

Niko dimmers voor alle types dimbare lampen, inclusief ledlampen

3-draads en 2-draads universele drukknop- en draaiknopdimmers

- Perfect voor alle dimbare lampen en verlichtingsarmaturen
- Prima te integreren in een bestaande installatie
- Meerdere dimprofielen zodat elk lamptype gedimd kan worden volgens de ideale curve
- Geïntegreerde CAB-ontstoring in elke universele dimmer
- Standby verbruik van minder dan 0,6 W
- 1 lichtkring vanop meerdere plaatsen bedienen door eenvoudig een draaiknop of een drukknop NO (normaal open) toe te voegen
















DALI draaiknopdimmer

- Dimt DALI-gestuurde armaturen
- Zowel standalone als in combinatie met Niko DALI-detectors
- Dimt één zone of alle zones tegelijk (tot 15 zones)

CAB-ontstoring in elke universele dimmer

- De geïntegreerde CAB-ontstoorder haalt in CAB-gevoelige regio's zoveel mogelijk storende signalen uit het net om de meeste lampen optimaal zonder flikkering of gebrom te doen branden.

Vind snel de juiste dimmer voor elk type dimbare lamp

Referentie	Omschrijving	Bekabeling	 230 V	 Hal. 230 V	 Hal. 12-24 V	 Hal. 12 V	 LED (dimbaar)	 CFLi (dimbaar)	 1/10 V		Minimale belasting	Maximale belasting ⑤	Maximale belasting LED
Inbouwdimmers													
 310-01901	Universele draaiknopdimmer met CAB-ontstoring, 5-325 W	3-draads	•	•	•	•	•	•			5 W	325 W	200 W
 310-02901	Universele drukkopdimmer met CAB-ontstoring, 3-300 W	2-draads	•	•	•	•	•	•			3 W	300 W	200 W
 310-03901	Universele draaiknopdimmer met CAB-ontstoring, 5-325 W	2-draads	•	•	•	•	•	•			3 W	300 W	200 W
 310-04901	Draaikopdimmer met ledverlichting, 4-200 W	2-draads	•	①		① ②	•				4 W	200 W	200 W
 310-02801	Drukkopdimmer 2-100 W	3-draads	•	•		•	③	•			2 W	100 W	100 W
 310-0110X	Draaikopdimmer voor systemen met 1-10 V stroomsturing	1-10V stroomsturing							•		④	④	---
 310-0210X	DALI draaiknopdimmer	busbekabeling								•	---	---	---


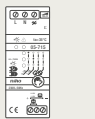


① max. 105 W

② enkel fase-afsnijding

③ Philips LED armaturen type LEDINO

④ min. dimvermogen: 0,1 mA, max. dimvermogen: 0,45 mA, max. schakelstroom: 2 A

⑤ Afhankelijk van de dimmertemperatuur

Referentie	Omschrijving	 230 V	 Hal. 230 V	 Hal. 12-24 V	 Hal. 12 V	 LED (dimbaar)	 CFLi (dimbaar)	 1/10 V		Minimale belasting	Maximale belasting ④ ⑬	Maximale belasting LED
DIN-Rail dimmers												
 330-00700	Universele modulaire dimmer met CAB-ontstoring, 5 - 350 W	•	•	•	•	•	•			5 W	350 W	200 W
 330-00701	Universele modulaire dimmer met CAB-ontstoring, 5 - 350 W analoog	•	•	•	•	•	•			5 W	350 W	200 W
 05-711	Modulaire dimmer voor het schakelen en dimmen van elektronische voorschakelapparatuur (EVSA)							•		---	① ② ③	---
 05-715	Universele modulaire dimmer 750 VA (3 A)	•	•	•	•					60 W	750 W	---
 65-410	Universele modulaire dimmer 1400 VA (6 A)	•	•	•	•					100 W	1400 W	---
 65-411	Universele modulaire dimmer 1400 VA (6 A) aansturing via DALI	•	•	•	•			•	enkel aansturing	100 W	1400 W	---
Dimmers voor plafondmontage												
 340-00048	PWM-dimmer, 8 - 24 Vdc, max. 100 W					⑤					100 W	
 340-00110	RGB-controller, 8 - 24 Vdc, max. 50 W					⑥					50 W	
 410-00121	4-kanaals constant voltage ledcontroller, draadloos					⑦					⑧	
Geconnecteerde dimmers												
 05-338	Ballastvormige RF-dimcontroller-ontvanger							•			⑨ ⑩	
 05-350	Modulaire RF-dimcontroller-ontvanger							•			⑨ ⑩	
 05-353	Draadloze dimmer voor DIN-railmontage	•	•	•	•					60 W	750 W	
 05-360	Universele draadloze Easywave dimmer (enkelpolig, één kanaal)	•	•	•	•	•	•			7 W ⑪	250 W ⑫	100 W
 410-00410	Slimme universele drukknopdimmer met RF-zender en -ontvanger, 3-200 W, 2-draads (klauwbevestiging / schroefbevestiging)	•	•		•	•				3 W ⑬	200 W	200 W
 550-00340	Universele dimmodule 2 x 400 W voor Niko Home Control	•	•	•	•	•	•			3 W ⑭	400 W ⑮	
 551-72211	Connected dimmer voor Niko Home Control	•	•	•	•	•	•			3 W	200 W	200 W
 xxx-91004	Niko dimschakelaar voor het Hue systeem					Hue ledlampen						

① Max. stroomverbruik per EVSA: 50 mA
 ② Max. schakelstroom: 6 A
 ③ Max. TL-capaciteit: 140 µF
 ④ Afhankelijk van de dimmertemperatuur en de hoeveelheid vrije ruimte tussen twee DIN-rail dimmers
 ⑤ Ledstrips monochroom

⑥ Ledstrips RGB
 ⑦ Ledstrips monochroom, instelbaar wit, RGB, RGBW
 ⑧ Max. belasting: 50 W voor 12 Vdc ledstrips of 100 W voor 24 Vdc ledstrips
 ⑨ Max. stroom aan de stuuruitgangen: 45 mA
 ⑩ Max. schakelstroom: 4 A

⑪ Min. belasting gewikkelde of elektronische transformatoren: 20 W
 ⑫ Max. belasting spaarlampen of dimbare ledlampen: 100 W
 ⑬ Min. belasting halogeenlampen 230 Vac of elektronische transformatoren: 20 W

⑭ Max. belasting spaarlampen of dimbare ledlampen: 200 W

Niko ontwerpt elektr(on)ische oplossingen die gebouwen beter laten werken voor iedereen die erin leeft en werkt. Door minder energie te verbruiken, lichtcomfort en veiligheid te verhogen en door alle toepassingen naadloos te laten samenwerken. Gebouwen met Niko zijn efficiënter, laten zich controleren vanop afstand en interageren binnen grotere ecosystemen. Niko is een Belgisch familiebedrijf uit Sint-Niklaas met 700 werknemers en 10 Europese vestigingen.

Bij Niko is er één vraag die ons elke dag bezighoudt: 'Hoe kunnen we gebouwen beter laten werken voor jou?'

Niko Nederland BV

Schorsweg 4

8171 ME Vaassen

Nederland

sales.nl@niko.eu

+31 88 015 96 00

www.niko.eu

niko
Illuminating ideas.