

Kabelloser RGBW-LED-Controller, 12-24 V, mit RJ45-Synchronisierung

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM3498

EAN13: -

HS kód: 94059900

Produktparameter:

Spannung: 12-24 V DC

Abdeckung: IP22



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Fortschrittlicher 4-Kanal-RGBW-LED-Controller mit drahtloser HF-Steuerung ermöglicht die separate Steuerung von RGB- und Weißlichtkomponenten. Geeignet für LED-Streifen, -Module oder Konstantspannungs-Lichterketten. Dank der integrierten RJ45-Schnittstelle unterstützt er die Synchronisierung mehrerer Einheiten in großen Installationen.

Technische Daten

- Versorgungsspannung: DC 12V-24V (großer Bereich)
- Ausgangsleistung: 12 V: ≤ 384 W, 24 V: ≤ 768 W
- Ausgang: 4 Kanäle (RGB + W)
- Ausgangsstrom: ≤ 8 A pro Kanal
- Anschlussart: gemeinsame Anode
- Farbstufe: 256 Stufen
- Geschwindigkeitsstufen: 100 Stufen
- PWM-Frequenz: 400 Hz
- Standby-Stromverbrauch: 1 W
- Betriebstemperatur: -20 bis 60 °C
- Abmessungen: 91 × 88 × 24 mm
- Nettogewicht: 180g
- Fernbedienungsfrequenz: 433,92 MHz
- HF-Steuerbereich: ≤ 20 m

- Controller-Stromversorgung: 3x AAA, 1,5V
- Länge des Synchronisationsnetzwerks (RJ45): max. 80 m zwischen den Einheiten
- Anzahl der Modi: 18 (7 statisch, 11 dynamisch)

Funktionen und Features

- Kabellose RF-Steuerung mit Touch-Wheel und stufenloser Regelung
- Speicherung der letzten Einstellung nach Stromausfall
- Modi: statische Farben, sanfte Überblendungen, Sprungübergänge, Stroboskop usw.
- Möglichkeit, Tasten kontinuierlich gedrückt zu halten, um Geschwindigkeit oder Helligkeit zu steuern
- Nahtlose Synchronisierung mehrerer Einheiten über ein RJ45-Netzwerk
- Keine Richtungskontrolle - funktioniert auch durch Hindernisse hindurch

Ideal für

- RGBW LED-Streifen, LED-Module und Lichterketten
- Innenbeleuchtung, Dekorationen und Möbel
- Architekturprojekte mit mehreren Zonen
- Synchrone Beleuchtung von Schaufenstern, Hotels, Hallen, Bühnenbeleuchtung

Packungsinhalt

- 1x LED-Controller mit RJ45-Synchronisierung
- 1x Touch-RF-Fernbedienung (ohne Batterien)
- 1x Bedienungsanleitung

Galerie:

