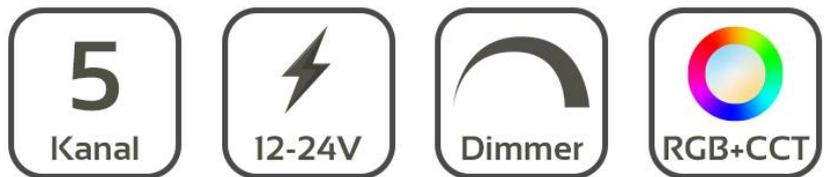


# Art.-Nr. 4272: MiBoxer RGB+CCT DMX LED Controller 5 Kanal 12/24V Multifunktion LED Strip Panel Steuerung FUT039M

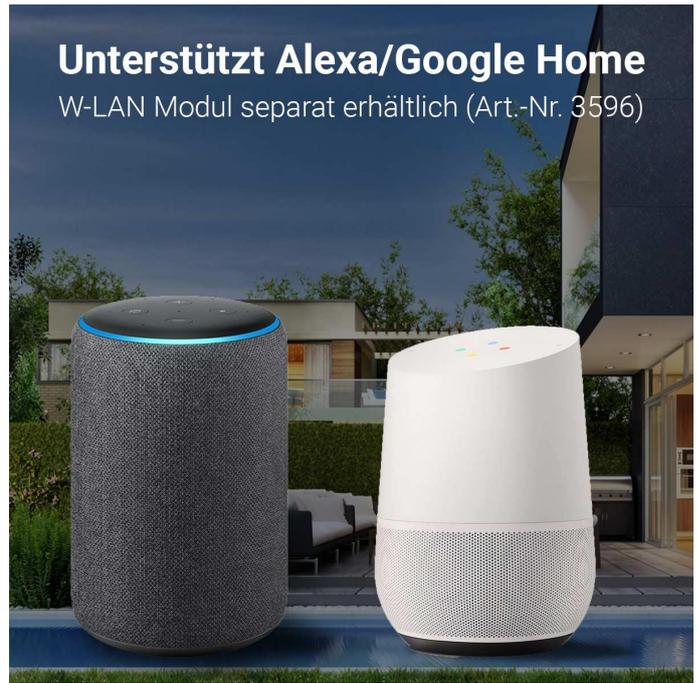
## Produktbilder





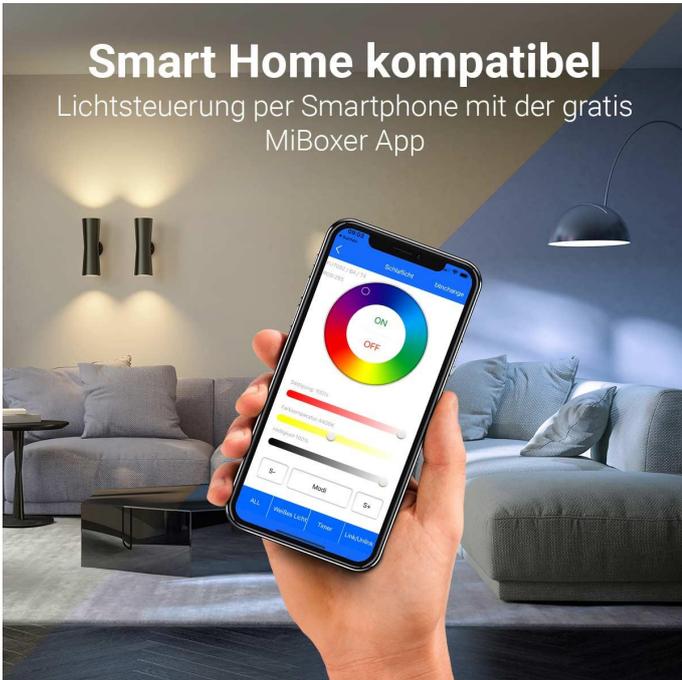
- + bis zu 16 Millionen Farben
- + warmweiß, neutralweiß, kaltweiß
- + stufenlos dimmbar
- + B-Kanal
- + Signalweitergabe innerhalb von 30m
- + schwer entflammbares PC Material
- + Spannung von DC 12-24V
- + Steuerung durch Smartphone App
- + kompatibel mit Artikel Nr. 1978, 1974, 1446, 1980, 1983, 2604, 3590, 1981, 3592, 3596





# Smart Home kompatibel

Lichtsteuerung per Smartphone mit der gratis  
MiBoxer App





Angaben in mm

## Produktbeschreibung

---

### RGB CCT Controller von Mi-Boxer für LED Streifen

Dieser Controller von Mi-Light/Mi-Boxer ist eine Weiterentwicklung des Vorgängermodells mit der Bezeichnung FUT039 und ist speziell für die **Ansteuerung von RGB CCT LED-Streifen** konzipiert worden.

Dieser neue Treiber wurde um eine weitere Funktion erweitert, nämlich der **Signalübertragung und Signalsynchronisation**. Das Signal wird in einem Radius von 30 Meter übertragen. Man könnte also alle 30 Meter einen weiteren Trafo montieren und so aufgrund der Repeater-Funktion eine Signalübertragung über große Abstände realisieren. Die aufeinanderfolgenden Geräte müssen wohl derselben Fernbedienung (separat zu bestellen) zugeordnet sein, damit die Synchronisation funktioniert.

Mit dem Controller werden bis zu 8 Zonen, z.B. 8 unterschiedliche Räume, angesteuert werden.

#### Erweiterungen

Der RGB CCT Controller wird direkt mit einer Fernbedienung (separat zu bestellen) angesteuert. Wir empfehlen aus Kompatibilitätsgründen Fernbedienungen von Mi-Light/Mi-Boxer. Der Controller kann von bis zu 4 Fernbedienungen angesteuert werden.

Die Sprachsteuerung über Amazon/Alexa oder Google Home ist auch möglich. Hierfür wird spezielles WLAN Gateway von Mi-Light/Mi-Boxer benötigt, z.B. Art Nr 3596.

#### **Anleitungsvideo zum MiBoxer RGB+CCT DMX LED Controller 5 Kanal 12/24V Multifunktion LED Strip Panel Steuerung FUT039M | 4272**

Erfahren Sie in diesem Video, wie Sie den Controller effizient **anlernen, nutzen und entkoppeln** können.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	MiBoxer RGB+CCT DMX LED Controller 5 Kanal 12/24V Multifunktion LED Strip Panel Steuerung FUT039M
Artikelnummer / SKU	4272
EAN	4063592009819
Hersteller EAN	4063592009819
Hersteller	MiBoxer
Besonderheiten	dimmbar
Garantie	2 Jahre
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Fernbedienung
Schutzart (IP)	IP20
Smart Home Systeme	MiBoxer, DMX
Rahmenfarbe	weiß
Eingebaute LEDs	Nein

### Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Eingangsspannung (V)	12 V/DC, 24 V/DC
Netzteil	extern
Gehäusefarbe	weiß
Produktbreite	38 mm
Produktlänge	119 mm

Produkthöhe	22 mm
Gewicht	0,060 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,060 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +60 °C
Nominale maximale Umgebungstemperatur (°C)	60 °C

## Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	12 V/DC, 24 V/DC
Ausgangsstrom	12000 mA

## Produkteigenschaften Controller und Steuerung

Gesamtschaltleistung 24V	288 W
Kanalschaltstrom	6000 mA
Kanalanzahl	5