Modulaire dimmer voor het schakelen en dimmen van elektronische voorschakelapparatuur

05-711

4 jaar garantie



Deze modulaire dimmer gebruik je voor het schakelen en regelen van dimbare, elektronische voorschakelaparaten (EVSA) voor fluorescentie-, compactfluorescentie- of dimbare led-verlichting. Je bedient het toestel met een drukknop, een 0-10V-sturing of rechtstreeks op het toestel. De dimmer kan gebruikt worden met of zonder geheugenfunctie. De dimmer is voorzien van een bijkomend geheugen voor het opslaan van 1 sfeer. Bovendien heeft deze dimmer ook een paniekfunctie: zolang deze functie geactiveerd is, wordt de verlichting maximaal gestuurd. Leds geven de werking en foutdiagnose weer.

Technische gegevens

Modulaire dimmer voor het schakelen en dimmen van elektronische voorschakelapparatuur.

- Functie: De modulaire dimmer is geschikt voor het schakelen en regelen van dimbare elektronische voorschakelapparatuur voor fluorescentieverlichting, compacte fluorescentieverlichting of dimbare ledverlichting. Het toestel heeft een analoge 1-10V-stroomuitgang en een schakelvermogen van 6 A dat gebruikt wordt om de elektronische voorschakelapparatuur (EVSA) te schakelen. De analoge sturing kan een fluorescentiebelasting met een compensatie tot max.140 μF schakelen en tot max. 50 mA regelen. Je kunt kiezen uit 3 bedieningsmodes: 0-10V-analoge sturing, 1-knopsbediening en 2-knopsbediening. De drukknopbedieningen kunnen met of zonder geheugen gebruikt worden. De analoge sturing beschikt over een paniekfunctie. Hierdoor kan de belasting met een paniektoets (drukknop/schakelaar) maximaal uitgestuurd worden zolang de functie geactiveerd is, ongeacht de toestand waarin de belasting zich bevindt. Naargelang de gekozen bedieningsmode is een sfeermode beschikbaar. Regelbereik afhankelijk van de aangesloten elektronische voorschakelapparatuur en de fabrikant.
- Draadcapaciteit
  – 2 x 1,5 mm^2 of 1 x 2,5 mm^2 per aansluitklem
- Voedingsspanning: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Maximale nominale waarde vermogenschakelaar: 6 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
- Aansluitklemmen: 4 aansluitklemmen bovenaan en 9 aansluitklemmen onderaan
- DIN-afmetingen: DIN 4TE
- Afmetingen (HxBxD): 90 x 71.5 x 66 mm
- Markering: CE

Aansluitschema





