



UNIDIM+ UNIVERSALDIMMER

220-240VAC 50/60Hz IP20

EN: INFORMATION Universal electronic rotary-dimmer with setting for use as leading edge or Auto mode leading/trailing edge function. Electronic switch with memory for last used light-level. The switch has no start or stop point. Minimum load is depending on the type of load eg. type of lamp or other loads. It may be necessary to increase the load to 3W. The dimmer is tested in an ambient temperature of 40°.	NO: INFORMASJON Elektronisk universal vri-dimmer med innstilling for bruk som Leading (fase-snitt/forkant/GLI) eller Auto (automatisk deteksjon av last); som fase-avsnitt (bakkant/GLE) dimmer etc. Elektronisk styrt trykkbryter med minne for sist brukte lysnivå. Vrideren har ikke start- eller stopppunkt. Min. last avhenger av type lampe eller elektronisk omformer som btenyttes. Det kan være nødvendig å øke minimumsbelastningen til 3W. Testet med en romtemperatur på 40°	SE: INFORMATION Universell elektronisk dimmer med inställning för användning som framkant/GLI eller Auto mode för användning som framkant eller bakkant/GLE dimmer. Utrustad med en elektronisk brytare med minne för senast använda ljusnivå. Vridbrytaren har inga start eller stopp-punkt. Min. lasten är beroende på vilken typ av lampa eller anna last som användas. Det kan vara nödvändigt för att öka belastningen på 3W. Testat i en omgivningstemperatur på 40°	FI: TIEDOT Elektroninen yleishimmennin kierto-kytkin toiminnolla. Kytkimellä valitaan joko TRIAC- eli tyristorihimmennys tai Auto toiminto (automaattinen kuorman tunnistus) TRIAC- tai transistorihimmennystä varten. Elektronisesti ohjattu kytkin jossa viimeisin käytetyn valaistustason muisti. Himmennin on varustettu 2-napaisella kytkimellä, joka takaa täydellisen virrankatkaisun sammutettuna. Minimi kuorma riippuu lampun tyypistä tai muusta käytetystä kuormasta. Voi olla tarve nostaa kuormaa 3W:iin. Testattu 40° ympäristölämpötilassa.
Protection against short circuit, overcurrent, over temperature and lamp failure. Automatic cut off on faults. Switch the dimmer off/on to reset function.	Sikret mot kortslutning, overstrøm, overtemperatur og lampefeil. Automatisk cut off ved feil. Slå dimmeren av og så på igjen for å resette.	Skyddad mot kortslutning, överström, övertemperatur och fel på lampan. Automatisk cut-off vid fel. Stäng av dimmern och slå på den igen för att återställa funktionen.	Suojattu oikosulkua, ylivirtaa, ylikuumenemista ja lampuviukaa vastaan. Automaattinen virrankatkaisu lampun vikatilanteessa. Sammuta himmennin ja kytke se uudelleen päälle, jotta toiminto voidaan palauttaa.

EN: Operating Voltage	Electronic transformer/ Halogen	Halogen/iron-core transformers	Halogen Lamp 240V	Dimmable fluorescent lamps	LED	Fan	Double Mounting	Triple Mounting
NO: Driftsspenning	Elektronisk trafo/ Halogen	Halogen/ jernkjernetrafoer	Halogenlampe 240V	Dimbare kompaktlysrør	LED	Vifter	Dobbelmontasje	Trippelmontasje
SE: Driftspänning	Elektronisk transformator/Halogen	Halogen/magnetiskt trafo	Halogenlampa 240V	Dimbara kompaktlysrör	LED	Fläktar	Dubbelmontage	Trippelmontage
FI: Käyttöjännite	Elektroninen muuntaja/ halogeen	Halogeeni/rautasydän muuntaja	Halogeenilamppu 240V	Himmennettävä kompaktiloistelamppu	LED	Tuulettimet	Kaksinkertainen asennus	Kolminkertainen asennus
MAX 220-240VAC 50Hz	max 500W	max 250VA	max 450W	max 150W	max 450W	max 150VA	max 75% d.o.	max 50%

EN: MEASUREMENT
NO: MÅL
SE: MÅTT
FI: MITAT

EN: CABLE CONNECTION
NO: LEDNINGSTILKOBLING
SE: KABELANSLUTNING
FI: KYTKENTÄ

NB!
Optional placement of the load. Valfri plassering av belastningen. Valgfri plassering av belastningen. Valinnainen sijoitus kuormalle.

SWITCH/BRYTER/BRYTARE/KYTKIN
EN: Leading edge or Auto leading/trailing edge.
NO: Forkant eller Auto (for/bakkant) dimming.
SE: Framkant eller Auto (inledande/bakkant) dimMing.
FI: TRIAC- tai AUTO (TRIAC/transistori) himmennys.

Min. level
NB!
WITH FLICKERING, ADJUST THE SCREW.
VED FLIMRING, JUSTER SKRUE.
VED FLIMMER, JUSTERA SKRUVEN.
VÄLKKEYSÄ, SÄÄDÄ RUUVIA.

OBS!
EN: Installation must be performed by a qualified electrician.
NO: Må installeres av autorisert el-installatør.
SE: Måste installeras av en behörig elinstallatör.
FI: Vain riittävän ammattitaidon omaava henkilö saa asentaa.