

# Universele modulaire dimmer 1400 VA (6 A), DALI-bediening

**65-411**

**4** year warranty

Deze universele modulaire dimmer 1400 VA gebruik je voor gloeilampen, halogeenlampen 230 V en alle types laagspanningshalogeenlampen. De keuze van het dimprincipe gebeurt automatisch. Je bedient het toestel via DALI (EN 60929) of rechtstreeks op het toestel. De dimmer gebruik je met of zonder geheugenfunctie. Leds geven de werking en foutdiagnose weer.

## Technische gegevens

Universele modulaire dimmer 1400 VA (6 A), DALI-bediening.



- Functie: Deze universele modulaire dimmer schakelt automatisch om van faseaansnijding, voor inductieve belasting, naar faseafsnijding, voor resistieve en capacatieve belasting (elektronische transformatoren). Geschikt voor gemengde belastingen. Geluidloos door gebruik van transistortechnologie. Uitgebreide sturingsmogelijkheden via DALI volgens de norm EN 60929, annex E. Opvraging van alle parameters van op afstand mogelijk via DALI-bus. Specifieke DALI-configuratie: 15 voorkeurstellingen, 16 groepen. Lokale bediening met voorrangsfunctie. Galvanische scheiding van het stuurgedeelte en het net. Foutmelding door middel van 4 leds. De ontstoringgraad beantwoordt aan de Europese norm EN 55015.
- Minimale belasting: 100 W/100 VA
- Maximale belasting 230V-halogeenlampen: 1400 W
- Maximale belasting elektronische transformator: 1400 VA
- Maximale belasting gewikkelde transformator: 1400 VA
- Maximale belasting gloeilampen: 1400 W
- Maximale belasting ringkerntransformator: 1400 VA
- Bromvrij: ja
- CAB-ontstoring: deze dimmer is voorzien van een ontstoring voor CAB-signalen (frequentiedips tot 3 Hz). Deze geïntegreerde ontstoring tracht als eerste zoveel mogelijk storende signalen uit het net te halen opdat de meeste lampen optimaal zouden branden zonder flikkering of gebrom.
- Beveiliging overbelasting: thermische overbelastingsbeveiliging met automatische herstelfunctie
- Beveiliging kortsluiting: elektronische kortsluitingsbeveiliging
- Capaciteitsvermindering: bij een omgevingstemperatuur hoger dan 35 °C zal de maximale belasting 5 % dalen per 5 °C
- Draadcapaciteit
  - 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> of 1 x 4 mm<sup>2</sup> per aansluitklem
- Voedingsspanning: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Aansluitklemmen: 2 x 4 aansluitklemmen bovenaan en 3 aansluitklemmen onderaan
- DIN-afmetingen: DIN 6TE
- Markering: CE

**Electronics** 

## Aansluitschema

