

Intelligenter Universal-Tastdimmer mit RF-Sender und -Empfänger, 3-200 W, 2-drahtig, mit

410-00410



4 Jahre
Garantie

Das intelligente Dimmer eignet sich für das Dimmen von resistiven, induktiven und kapazitiven Lasten sowie für dimmbare Halogen- und LED-Lampen. Er verfügt über einen Sender und einen Empfänger, die nach dem Easywave-Protokoll arbeiten.

Auf Wunsch können zusätzliche Bedienungen hinzugefügt werden. Dies können sowohl drahtgebundene Taster als auch drahtlose Bedienungen nach dem Easywave-Protokoll sein.

Der intelligente Dimmer wird mit einem 2-Draht-System angeschlossen und benötigt keinen Neutralleiter. Auf diese Weise kann er mühelos eine vorhandene Einfach-, Mehrfach- oder Zwischenschaltung ersetzen.

Es eignet sich hervorragend für die Erweiterung bestehender Elektroinstallationen, bei denen Bohr- oder Stemmarbeiten nicht erlaubt sind, oder um komplizierte Verkabelungen zu vermeiden.

Der intelligente Dimmer kann nicht nur seine eigene Last dimmen, sondern auch andere Dimmer-Empfänger steuern, die

nach dem Easywave-Protokoll arbeiten. Es kann auch in eine Stimmungseinstellung integriert werden, die über eine drahtlose Bedienung aktiviert werden kann.

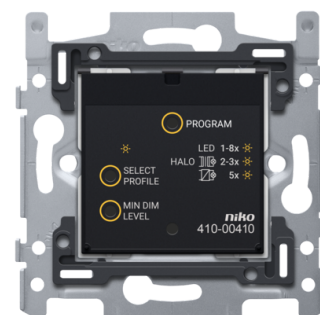
Der Dimmer verfügt über eine Feedback-LED, deren Betrieb eingestellt werden kann.

Dieser Artikel ist durch mindestens ein Patent (oder Patent Anmeldung) geschützt. Weitere Informationen zu Patenten finden Sie auf www.niko.eu/innovation.

Technische Daten

Intelligenter Universal-Tastdimmer mit RF-Sender und -Empfänger, 3-200 W, 2-drahtig, mit.

- Nicht kompatibel mit der drahtlose Bridge
- Funktion:
 - Schalter
 - in Kreuzform angelegte blockförmige Silberkontakte (cadmiumfrei)



- Minimale Last: 3 W
- Brummfrei: TRUE
- 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
- Kapazitätsverringierung: bei einer Umgebungstemperatur über 35 °C wird die maximale Last pro 5 °C um 5 % sinken
- Drahtloses Kommunikationsprotokoll: Easywave
- Einbaurahmen:
 - Metallstärke 1 mm
 - nach dem Schneiden an allen Seiten glänzend verzinkt, auch an den Schnittseiten
 - mit 4 Schraubnuten mit Schraubloch von 7 mm
 - mit 4 Schraublöchern ausgestattet (mit Schraubsymbol markiert) mit einem Durchmesser von 3 mm zur Montage auf Paneelen
- Einbaurahmen: Metall
- Art der Befestigung:
 - mit Schrauben, zur einfachen Befestigung in Unterputzdose mit Griffflächen
- Eingangsspannung: 230 Vac
- Maximaler MCB-Wert: 16 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
- Klemmen Kabelanschluss : Schraubklemmen
- Klemmen Drahtkapazität: 2 x 2.5 mm²
- Abmessungen (HxBxT): 70 mm x 70 mm x 42 mm