







Angaben in mm



## Produktbeschreibung

---

### **MiBoxer RGB+CCT Smart WiFi LED Controller 5 Kanal 12/48V**

Der MiBoxer RGB+CCT Smart WiFi LED Controller revolutioniert die Art und Weise, wie Sie Ihre LED-Beleuchtung zu Hause oder im Büro steuern. Mit einer innovativen Kombination aus Controller- und Steuermodulfunktionen, die bisher durch zwei separate Geräte bereitgestellt wurden, bietet dieser Controller eine beispiellose Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit.

- ?? Komplette Kontrolle über WiFi & Sprachbefehle
- ?? Vielseitig für 1- bis 5-Kanal LED Streifen
- ?? Einfache Bedienung über Smartphone
- ?? Repeater-Funktion für große Abdeckung
- ?? Kompatibel mit 12V ~ 48V
- ?? Synchronisiert Einstellungen zwischen Controllern

#### **Revolutionäre Steuerungsmöglichkeiten**

Dieser Controller vereinfacht die Integration Ihrer Beleuchtung in das Smart Home Erlebnis. Steuern Sie Ihre LED Streifen über eine Fernbedienung, Wandschalter, Sprachbefehle via Alexa und Google Assistant oder direkt über Ihr Smartphone. Die smarte WLAN-Integration eliminiert die Notwendigkeit eines zusätzlichen Gateways und ermöglicht eine direkte Verbindung zu Ihrem heimischen Netzwerk.

#### **Vielseitigkeit für jeden LED Streifen**

Der MiBoxer Controller unterstützt den Betrieb von 1- bis 5-Kanal LED Streifen, einschließlich einfarbiger, RGB, CCT und RGB CCT Modelle. Ein wählbarer Betriebsmodus über einen Auswahlknopf am Controller erlaubt die einfache Anpassung an die jeweilige Beleuchtungssituation.

#### **Erweiterte Steuerung per Smartphone**

Die Bedienung über das Smartphone eröffnet einen erweiterten Einstellungsumfang im Vergleich zur traditionellen Fernbedienung. Profitieren Sie von der Flexibilität und Komfort, Ihre Beleuchtung jederzeit und überall anzupassen.

#### **Weitreichende Signalabdeckung**

Dank der Repeater-Funktion kann das Signal bis zu 30 Meter weit weitergeleitet werden, wodurch eine erweiterte Abdeckung ohne Leistungsverlust gewährleistet ist. Diese Funktion ist ideal für große Räume oder mehrstöckige Häuser.

#### **Kompatibilität und einfache Installation**

Kompatibel mit zahlreichen LED Streifen, ermöglicht dieser Controller eine breite Anwendungspalette. Die empfohlene Verwendung spezifischer Fernbedienungen von MiBoxer/Milight garantiert eine optimale Performance. Für eine effiziente Nutzung und Einstellung des Controllers steht zudem ein Anleitungsvideo zur Verfügung.

Mit seiner kompakten Größe von 124x38x23 mm lässt sich der MiBoxer RGB+CCT Smart WiFi LED Controller problemlos installieren und integriert sich nahtlos in jedes Smart Home System. Entdecken Sie die unendlichen Möglichkeiten der Beleuchtungssteuerung mit diesem fortschrittlichen Gerät.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	MiBoxer RGB+CCT Smart WiFi LED Controller 5 Kanal 12/48V WiFi Alexa Google Steuerung WL5
Artikelnummer / SKU	3587
EAN	4063592003084
Hersteller EAN	4063592003084
Hersteller	MiBoxer
Besonderheiten	dimmbar
Garantie	2 Jahre
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

### Montageangaben

Montageart	Aufbau, Deckenmontage
Einbaulänge	124 mm
Einbaubreite	38 mm
Einbautiefe	23 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
Schutzart (IP)	IP20
Smart Home Systeme	Wi-Fi, Amazon Alexa, Google Assistant, MiBoxer
Form	eckig
Rahmenfarbe	weiß

Einbau-LEDs	Nein
Eingebaute LEDs	Nein
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	12 V/DC, 24 V/DC
Netzteil	extern
Treiberhersteller	Futlight
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	weiß
Produktbreite	38 mm
Produktlänge	124 mm
Produkthöhe	23 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)	50 °C

## Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	12 V/DC, 48 V/DC
Ausgangsstrom	15000 mA

## Produkteigenschaften Controller und Steuerung

Gesamtschaltleistung 24V	360 W
Kanalschaltstrom	6000 mA
Kanalanzahl	5