



TRADIM®

2489H-SERIE

GEBRUIKSAANWIJZING DIGITALE LED MUURDIMMER 2489H

BELANGRIJK!

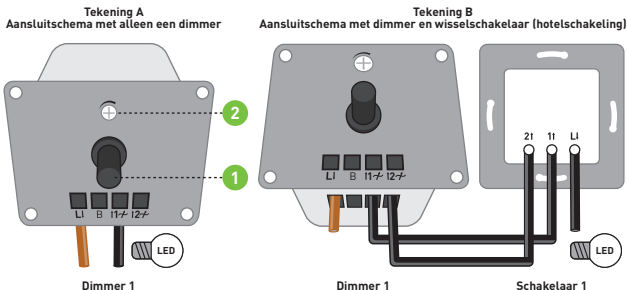
- Werk altijd VEILIG! Schakel voor het installeren eerst de stroom uit in de meterkast.
- Deze dimmer is NIET GESCHIKT voor 12V halogeen lampen gecombineerd met een ijzerkern draadgewonden transformator. Mocht de dimmer hierdoor defect raken, kan er géén garantie aanspraak worden gemaakt!

Deze digitale muurdimmer (230VAC/50Hz, 3-500W/VA) is geschikt voor het dimmen van de volgende lichtbronnen:

- Dimbare (retrofit) LED lampen (230V, max 250VA).
- Laag voltage LED lampen gecombineerd met dimbare LED drivers (450VA max).
- Gloei- en halogeen lampen (230V, max 500W).
- 12V halogeen lampen in combinatie met dimbare elektronische trafo's (450VA max).

KARAKTERISTIEKEN VAN DEZE DIGITALE LED MUURDIMMER:

- Fase-afsnij dimmer ('R,C').
- Deze dimmer heeft een soft start voor een gunstige invloed op de levensduur van de toepaste LED lampen.
- De minimale startwaarde kan worden afgesteld door middel van het stelschroefje (2).
- De dimmer is eenvoudig te installeren in een enkelvoudige, standaard inbouwdoos.
- Hotelschakeling in combinatie met een gewone wisselschakelaar (Tekening B).



INSTRUCTIE VOOR INSTALLATIE:

- Strip de draden voldoende (ca. 5 mm).
- Sluit de dimmer aan volgens tekening (A/B).
- Monteer de dimmer in een inbouwdoos conform DIN 49073-1.
- Monteer het raam, het inlegplaatje (moer goed vastdraaien) en de knop.
- Draai de knop [1] voor de gewenste dimstand en druk deze (kort) in om de dimmer uit- en aan te schakelen.

GEREEDSCHAP:

- Kleine schroevendraaier.

N.B. Gebruik de Tradim led Dimstabilisator om instabiel (filament/LED) licht goed te kunnen dimmen. Art. LEDDS6001. De garantieperiode is 2 jaar na aankoopdatum, aan te tonen bij de vakhandelaar d.m.v. uw aankoopbon. De producent is niet aansprakelijk voor schade ontstaan door foutief gebruik of ondeskundig installeren van de dimmer. Raadpleeg bij twijfel altijd een erkend installateur!

Deze handleiding goed bewaren voor eventuele (her)installatie!

TRADIM Aalsbergen 9, 6942 SE Didam www.tradim.nl



TRADIM®

2489H-SERIES

USER MANUAL DIGITAL LED WALL DIMMER 2489H

IMPORTANT!

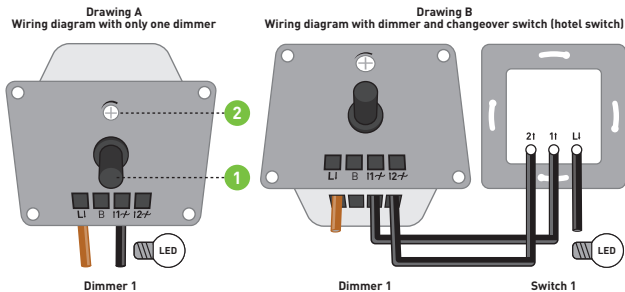
- Always work **SAFE!** Before installation, shut off the power of the mains.
- This dimmer is **NOT SUITABLE** for 12V halogen lamps combined with a ferro magnetic transformer. If used in this way the warranty of the dimmer is void.

This digital LED wall dimmer (230VAC/50Hz, 3-500W/VA) is suitable for dimming the following light sources:

- Dimmable (retrofit) LED (filament) lamps (230V, max 250VA).
- Low voltage LED lamps combined with dimmable LED drivers (450VA max).
- Incandescent and halogen lamps (230V, max 500W).
- 12V halogen lamps combined with dimmable electronic transformers (450VA max).

CHARACTERISTICS OF THIS DIGITAL LED WALL DIMMER:

- Trailing edge dimmer ('R,C').
- This dimmer has a soft start to protect the lifetime of the applied LED lamps.
- Minimal start illumination value can be set by means of the adjustment screw (2).
- This dimmer is easy to install in a single wall junction box.
- Hotel switch in combination with alternating switch (Drawing B).



INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION:

- Strip the wires sufficiently (ca. 5 mm).
- Connect the dimmer according drawing (A/B).
- Tighten the dimmer housing into the wall junction box conform DIN 49073-1.
- Place the window and cover plate on the dimmer (tighten the nut) and place the button.
- Turn the dimmer button (1) for the desired dim setting and press it (shortly) to switch the dimmer off and on.

TOOLS:

- Small screwdriver.

Note: Use the Tradim LED Dimming stabiliser to dim unstable (filament/LED) light property. Art. LEDDS6001. The warranty period is 2 years from the date of purchase, to be proven to the retailer by means of your purchase receipt. The manufacturer is not liable for damage caused by the incorrect installation of the dimmer. If in doubt, always consult an authorized electrician.

Save this user manual carefully for (re)installation!

TRADIM Aalsbergen 9, 6942 SE Didam, The Netherlands www.tradim.nl