



GEBRUIKSAANWIJZING LED MUURDIMMER 2300H

BELANGRIJK!

- Werk altijd VEILIG; schakel voor het installeren eerst de spanning uit in de meterkast.
- Deze dimmer is NIET GESCHIKT voor 12V halogeen lampen gecombineerd met een ijzerkern draadgewondentransformator. De garantie vervalt als deze combinatie toch is gemaakt!

Deze led muurdimmer (230VAC/50Hz, 3-150W/VA) is geschikt voor het dimmen van de volgende lichtbronnen:

- Dimbare (retrofit) led (filament) lampen (230V, max 100W).
- Laag voltage led lampen gecombineerd met dimbare led drivers (120W max).
- Gloei- en halogeen lampen (230V, max 150W).
- 12V halogeen lampen gecombineerd met dimbare elektronische trafo's (120W max).

KARAKTERISTIEKEN VAN DEZE LED MUURDIMMER:

- Fase-afsnij dimmer ('R,C').
- De dimmer heeft een soft start voor een gunstige invloed op de levensduur van de toegepaste led lampen.
- Instellen van de MIN en MAX instelling van de aangesloten lichtbron(nen).
- Geheugen van de laatste dimstand.
- Hotelschakeling in combinatie met een gewone wisselschakelaar.
- Geen N (nuldraad, blauw) nodig!

INSTRUCTIE VOOR INSTALLATIE:

- Schakel de spanning uit.
- Strip de draden voldoende (ca. 5 mm) en steek deze in de juiste aansluitklemmen van de dimmer (afbeelding A / B).
- Sluit de dimmer aan volgens de tekening; in het geval van alleen één dimmer, afbeelding A toepassen. In geval van een 'hotelschakeling' tekening B toepassen, afhankelijk van waar de dimmer geplaatst wordt.
- Schroef de dimmer vast in de inbouwdoos.
- Stel de dimmer in alvorens afmontage. Zie instellen van de dimmer.
- Monteer het raam, het afdekplaatje (moer goed vast aandraaien! (2) en de draaiknop.
- Schakel de spanning in.

INSTELLEN VAN DE DIMMER (AFBEELDING A):

Het instellen is belangrijk om een optimaal dimbereik en stabiel lichtbeeld te krijgen met de aangesloten lichtbron(nen).

a) Inschakelen dimmer;

- De aangesloten lichtbron inschakelen door de dimmerknop (1) in te drukken.
- Zet met de dimmerknop (1) de aangesloten lichtbron op de gewenste lichtsterkte door de dimmerknop te draaien.

b) Instellen minimale lichtsterkte;

- Zet de dimmer in de minimale stand door de dimmerknop (1) linksom te draaien (tegen de klok in).
- Draai met een kleine schroevendraaier aan de min set instelpot (3) totdat de lamp zacht en stabiel begint te branden.

c) instellen maximale lichtsterkte;

- Zet de dimmer in de maximale stand door de dimmerknop (1) rechtsom te draaien (met de klok mee).
- Draai met een kleine schroevendraaier aan de max set instelpot (4) totdat de lamp fel en stabiel begint te branden.

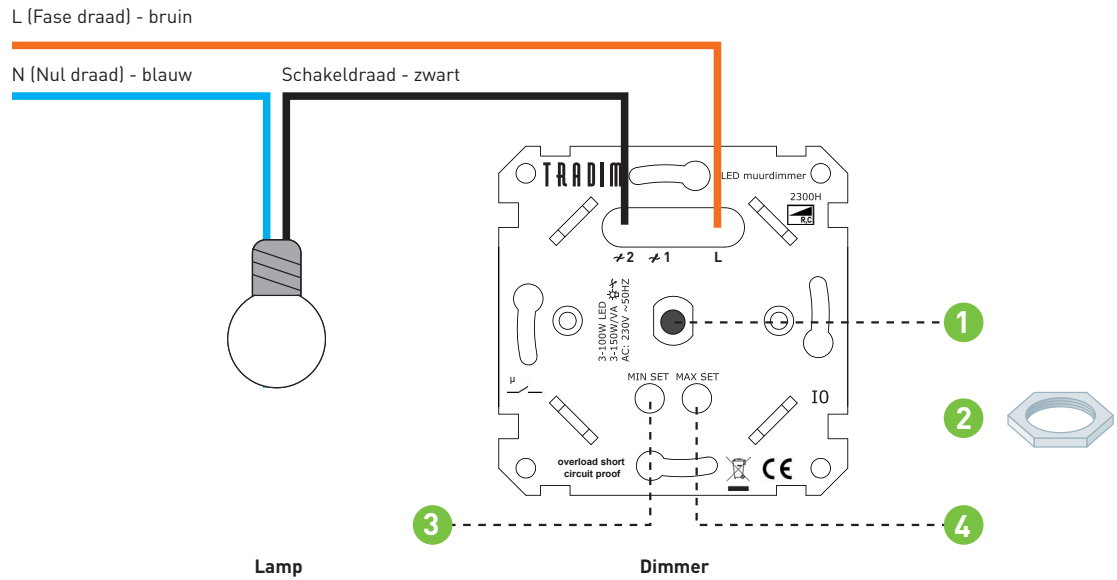
Het instellen kan op elk gewenst moment herhaald worden. Als na het instellen van de minimale en maximale lichtsterkte het lichtbeeld stabiel is, dan is het juiste regelbereik voor de aangesloten lichtbron(nen) gevonden.

GEREEDSCHAP:

- Fitting schroevendraaier/spanningszoeker.
- Combinatietang voor stevig aandraaien van de moer.
- Striptang, voor strippen van de draden.

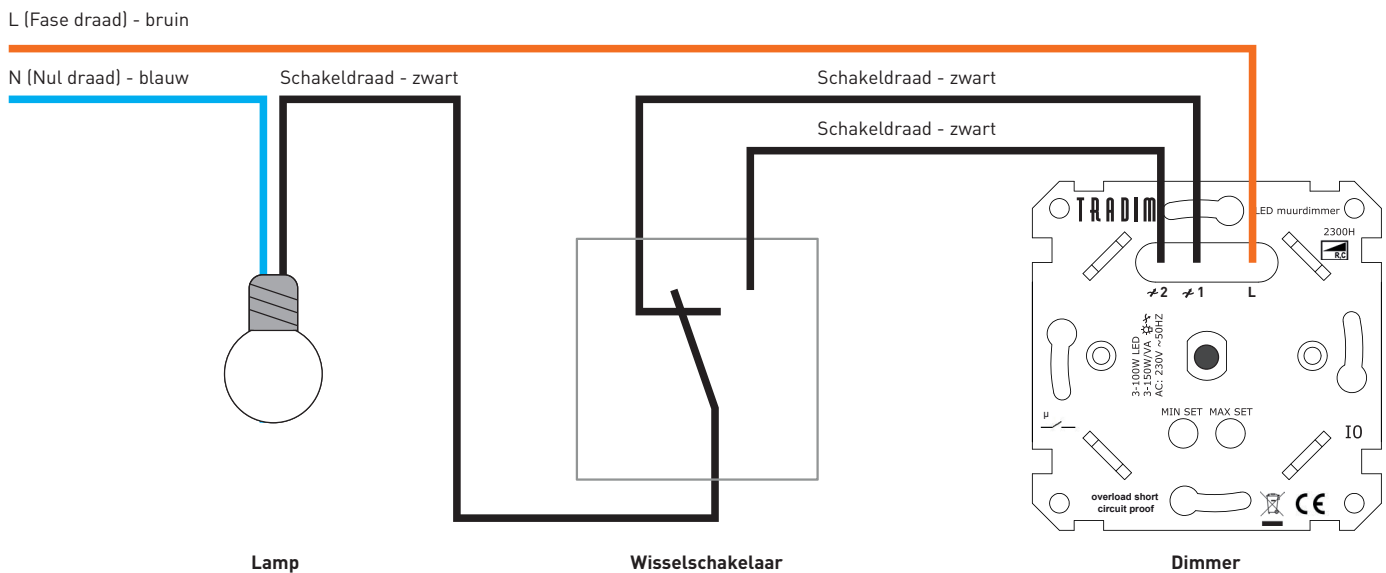
Afbeelding A

Zonder hotelschakeling



Afbeelding B

Met hotelschakeling



De producent is niet aansprakelijk voor schade ontstaan door foutief gebruik of ondeskundig installeren van de dimmer. De garantieperiode is 2 jaar na aankoopdatum, aan te tonen bij de vakhandelaar d.m.v. uw aankoop bon. Versie NL 1.0 (14/10/20). **Deze handleiding goed bewaren voor (her)installatie!**