

Universele dimmodule (2 x 400 W)

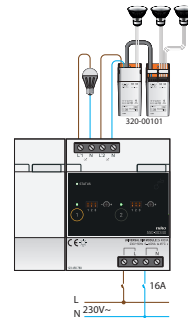
De universele dimmodule is een DIN-module met twee kanalen om lichtkringen te dimmen. Deze module is geschikt voor gloeilampen, 230V-halogenelampen, 12V-halogenelampen met een gewikkelde of elektronische transformator, dimbare ledlampen en dimbare spaarlampen CFLi. De minimale lichtintensiteit en het type verlichting dat je wilt dimmen, zijn manueel instelbaar. Je kunt de modules tegen elkaar plaatsen zonder extra vermogensvermindering.



550-00340

4 year warranty

Universele dimmodule 2 x 400 W voor Niko Home Control



Deze universele dimmodule is een DIN-module met twee kanalen. Ze wordt gebruikt om kringen tot 400 VA (bij 45 °C) of 500 VA (bij 35 °C) te dimmen en is geschikt voor gebruik in combinatie met dimbare ledlampen en dimbare spaarlampen, 230V-halogenenlampen, 12V-halogenenlampen of gloeilampen. Via de drukknoppen op de module kan je de kringen manueel schakelen. Je kan de modules tegen elkaar plaatsen, de voeding en bus worden doorverbonden via een schuifbrug. De module is voorzien van een elektronische beveiliging tegen kortsluiting, overspanning en overstroom.

Universele dimmodule 2 x 400 W voor Niko Home Control. De universele dimmodule heeft twee kanalen om lichtkringen te dimmen. Het stuursignaal van de controller activeert één of meerdere outputs van de dimmodule. Je kunt de outputs ook manueel activeren of deactiveren met de knoppen op de dimmodule. Let erop dat deze activering of deactivering tijdelijk is want dit wordt overschreven bij de eerstvolgende buscommunicatie. Na een stroomonderbreking keert de dimmodule terug naar de stand waarin hij stond vóór de stroomonderbreking. Het type verlichting dat je wilt dimmen, stel je in met de dipswitches vooraan op de module. De minimale lichtintensiteit wordt ingesteld met de potentiometer bij elk kanaal vooraan op de module.

De dimmer heeft een thermische beveiliging. Als de temperatuur door overbelasting te hoog oploopt, schakelt de dimmer uit.

Om het type verlichting dat je wilt dimmen manueel in te stellen, zet je de dipswitch in de juiste positie.

Gebruik een schroevendraaier om de minimale lichtintensiteit manueel in te stellen. Draai de potentiometer naar rechts om de minimale lichtintensiteit te verhogen. Draai naar links om de minimale lichtintensiteit te verlagen.

Als de module normaal functioneert, licht de STATUS-led enkel op in TEST-mode. Als er één of meerdere fouten optreden, gaat hij knipperen om de foutcode weer te geven van de fout met de hoogste prioriteit.

- voor gebruik in een omgeving met een niet-condenserende luchtvochtigheid (30 % - 70 %)
- minimaal vermogen: 5 VA
- kan per kanaal dimmen tot 400 VA (bij 45 °C) of 500 VA (bij 35 °C)
- minimale lichtintensiteit en faseaan- of faseafsnijding zijn manueel instelbaar
- beveiligd tegen kortsluiting en oververhitting
- conform EN 60669-2-1

- Schuifbrug voor verbinding naar de volgende module op de DIN-rail
- Voedingsspanning: 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
- Aansluitklemmen: 2 x 4 schroefklemmen
- Draadcapaciteit: 3 x 1,5 mm² of 2 x 2,5 mm² of 1 x 4 mm² per aansluitklem
- Minimale omgevingstemperatuur: 0 °C
- Maximale omgevingstemperatuur: +45 °C
- DIN-afmetingen: DIN 4TE
- Afmetingen (HxBxD): 91,8 x 71,4 mm
- Markering: CE

