



85422100



### Universal Tasterdimmer 2fach 2-Draht

Universal-Tasterdimmer 2-fach Elektronikplattform, niedriger Eigenenergiebedarf, automatische Einstellung der minimalen Starthelligkeit für 230 V LED- und Energiesparlampen, lampenschonender Softanlauf, Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend, kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung), optionale Feineinstellung der Lastart, mit 2 Nebenstelleneingängen für Taster (Schließer) Einflächenbedienung, auch geeignet für das Aufstecken passender KNX Funk Aufsätze, keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen, mit Schraubklemmen.

- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit 2 Nebenstelleneingängen für Taster (Schließer) Einflächenbedienung
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.

### Technische Merkmale

Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme - Standby (Kanal 1/Kanal 2)	< 0,3/0,7 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen	je Kanal 12...40 W
Dimmbare Energiesparlampen	je Kanal 15...54 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	je Kanal 35...300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos	je Kanal 35...300 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos	je Kanal 35...300 W
Anzahl Nebenstellen	unbegrenzt
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Leitungslänge Nebenstellen	max. je Kanal 50 m
Last-Leitungslänge	max. 100 m
Schraubklemmen (max.)	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe	32 mm