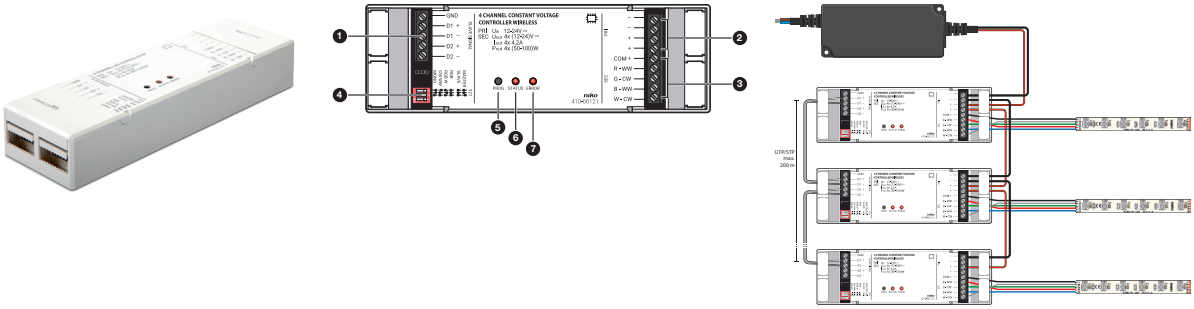
4-Kanal-Konstantspannungssteuerung, drahtlos

Der 4-Kanal-Controller eignet sich für die Ansteuerung von LED-Strips (konstante Spannung, Common Anode) von 12 bis 24 Vdc. Der Controller hat eine maximale Leistung von 50 W pro Kanal für 12 Vdc-LED-Streifen und von 100 W pro Kanal für 24 Vdc-LED-Streifen. Der Controller kann folgende LED-Streifentypen ansteuern: RGB, RGBW, einstellbar weiß und monochrom.
Für die Bedienung von Farb-LED-Strips empfehlen wir, die speziell dafür entwickelte RGB(W)-Wandbedienung im 4-Tasten-Modus zu verwenden (Artikelnummern 410-00002 + xxx-90002).

410-00121

4 year warranty

4-Kanal Konstantspannungs-LED-Controller, drahtlos



Der 4-Kanal-Controller eignet sich für die Steuerung von LED-Streifen (Konstantspannung, gemeinsame Anode) von 12 bis 24 Vdc. Der Controller hat eine maximale Leistung von 50 W je Kanal für 12 Vdc LED-Streifen und von 100 W je Kanal für 24 Vdc LED-Streifen. Der Controller kann folgende Arten von LED-Streifen steuern: RGB, RGBW, Tunable White und Monochrom. Wir empfehlen die Verwendung des speziell konzipierten RGB(W) Wand-Controllers im 4-Tasten-Modus (Artikelnummern 410-00002 + xxx-90002) für die Steuerung des farbigen LED-Streifens.
Ersetzt 340-00120 & 340-00121

- Eingangsspannung: 12-24 V DC
- Anzahl LED-Kanäle: 4 (R-WW, G-CW, B-WW, W-CW), nicht separat bedienbar
- Typ LED-Strip: RGB(W), einstellbar weiß, monochrom
- Einstellung LED-Strip: DIP-Schalter
- LED-Steuerung: konstante Spannungsquelle, gemeinsame Anode
- Ausgangsspannung: 12-24 Vdc je Kanal
- Ausgangsstrom: max. 4,2 A je Kanal
- Ausgangsleistung: max. 50 W (12 Vdc) oder 100 W (24 Vdc) je Kanal
- Master-/Slave-Anschluss: verkabelt
- Einstellung Master-/Slave-Modus: DIP-Schalter
- Maximale Anzahl Slaves je Master: 9
- Drahtloses System nach dem Easywave-Protokoll
- Kompatibel mit drahtlosen Bedienungen nach dem Easywave-Protokoll
- Unterstützt 1-, 2-, und 4-Tasten-Bedienungsmodus nach dem Easywave-Protokoll
- Spezifische 4-Tasten-LED-Bedienung: 410-00002 + xxx-90002
- Anzahl drahtlose Bedienungen je Master: max. 15
- Programmiermethode: Drucktaster und Feedback-LED
- Frequenz: 868 MHz
- Maximale Radiofrequenzleistung: 10 dBm
- Sendebereich: ± 25 m in Innenräumen, 100 m auf freier Fläche
- Primäre Anschlüsse: 1 x 2,5 mm^2 oder 2 x 1,5 mm^2
- Sekundäre Anschlüsse: 1 x 1,5 mm^2
- Abmessungen: 116 x 52 x 32 mm (HxBxT)
- Bohrdurchmesser: mindestens 60 mm
- Mindesteinbauhöhe in abgehängter Decke: 170 mm
- Befestigung: 4 Schraublöcher (Durchmesser 4 mm)
- Schutzart: IP20
- Maximale Umgebungstemperatur: 45 °C
- Kennzeichnung: CE