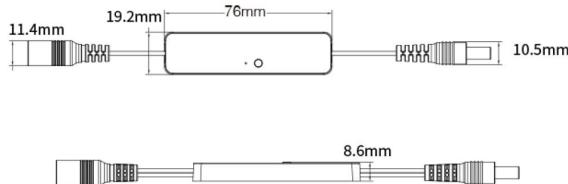


Art.-Nr. 6436: MiBoxer LED Dimmer Mini 2.4GHz 12/24V Stecker/Buchse MLR1

Produktbilder





Sprachsteuerung für maximalen Komfort

Mit Alexa oder Google Home ganz einfach bedienen, ohne einen Finger zu rühren.

Zigbee 3.0-Gateway ist erforderlich (Artikel-Nr. 4553 & 5268)



Bequem per App steuern

Mit der Tuya Smart App von überall und jederzeit, ganz ohne Fernbedienung



Produktbeschreibung

MiBoxer LED Dimmer Mini 2,4 GHz 12/24 V mit Stecker/Buchse MLR1

- Ultrakompakter LED-Dimmer für einfarbige 12 V/24 V LED-Streifen
- 2,4 GHz Funktechnologie mit bis zu 30 m Reichweite
- 4096-stufige Dimmung von 0,1 % bis 100 % für flackerfreies Licht
- Kompatibel mit bis zu 12 MiBoxer-Fernbedienungen
- Maximale Ausgangsleistung: 6 A (72 W bei 12 V / 144 W bei 24 V)
- DC-Stecker und -Buchse für einfache Plug-and-Play-Installation

Präzise Lichtsteuerung für einfarbige LED-Streifen

Der MiBoxer MLR1 Mini-Dimmer ermöglicht eine exakte Helligkeitsregelung Ihrer einfarbigen LED-Streifen. Mit 4096 Dimmstufen und einem Einstellbereich von 0,1 % bis 100 % sorgt er für eine gleichmäßige und flackerfreie Lichtausgabe, ideal für stimmungsvolle Beleuchtungslösungen.

Vielseitige Steuerungsoptionen

Dank der 2,4 GHz Funktechnologie lässt sich der Dimmer kabellos über kompatible MiBoxer-Fernbedienungen steuern. Es können bis zu 12 Fernbedienungen gleichzeitig gekoppelt werden, was eine flexible und komfortable Bedienung ermöglicht.

Kompaktes Design für einfache Integration

Mit seinen DC-Steckverbindern und der kompakten Bauweise lässt sich der MLR1 problemlos in bestehende Installationen integrieren. Er eignet sich sowohl für den Einsatz in Wohnräumen als auch in gewerblichen Anwendungen, wo eine diskrete und effiziente Lichtsteuerung gefragt ist.

Hohe Kompatibilität und Leistung

Der Dimmer ist für LED-Streifen mit 12 V oder 24 V Gleichspannung geeignet und bietet eine maximale Ausgangsleistung von 6 A. Dies entspricht einer Leistung von bis zu 72 W bei 12 V bzw. 144 W bei 24 V, was ihn zu einer leistungsstarken Lösung für verschiedene Beleuchtungsanforderungen macht.

Fazit: Der MiBoxer MLR1 Mini LED-Dimmer bietet eine präzise und flexible Steuerung einfarbiger LED-Streifen. Mit seiner hohen Kompatibilität, einfachen Integration und zuverlässigen Leistung ist er die ideale Wahl für anspruchsvolle Lichtprojekte.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	MiBoxer LED Dimmer Mini 2.4GHz 12/24V Stecker/Buchse MLR1
Artikelnummer / SKU	6436
EAN	4063592037584
Hersteller EAN	4063592037584
Hersteller	MiBoxer

Rechtliche Produktdaten

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

Maße, Gewicht und Optik

Material	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Produktbreite	19 mm
Produktlänge	76 mm
Produkthöhe	9 mm

Netto-Gewicht des Produktes	0,123 kg
-----------------------------	----------

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-10 °C bis +40 °C
Ausgangsstrom	6 mA