GIRA Arkusz danych

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Wszelkie prawa zastrzeżone

www.gira.com

Uniwersalny ściemniacz podtynkowy do lamp LED System 3000 Komfort



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
	5401 00	1/5		4010337048268

Właściwości

- Włączanie i ściemnianie żarówek, wysokonapięciowych lamp halogenowych, transformatorów elektronicznych do lamp halogenowych lub żarówek LED, ściemnialnych transformatorów indukcyjnych do lamp halogenowych lub żarówek LED, wysokonapięciowych lamp LED oraz świetlówek kompaktowych.
- Możliwe przyłączenie wtórników.
- Automatyczne lub ręczne ustawianie zasady ściemniania pasującej do obciążenia (nacinanie fazy lub odcinanie fazy).
- Wskazanie ustawionego trybu pracy za pomocą LED.
- Włączanie oszczędzające lampy.
- Jasność włączania może być trwale zapisana.
- Włączanie z ostatnio ustawionym poziomem jasności lub zapisanym poziomem jasności włączania.
- Możliwość aktywacji funkcji łącznika na karty hotelowe: oświetlenie przełącza się po przerwaniu napięcia „wł.” (od wersji indeksu 02).
- Możliwość regulacji jasności minimalnej.
- Elektroniczne zabezpieczenie przeciwzwarciowe.
- Elektroniczna ochrona przed przegrzaniem.
- Eksploatacja z podłączonym przewodem neutralnym lub bez.
- Ściemniacz przyciskowy.

Połączenie z modułem nakładanym do obsługi RF Multi do NKX 1x/2x

- Kanał na aktor ściemniający 1x.
- Kanał na czujnik 1x lub 2x.
- Możliwość sterowania lokalnego modułem podtynkowym System 3000.
- Możliwość sterowania radiowego innymi urządzeniami do KNX jako czujnik.
- Wybór funkcji modułu podtynkowego:ustawianie sposobu i charakterystyki ściemniania, funkcja łagodnego włączania i wyłączania, funkcja fading, funkcja oświetlenia klatki schodowej z ostrzeganiem o wyłączeniu, funkcja scen (16 scen), funkcja blokady, opóźnienia czasowe. Wejście wtórnikowe możliwe jako dodatkowe urządzenie do obsługi modułu podtynkowego System 3000 lub do sterowania radiowego innymi urządzeniami KNX jako czujnik.
- Możliwość ustawienia jasności maksymalnej (od indeksu I06).

Dane techniczne

Napięcie znamionowe:	AC 230 V, 50/60 Hz
Tryb czuwania:	0,1 do 0,5 W
Moc przyłączeniowa przy 25°C	
- Wys. nap. lampy LED (nacinanie fazy):	typ. 3 do 100 W

Ilustracje i tym podobne mogą odbiegać od oryginałów.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Wszelkie prawa zastrzeżone

www.gira.com

- Wys. nap. lampy LED (odcinanie fazy):	typ. 3 do 400 W
- Świetlówka kompaktowa:	typ. 3 do 100 W
- Żarówki:	20 do 420 W
- Lampy halogenowe 230 V:	20 do 420 W
- Trafo Tronic:	20 do 420 W
- Transformator elektroniczny z niskonapięciowym oświetleniem LED (nacinanie fazy):	typ. 20 do 100 W
- Transformator elektroniczny z niskonapięciowym oświetleniem LED (odcinanie fazy):	typ. 20 do 200 W
- Transformator uzwojony:	20 - 420 VA
- transformator uzwojony z niskonapięciowym oświetleniem LED:	typowo 20 do 100 VA
Wtórniki	
- Nieoświetlone przyciski mechaniczne:	nieograniczona
- Wtórnik podtynkowy 2-przewodowy:	nieograniczona
- Wtórnik podtynkowy 3-przewod.:	maks. 10
Długość przewodu	
- Obciążenie:	maks. 100 m
- Wtórnik:	maks. 100 m
Głębokość montażu:	24 mm
Montaż:	w puszce instalacyjnej wg DIN 49073
Temperatura otoczenia:	od -5 °C do +45 °C

Wskazówki

- Eksploatacja ściemniacza jest zasadniczo możliwa bez przyłączenia przewodu neutralnego, niektóre żarówki LED i CFLi wymagają jednakże przyłączenia przewodu neutralnego w celu uniknięcia migotania.
- Podczas eksploatacji bez przewodu neutralnego obciążenie minimalne żarówek, lamp halogenowych 230 V, transformatorów Tronic i transformatorów uzwojonych zwiększa się do 50 W.
- Elektroniczne transformatory i stateczniki do żarówek LED można eksploatować z metodą ściemniania wskazaną przez producenta.
- W temperaturach otoczenia powyżej 25°C należy zredukować podłączone obciążenie.
