

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



Le **contrôleur de bandes LED WiFi 5 en 1** vous offre un contrôle optimal de votre éclairage LED. Idéal pour les espaces de vie et de travail modernes, ce contrôleur permet de gérer facilement et de manière flexible vos bandes LED via le Wi-Fi.

Cet appareil polyvalent prend en charge une tension de fonctionnement de **12 à 24 V CC**, ce qui le rend idéal pour une grande variété de bandes LED. Avec un courant de sortie de **6 A par canal** et un courant de sortie total maximal de **15 A**, vous pouvez contrôler plusieurs bandes simultanément. Grâce à la communication **Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz**, vous pouvez contrôler votre éclairage en toute simplicité via une application sur votre smartphone.

Le **contrôleur de bandes LED WiFi 5 en 1** est robuste et durable, et offre des performances fiables dans diverses conditions. La fréquence RF de 2,4 GHz, avec une puissance d'émission de **6 dBm**, garantit une connexion stable et fiable.

Ce contrôleur vous permet d'intégrer et de contrôler vos bandes LED en toute fluidité. La simplicité d'utilisation via le Wi-Fi rend l'adaptation de votre éclairage à chaque ambiance ou occasion un jeu d'enfant. Grâce à la prise en charge de plusieurs canaux, vous pouvez personnaliser différentes zones ou couleurs, ce qui vous offre une flexibilité maximale.

Que ce soit dans le salon, la chambre, le bureau ou un magasin, le **contrôleur de bandes LED WiFi 5 en 1** garantit un éclairage d'ambiance personnalisable. Idéal pour l'éclairage d'accentuation, l'éclairage d'ambiance ou encore à des fins décoratives.

Avec le **contrôleur de bandes LED WiFi 5 en 1**, vous bénéficiez d'un produit qui séduit non seulement par ses caractéristiques techniques, mais aussi par sa facilité d'utilisation et sa polyvalence. Découvrez la liberté de

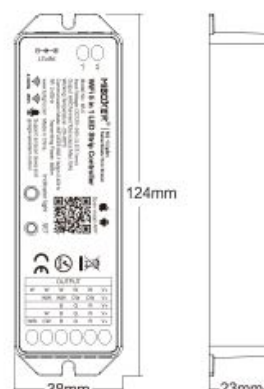
concevoir et de contrôler votre éclairage exactement comme vous le souhaitez.

Nom du produit : Contrôleur de bandes LED WiFi 5 en 1
Référence : WL5
Tension de fonctionnement : 12~24 V CC
Sortie : 6 A/canal
Sortie totale : 15 A max.
Température de fonctionnement : -20~60 °C
Mode de communication : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
RF : 2,4 GHz
Puissance d'émission : 6 dBm

Attributs

Attribut	Valeur
CC oder CV:	CV
Lichtfarbe:	RGB-WW
Produktname:	LED Controller - 2,4G
Poids:	0,2 Kg
Garantie:	24.00 Mois

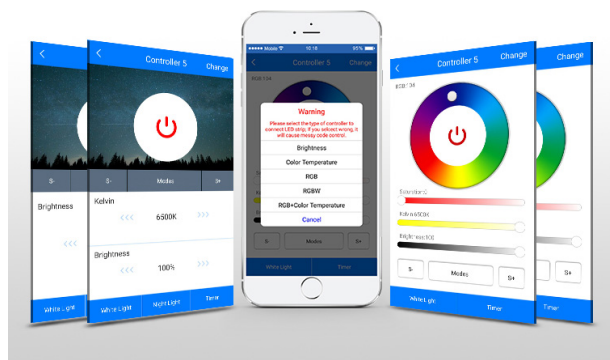
Images supplémentaires





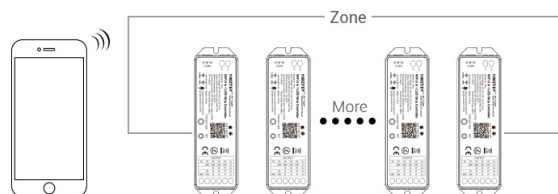
Switch strip output mode easily

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

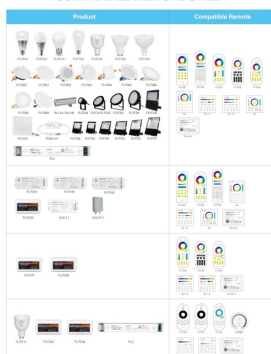


Group setting, Group control

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



COMPATIBLE REMOTE SHEET



Accessoires

No. d'article	Désignation
76730	Synergy 21 LED Flex Strip Netzteil 12V/3A (36 Watt)
147981	MiBoxer FUT089 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB-CCT) 8 Zonen
148006	MiBoxer B8 LED Fernbedienung Smart Panel RGB-WW (RGB-CCT) 8 Zonen

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.