LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 6429: MiBoxer Mini Pixel LED Controller 3in1 SPI 2.4GHz SPIR3M

Produktbilder

Image not found or type unknown

Image not found or type unknown

Image not found or type unknown

Image not found or type unknown

Produktbeschreibung

MiBoxer SPIR3-M Mini Pixel LED Controller – Kompakte 3-in-1 Steuerung für digitale LED-Streifen

- **3-in-1 Funktion** – Unterstützt einfarbige, RGB- und RGBW-Pixel-LED-Streifen
- **Hohe Kompatibilität** – Funktioniert mit gängigen ICs wie WS2811, WS2812, SK6812 u. v. m.
- **20 dynamische Modi** – Anpassbar und editierbar für individuelle Lichteffekte
- **2,4 GHz RF-Steuerung** – Kompatibel mit MiBoxer C6- und B6-Fernbedienungen
- **Präzise Steuerung** – Einstellbare Farbe, Helligkeit, Ein-/Ausschaltzeiten und mehr

Vielseitige Steuerung für kreative Lichtinstallationen

Der MiBoxer SPIR3-M Controller ist die ideale Lösung für die Steuerung von einfarbigen, RGB- und RGBW-Pixel-LED-Streifen. Mit seiner 3-in-1-Funktionalität ermöglicht er die Anpassung von Farbe, Helligkeit und dynamischen Effekten, um individuelle Lichtstimmungen zu schaffen. Die Unterstützung von bis zu 2048 Pixeln bei einfarbigen Streifen, 1536 Pixeln bei RGB und 1024 Pixeln bei RGBW bietet Flexibilität für verschiedenste Anwendungen.

Intelligente Funktionen für maximale Kontrolle

Mit 20 voreingestellten dynamischen Modi, die individuell bearbeitet werden können, bietet der SPIR3-M Controller eine breite Palette an Lichteffekten. Die Möglichkeit, Ein- und Ausschaltzeiten sowie Farben zu programmieren, ermöglicht eine präzise Steuerung der Beleuchtung. Die integrierte DND-Funktion (Do Not Disturb) hilft, Energie zu sparen, indem sie den Controller in stromsparende Bereiche versetzt.

Einfache Integration und Bedienung

Der SPIR3-M Controller nutzt die 2,4 GHz RF-Technologie für eine stabile und störungsfreie Kommunikation. Er ist kompatibel mit den MiBoxer C6- und B6-Fernbedienungen, die eine einfache Steuerung der Lichteinstellungen ermöglichen. Die Auswahl des Ausgabemodus (einfarbig, RGB oder RGBW) erfolgt bequem über die „SET“-Taste am Gerät.

Fazit: Der MiBoxer SPIR3-M Mini Pixel LED Controller bietet eine umfassende Lösung für die Steuerung von Pixel-LED-Streifen. Mit seiner Vielseitigkeit, intelligenten Funktionen und einfachen Bedienung ist er die perfekte Wahl für kreative Lichtprojekte in Wohn- und Geschäftsumgebungen.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	MiBoxer Mini Pixel LED Controller 3in1 SPI 2.4GHz SPIR3M
Artikelnummer / SKU	6429
EAN	4063592037515
Hersteller EAN	4063592037515
Hersteller	MiBoxer

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS, UKCA
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Fernbedienung
LED-Lichtfarbe	RGBW
Schutzart (IP)	IP20
Smart Home Systeme	MiBoxer
Form	rechteckig
Einbau-LEDs	Ja
Eingangsspannung (V)	12 - 24 V/DC

Maße, Gewicht und Optik

Material	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Produktbreite	36 mm

Produktlänge	75 mm
Produkthöhe	17 mm
Netto-Gewicht des Produktes	0,123 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-10 °C bis +40 °C
Ausgangsstrom	10 mA
Kanalanzahl	3