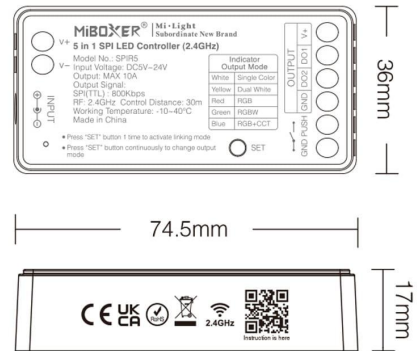


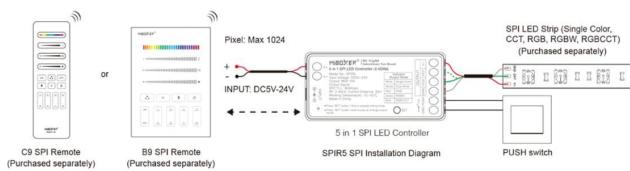
Art.-Nr. 6389: MiBoxer SPI 5 in 1 LED Controller (2.4G) SPIR5

Produktbilder





Schaltplan



MiBoxer SPI 5 in 1 LED Controller (2.4G) SPIR5

- 5-in-1 SPI LED-Controller für SPI-Pixel-LED-Streifen
- Drahtlose Steuerung per 2,4 GHz Funk
- Unterstützt Single-Color, CCT, RGB, RGBW und RGB+CCT
- Kompatibel mit vielen gängigen SPI-Pixel-ICs wie WS2811, WS2812 und anderen
- DC 5–24 V Eingangsspannung – flexibel für unterschiedliche Installationen
- Einfache Montage mit Schraubklemmen und kompakter Bauform

Vielseitige 5-in-1 Steuerung für Pixel-LED-Installationen

Der MiBoxer SPIR5 ist ein kompakter SPI-Controller, der die Steuerung verschiedenster SPI-Pixel-LED-Streifen ermöglicht, darunter einfarbige, CCT-, RGB-, RGBW- und RGB+CCT-Typen. Du kannst mit nur einem Gerät mehrere LED-Effekte und Farbmodi realisieren und so eindrucksvolle Lichtszenen gestalten.

Drahtlose Funksteuerung per 2,4 GHz

Mit der 2,4 GHz-Funktechnologie lässt sich der Controller problemlos mit kompatiblen MiBoxer-Fernbedienungen oder anderen 2,4 GHz-Controllern koppeln. Dadurch steuerst du deine Installation kabellos, ohne zusätzliche Kabelwege – angenehm bei größeren Lichtprojekten.

Kompatibilität & Pixel-Effekte

Der SPIR5 unterstützt viele gängige SPI-Pixel-IC-Protokolle, z. B. WS2811, WS2812, WS2813, SM16703 oder UCS1903, was ihn zu einer sehr flexiblen Lösung für adressierbare LED-Streifen macht. Dynamische Effekte, statische Farben, animierte Modi und Musikeffekte lassen sich mit passenden Remotes oder Steuerungen realisieren.

Stromversorgung & Installation

Der Controller arbeitet mit einer Eingangsspannung von DC 5 – 24 V und liefert stabile Leistung für LED-Installationen im Innenbereich. Die kompakte Bauform und die einfachen Schraubklemmen sorgen für eine schnelle und unkomplizierte Installation.

Fazit: Der MiBoxer SPI 5 in 1 LED Controller SPIR5 kombiniert vielseitige Steuerung, kabellose Funkbedienung und breite Kompatibilität in einem kompakten Gerät – ideal für kreative, adressierbare LED-Projekte mit dynamischer Pixelbeleuchtung.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	MiBoxer SPI 5 in 1 LED Controller (2.4G) SPIR5
Artikelnummer / SKU	6389
EAN	4063592041871
Hersteller EAN	4063592041871
Hersteller	MiBoxer

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS, RED
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Fernbedienung
LED-Lichtfarbe	RGB+CCT
Schutzart (IP)	IP20
Smart Home Systeme	MiBoxer

Maße, Gewicht und Optik

Material	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Produktbreite	36 mm
Produktlänge	75 mm
Produkthöhe	17 mm

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-10 °C bis +40 °C
-------------------------	-------------------

Produkteigenschaften Controller und Steuerung

Kanalanzahl	5
-------------	---