MiBoxer WL5 LED Controller 5in1 RGB-WW (RGB-CCT) DC12~24V WiFi + 2.4G Alexa Serie



4 0 3 8 8 1 6 1 8 0 6 3 6

Der **WiFi 5 in 1 LED Strip Controller**, bietet Ihnen die ultimative Kontrolle über Ihre LED-Beleuchtung. Perfekt für moderne Wohn- und Arbeitsräume, ermöglicht dieser Controller eine einfache und flexible Steuerung Ihrer LED-Strips über WLAN.

Dieses vielseitige Gerät unterstützt eine Arbeits-Spannung von **DC12~24V** und ist damit ideal für eine Vielzahl von LED-Strips geeignet. Mit einem Ausgang von **6A pro Kanal** und einem maximalen Gesamtausgang von **15A** können Sie mehrere Strips gleichzeitig steuern. Dank der **WiFi-IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz** Kommunikation können Sie Ihre Beleuchtung bequem über eine App auf Ihrem Smartphone steuern.

Der **WiFi 5 in 1 LED Strip Controller** ist robust, und bietet zuverlässige Leistung unter verschiedenen Bedingungen. Die 2.4GHz RF-Frequenz mit einer Übertragungsleistung von **6dBm** sorgt für eine stabile und zuverlässige Verbindung.

Dieser Controller ermöglicht es Ihnen, Ihre LED-Strips nahtlos zu integrieren und zu steuern. Die einfache Bedienung über WLAN macht die Anpassung Ihrer Beleuchtung an jede Stimmung oder Gelegenheit kinderleicht. Mit der Unterstützung für mehrere Kanäle können Sie verschiedene Bereiche oder Farben individuell anpassen, was Ihnen maximale Flexibilität bietet.

Ob im Wohnzimmer, Schlafzimmer, Büro oder Geschäft – der **WiFi 5 in 1 LED Strip Controller** sorgt für eine stimmungsvolle und anpassbare Beleuchtung. Ideal für Akzentbeleuchtung, Stimmungslichter oder auch für dekorative Zwecke.

Mit dem **WiFi 5 in 1 LED Strip Controller** erhalten Sie ein Produkt, das nicht nur durch seine technischen Spezifikationen überzeugt, sondern auch durch seine Benutzerfreundlichkeit und Vielseitigkeit. Erleben Sie die Freiheit, Ihre Beleuchtung ganz nach Ihren Wünschen zu gestalten und zu steuern.

Product Name: WiFi 5 in 1 LED Strip Controller
Model No.: WL5
Working Voltage: DC12~24V
Output: 6A/Channel
Total Output: Max.15A
Work Temperature: -20~40°C
Communication Mode: WiFi-IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
RF: 2.4GHz
Transmitting power: 6dBm

Merkmale

Merkmal	Wert
CC oder CV:	CV
Lichtfarbe:	RGB-WW
Produktname:	LED Controller - 2,4G
Gewicht:	0,2 Kg
Garantie:	24.00 Monate

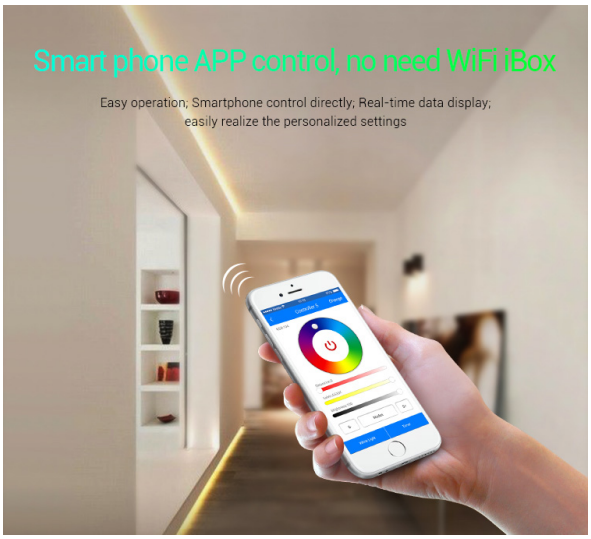
Weitere Bilder






Super Compatiblility
Single Color LED Strip
CCT LED Strip
RGB LED Strip
RGBW LED Strip
RGB+CCT LED Strip
MIBOXER
WiFi 5 in 1 LED Strip Controller
OUTPUT

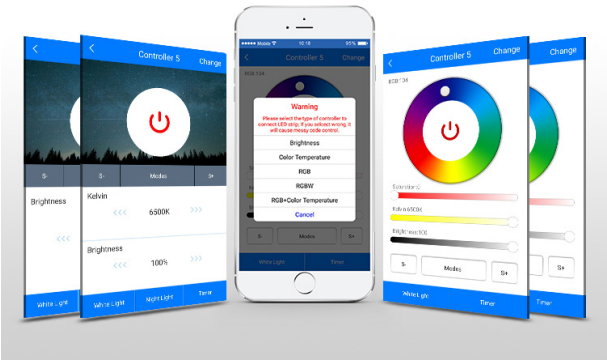

Support Third Party Voice Control
Adjust ON/OFF, brightness, color temperature and change light colors through voice command
WORKS WITH amazon alexa
works with the Google Assistant


Smart phone APP control, no need WiFi iBox
Easy operation; Smartphone control directly; Real-time data display; easily realize the personalized settings


2.4GHz Remote Control
Control the LED strip through 2.4GHz remote, control distance up to 30m
MIBOXER
WiFi 5 in 1 LED Strip Controller
Compatible with
FUT089 FUT088 FUT092 FUT095 FUT096 FUT006 FUT007 FUT091 B8 B4/T4 B3/T3 B2/T2 B1/T1 B0

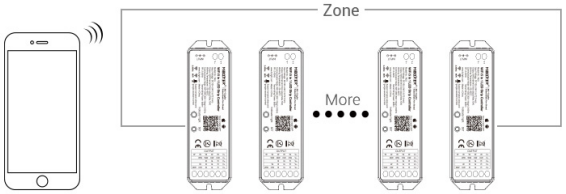
Switch strip output mode easily

Brightness, Color Temperature, RGB, RGBW and RGB+CCT output mode;
You can switch the output mode according to the type of LED strips and choose corresponding operation interface

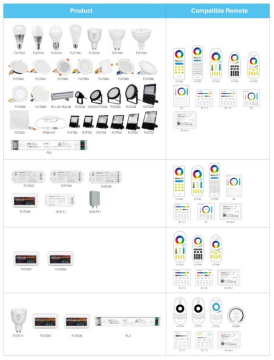


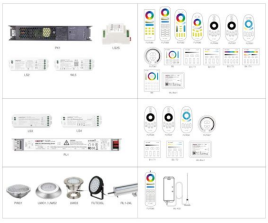
Group setting, Group control

Connect countless controllers to set groups through Smartphone APP or Remote Control;
Control many controllers at the same time and separately



COMPATIBLE REMOTE SHEET





Zubehör

Art.-Nr.	Name
147981	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB+CCT), 8 Zonen (FUT089) – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
148006	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), 8 Zonen, batteriebetrieben (B8) – Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Mil

Allgemeiner Sicherheitshinweis für LED-Produkte

Wichtige Sicherheitshinweise für alle Produkte:

1. **Elektrische Gefahren:**

   - Alle Produkte dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert und gewartet werden. Vor Installation oder Wartung immer den Strom abschalten, um elektrische Schläge zu vermeiden.
   - Verwenden Sie die Produkte nur mit der angegebenen Spannung und Leistung. Überlastung oder falsche Installation kann zu Beschädigungen oder elektrischen Gefahren führen.

1. **Überhitzung und Kühlung:**

   - Achten Sie auf ausreichende Belüftung, um eine Überhitzung zu verhindern. Vermeiden Sie den Betrieb in geschlossenen, schlecht belüfteten Bereichen. Überhitzung kann zu einer Verkürzung der Lebensdauer oder Brandgefahr führen.
   - Insbesondere bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** sorgen Sie für eine ausreichende Kühlung und Montage gemäß der Spezifikation.

1. **Feuchtigkeitsschutz:**

   - Achten Sie darauf, dass Produkte, die nicht für den Außenbereich geeignet sind (z. B. IP20 oder niedriger), nicht in feuchten oder nassen Umgebungen verwendet werden.
   - Produkte mit höherem **IP-Schutz (IP65, IP67, etc.)** sind für den Außenbereich und feuchte Umgebungen geeignet, aber auch hier ist auf die richtige Installation zu achten.

1. **Mechanische Gefahren:**

   - Beim Umgang mit Produkten wie **LED-Streifen** und **Aluprofilen** ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie mechanische Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder Montage.
   - Achten Sie auf scharfe Kanten bei Produkten wie **LED-Streifen** und **Retrofit-Lampen**, die beim Montieren oder Bearbeiten Verletzungsgefahr verursachen können.

1. **Blendgefahr:**

   - Vermeiden Sie direkten Blick in das Licht, um Blendung zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass **LED-Lampen**, **LED-Panels** und **Strahler** sicher installiert sind, sodass die Lichtquelle nicht direkt sichtbar ist.

1. **Verwendung von Fassungen und Verbindungen:**

   - Verwenden Sie nur geeignete **Fassungen** (z. B. E27, E14, G9) und stellen Sie sicher, dass**LED-Retrofit-Lampen** nur in den dafür vorgesehenen Fassungen installiert werden.
   - Bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** achten Sie darauf, dass die Verkabelung korrekt ausgeführt wird und keine Kurzschlüsse entstehen.

1. **Wartung und Reparaturen:**
    - Reparaturen und Modifikationen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie keine beschädigten oder defekten Produkte, und tauschen Sie defekte Komponenten ausschließlich mit kompatiblen Ersatzteilen aus.
    - **LED-Produkte** dürfen nicht zerlegt oder ohne Fachkenntnis repariert werden.

1. **Lagerung und Transport:**
    - Lagern Sie Produkte an einem trockenen, sicheren Ort und vermeiden Sie physische Schäden. Transportieren Sie empfindliche Produkte wie **LED-Panels** und **Strahler** vorsichtig, um Brüche oder Kratzer zu verhindern.

1. **Sicherheitshinweise befolgen:**
    - Befolgen Sie stets alle mitgelieferten Anleitungen und Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung und Installation zu gewährleisten.

Zusätzliche Hinweise je nach Produkttyp (für spezifische Produkte):

- **LED-Streifen:** Achten Sie darauf, dass diese korrekt verkürzt oder verlängert werden, ohne dass die Stromversorgung überlastet wird. Nutzen Sie nur die vorgesehenen Schnittmarken.
- **Hallenstrahler und Außenleuchten:** Stellen Sie sicher, dass die Montagehöhe und der Installationsort für die Beleuchtung optimal gewählt sind, um blendfreie und effiziente Beleuchtung zu gewährleisten.
- **Aluprofile:** Diese sollten so installiert werden, dass die Wärmeabführung der LED-Streifen nicht blockiert wird.
- **Retrofit-Lampen:** Verwenden Sie diese nur mit kompatiblen Fassungen und stellen Sie sicher, dass die Lampen ordnungsgemäß und sicher montiert sind.

Haftungsausschluss:

Die hier genannten Sicherheitshinweise gelten für die Installation und den Betrieb der Produkte. Für alle Fragen zur Montage, Wartung oder Sicherheit ist der Betreiber verantwortlich. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung, Installation oder Wartung entstehen.