

# Drahtloser Dimmer für DIN-Schienenmontage

05-353

4 Jahre  
Garantie

Dieser drahtlose Dimmer für DIN-Schienenmontage eignet sich zum Dimmen von dimmbaren LEDs, 230 V-Glühlampen, 230 V-Halogenlampen und allen Arten von Niederspannung-Halogenlampen. Automatische Auswahl des Dimmprinzips. Die Bedienung erfolgt über einen Taster oder eine Handsender-Einheit. Es sind maximal 30 Bedienungen möglich. Mit oder ohne Speicherfunktion zu verwenden. Der Dimmer ist mit einem Zusatzspeicher zum Speichern von Raumstimmungen ausgestattet. LEDs zeigen Betriebsstatus und Fehlerdiagnosen an. Gemäß den Europäischen Richtlinien hinsichtlich EMV und Sicherheit EN 60669-2-1.

## Technische Daten

Drahtloser Dimmer für DIN-Schienenmontage.

- Funktion: RF-Dimmer für Montage auf DIN-Schiene, eignet sich für dimmbare LED-Lampen, Glühlampen 230 V, Halogenlampen 230 V und alle Arten von Niederspannungs-Halogenlampen verwendet. Automatische Wahl des Dimmprinzips. Bedienung mittels Drucktaster oder Fernbedienung. Bis zu 30 Bedienungen. Es stehen 5 verschiedene Bedienungen zur Verfügung: 1- oder 2-Drucktasterbedienung, kann mit oder ohne Speicherfunktion verwendet werden. Mit einem zusätzlichen Speicher für das Speichern von einer Stimmung ausgestattet. Möglichkeit, mit einer Bedienzeit von 3 Sekunden oder einer Laufzeit von 0 bis 3 Minuten auszuschalten. Anzeige der Funktion und Fehlerdiagnose über LEDs. Das Gerät erfüllt bezüglich EMV und Sicherheit die Europeanorm EN60669-2-1.
- Minimale Last: 60 W/60 VA
- Maximale Last elektronischer Transformator: 750 VA
- Maximale Last Wickeltransformator: 750 VA
- CAB-Entstörung: dieser dimmer ist mit einer Entstörung für CAB-Signale versehen (frequenzabfälle von bis zu 3 Hz). Diese integrierte Entstörung versucht zunächst, möglichst viele störende Signale aus dem Netz zu entfernen, damit die meisten Lampen ohne Flackern oder Brummen optimal leuchten.
- Schutzsystem gegen Überlast: thermische Überlastsicherung mit automatischer Selbstrückstellung
- Schutzsystem gegen Kurzschluss: elektronischer Kurzschlusschutz
- Kapazitätsverringern: bei einer Umgebungstemperatur, die höher ist als 35 °C, wird die maximale Last systematisch sinken (siehe technische Anleitung)
- Leiterquerschnitt
  - 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> oder 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> pro Anschlussklemme
- Eingangsspannung: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Anschlussklemmen: 3 Anschlussklemmen oben und 3 Anschlussklemmen unten
- DIN-Abmessungen: 2E
- Kennzeichnung: CE



**niko**

## Anschlussplan

