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

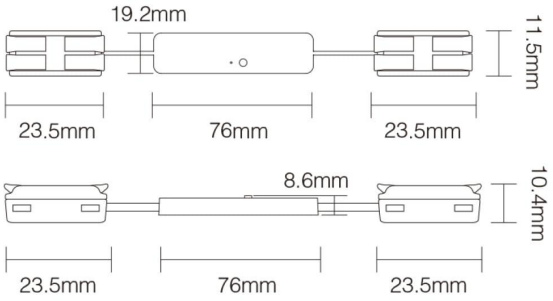
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 6435: MiBoxer LED Dimmer Mini 2.4GHz 12/24V offenes Kabelende MLR2

Produktbilder






19.2mm
11.5mm
23.5mm
76mm
23.5mm
8.6mm
10.4mm
23.5mm
76mm
23.5mm


Bequem per App steuern
Mit der Tuya Smart App von überall und jederzeit, ganz ohne Fernbedienung
2 in 1 Controller
White
Scene
Music
Timer
More
MIBOXER
(Zigbee 3.0-Gateway ist erforderlich)
Artikel-Nr. 4553 & 5268


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)



Produktbeschreibung

MiBoxer LED Dimmer Mini 2,4GHz 12/24V mit offenem Kabelende MLR2

- Ultrakompakter LED-Dimmer für einfarbige 12V/24V 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)
- Offene Kabelenden für flexible Integration in bestehende Installationen

Präzise Lichtsteuerung für einfarbige LED-Streifen

Der MiBoxer MLR2 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 offenen Kabelenden und der kompakten Bauweise lässt sich der MLR2 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 MLR2 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 offenes Kabelende MLR2
Artikelnummer / SKU	6435
EAN	4063592037577
Hersteller EAN	4063592037577
Hersteller	MiBoxer

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS, UKCA
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Fernbedienung
Schutzart (IP)	IP20
Smart Home Systeme	MiBoxer
Form	rechteckig

Maße, Gewicht und Optik

Material	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Produktbreite	19 mm
Produktlänge	76 mm
Produkthöhe	9 mm
Netto-Gewicht des Produktes	0,120 kg

Ausgangsstrom	6 mA

Produkteigenschaften Controller und Steuerung

Gesamtschaltleistung 24V	144 W