

Ściemniacze Niko do każdego rodzaju lamp z funkcją przyciemniania, w tym lamp LED

2 i 3-przewodowy uniwersalny przycisk i ściemniacze obrotowe

- Idealny do wszystkich lamp z funkcją przyciemniania i opraw oświetleniowych
- Łatwo integrowalny z istniejącą już instalacją
- Różne profile przyciemniania tak, aby każdy rodzaj lampy mógł być ściemniany zgodnie z idealną krzywą
- Zintegrowane tłumienie zakłóceń PLC w każdym uniwersalnym ściemniaczu
- Zużycie w stanie gotowości mniej niż 0,6 W
- Steruj 1 obwodem oświetleniowym z wielu miejsc poprzez proste dodanie przycisku obrotowego lub przycisku NO (normalnie otwarty)
















Ściemniacz obrotowy DALI

- Oprawy oświetleniowe sterowane za pomocą DALI
- Zarówno samodzielny, jak i w połączeniu z detektorami Niko DALI
- Zaciemnianie jednej strefy lub wszystkich stref jednocześnie (do 15 stref)

Tłumienie zakłóceń PLC w każdym uniwersalnym ściemniaczu

- W obszarach wrażliwych na PLC, zintegrowane tłumienie zakłóceń PLC usuwa jak najwięcej sygnałów zakłócających z sieci, aby większość lamp działała optymalnie, bez migania czy szumienia.

Szybko znajdź odpowiedni ściemniacz do każdego typu lampy z funkcją ściemniania i oprawy oświetleniowej

Numer referencyjny	Opis	Okablowanie	 230 V	 Hal. 230 V	 Hal. 12-24 V	 Hal. 12 V	 LED (z opcją ściemniania)	 CELi (z opcją ściemniania)	 1/10 V		Minimalne obciążenie	Maksymalne obciążenie ⑤	Maksymalne obciążenie LED
Ściemniacze z montażem podtynkowym													
 310-0190X	Uniwersalny ściemniacz obrotowy z tłumieniem zakłóceń PLC, 5-325 W	3-przewodowy	•	•	•	•	•	•			5 W	325 W	200 W
 310-0290X	Uniwersalny ściemniacz przyciskowy z tłumieniem zakłóceń PLC, 3-300 W	2-przewodowy	•	•	•	•	•	•			3 W	300 W	200 W
 310-0390X	Uniwersalny ściemniacz obrotowy z tłumieniem zakłóceń PLC, 5-325 W	2-przewodowy	•	•	•	•	•	•			3 W	300 W	200 W
 310-0490X	Uniwersalny ściemniacz obrotowy z oświetleniem LED, 4-200 W	2-przewodowy	•	①		① ②	•				4 W	200 W	200 W
 310-0280X	Ściemniacz przyciskowy 2-100 W	3-przewodowy	•	•		•	③	•			2 W	100 W	100 W
 310-0110X	Ściemniacz obrotowy do systemów ze sterowaniem napięciem 1-10 V	sterowanie napięciem 1-10 V							•		④	④	---
 310-0210X	Ściemniacz obrotowy DALI	oprzewodowania typu magistrala								•	---	---	---

① maks. 105 W













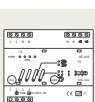








② sterowanie fazą odwróconą

③ oprawy oświetleniowe Philips LED typ LEDINO

④ min. moc ściemniania: 0,1 mA, maks. moc ściemniania: 0,45 mA, maks. prąd przełączania: 2 A

⑤ Zależy od temperatury ściemniacza

Najnowsze informacje można znaleźć na stronie www.niko.eu

Numer referencyjny	Opis	 230 V	 Hal. 230 V	 Hal. 12-24 V	 Hal. 12 V	 LED (z opcją ściemniania)	 CFLi (z opcją ściemniania)	 1/10 V		Minimalne obciążenie	Maksymalne obciążenie ④ ⑯	Maksymalne obciążenie LED
Ściemniacze na szynę DIN												
 330-00700	Uniwersalny ściemniacz modułowy z tłumieniem zakłóceń PLC, 5-350 W	•	•	•	•	•	•			5 W	350 W	200 W
 330-00701	Uniwersalny ściemniacz modułowy z tłumieniem zakłóceń PLC, 5-350 W, analogowy	•	•	•	•	•	•			5 W	350 W	200 W
 05-711	Ściemniacz modułowy do przełączania i ściemniania elektronicznych stateczników							•		---	① ② ③	---
 05-715	Uniwersalny ściemniacz modułowy 750 VA	•	•	•	•					60 W	750 W	---
 65-410	Uniwersalny ściemniacz modułowy 1400 VA	•	•	•	•					100 W	1400 W	---
 65-411	Uniwersalny ściemniacz modułowy 1400 VA (6 A) sterowany za pomocą DALI	•	•	•	•			•	pojedyncza element sterujący	100 W	1400 W	---
Ściemniacze zamontowane na suficie												
 340-00048	Ściemniacz PWM, 8-24 V DC, maks. 100 W					⑤					100 W	
 340-00110	Sterownik RGB, 8-24 V DC, maks. 50 W					⑥					50 W	
 410-00121	Bezprzewodowy 4-kanalowy sterownik LED o stałym napięciu					⑦					⑧	
Podłączony ściemniacz												
 05-338	Odbiornik sterownika ściemniania RF w postaci statecznika							•			⑨ ⑩	
 05-350	Modułowy odbiornik RF sterownika ściemniania							•			⑨ ⑩	
 05-353	Bezprzewodowy ściemniacz do montażu na szynie DIN	•	•	•	•					60 W	750 W	
 05-360	Uniwersalny bezprzewodowy ściemniacz Easywave (jednobiegunowy, jednokanałowy)	•	•	•	•	•	•			7 W ⑪	250 W ⑫	100 W
 410-00400 410-00410	Uniwersalny inteligentny ściemniacz przyciskowy z nadajnikiem i odbiornikiem RF, 3-200 W, 2-przewodowy (mocowanie za pomocą pazurków mocujących / śrubowe)	•	•		•	•				3 W ⑬	200 W	200 W
 550-00340	Uniwersalny moduł ściemniania 2 x 400 W do Niko Home Control	•	•	•	•	•	•			3 W ⑭	400 W ⑮	
 551-72201 551-72211 551-72221	Podłączonym sterownikiem do Niko Home Control	•	•	•	•	•	•			3 W	200 W	200 W
 xxx-91004	Przełącznik ściemniacza Niko dla systemu Hue					Lampy LED Hue						

① Maks. zużycie energii na statecznik elektryczny: 50 mA

② Maks. prąd przełączania: 6A

③ Maks. moc lamp fluorescencyjnych: 140 μF

④ Zależy od temperatury ściemniacza i wolnego miejsca między dwoma szynami DIN ściemniaczy

⑤ Taśmy LED monochromatyczne

⑥ Taśmy LED RGB

⑦ Monochromatyczne taśmy LED, tunable white, RGB, RGBW

⑧ Maks. obciążenie: 50 W dla 12 V taśm LED DC lub 100 W dla 24 V taśm LED DC

⑨ Maks. prąd na sterowanych wyjściach: 45 mA

⑩ Maks. prąd przełączania: 4A

⑪ Min. obciążenie dla transformatorów ferromagnetycznych lub elektronicznych: 20 W

⑫ Maks. obciążenie dla kompaktowych lamp energooszczędnych lub lamp LED z opcją ściemniania: 100 W

⑬ Min. obciążenie lamp halogenowych 230 V AC lub transformatorów elektronicznych: 20 W

⑭ Maks. obciążenie dla kompaktowych lamp energooszczędnych lub lamp LED z opcją ściemniania: 200 W

Niko projektuje rozwiązania elektryczne/elektroniczne, dzięki którym budynki lepiej służą ludziom, którzy w nich mieszkają i pracują. Osiągamy to poprzez zużywanie mniejszej ilości energii, poprawianie komfortu oświetlenia i bezpieczeństwa oraz sprawianie, że wszystkie aplikacje dobrze ze sobą współpracują. Budynki wyposażone w systemy Niko są bardziej wydajne, można je kontrolować na odległość i współdziałają w ramach większych ekosystemów. Niko jest belgijską firmą rodzinną z Sint-Niklaas, zatrudniającą 700 pracowników i posiadającą 10 europejskich oddziałów.

W Niko zadajemy sobie codziennie jedno podstawowe pytanie: „Jak możemy ulepszyć budynki, aby jeszcze lepiej odpowiadały Twoim potrzebom?”

Niko nv

Industriepark West 40
BE-9100 Sint-Niklaas
sales.be@niko.eu
Tel. +32 3 778 90 00
Faks +32 3 777 71 20
www.niko.eu

niko
Illuminating ideas.