

# Universele modulaire dimmer 750 VA (3 A)

05-715

4 jaar  
garantie

Deze universele modulaire dimmer 750 VA gebruik je voor gloeilampen, halogeenlampen 230 V en alle types laagspanningshalogeenlampen. De keuze van het dimprincipe gebeurt automatisch. Je bedient de dimmer met een drukknop. De dimmer kan gebruikt worden met of zonder geheugenfunctie. Hij is voorzien van een bijkomend geheugen voor het opslaan van 1 sfeer. Leds geven de werking en foutdiagnose weer.

## Technische gegevens

Universele modulaire dimmer 750 VA (3 A).

- Functie: Deze universele dimmer is geschikt voor het dimmen van resistieve, inductieve en capacitieve belastingen. De dimmer functioneert zowel met het faseaansnijdings- als met het faseafsnijdingsprincipe. De keuze tussen beide gebeurt automatisch. De dimmer kan met of zonder geheugen worden gebruikt. Er zijn 4 bedieningsmodi mogelijk: 0-10V analoge sturing, 1-10V analoge sturing, 1-drukknopsbediening en 2-drukknopsbediening.
- Minimale belasting: 60 W/60 VA
- Maximale belasting elektronische transformator: 750 VA
- Maximale belasting gewikkelde transformator: 750 VA
- Maximale belasting ringkerntransformator: 750 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
- Maximale nominale waarde vermogenschakelaar: 16 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
- Aansluitklemmen: 3 aansluitklemmen bovenaan en 3 aansluitklemmen onderaan
- DIN-afmetingen: 2E
- Markering: CE



**Niko**

05-715 - 04-09-2023

## Aansluitschema

