennin pistorasiaan.
 3. Liitä valaisin himmentimeen.
 4. Käynnistä liitetty valaisin.
 5. Säädä valon voimakkuus himmentimellä.
- Ota huomioon, että LED-lamppuja ei voi himmentää tasaisesti 0 %:iin valonvoimakkuudesta. Tämä himmennin on suunniteltu himmentämään LED-lamppuja noin 10–100 % valonvoimakkuudesta.

Kierrättäminen

Tämä symboli tarkoittaa, että tuotetta ei saa laittaa kotitalousjätteen sekaan. Ohje koskee koko EU-aluetta. Virheellisestä kierrättämisestä johtuvien mahdollisten ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaali voidaan käsitellä vastuullisella tavalla. Kierrätä tuote käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.



Tekniset tiedot

Jännite	220–240 V AC
Taajuus	50 Hz
Virrankulutus ilman kuormaa	< 1 mW
Kotelointiluokka	IP20
Paino	105 g

Tämä himmennin soveltuu AINOASTAAN himmennettävään valaistukseen

Vähimmäis-/enimmäisteh

LED (himmennettävä)	3 - 24 W
Hehkulamppu/halogeneeni	30 - 200 W
12 V:n halogeneeni himmennettävällä elektronisella muuntajalla	30 - 200 W