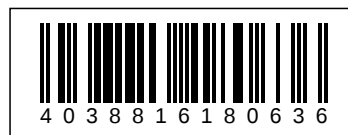


MiBoxer WL5 LED Controller 5in1 RGB-WW (RGB-CCT) DC12~24V WiFi + 2.4G Alexa Serie



El **controlador de tiras LED 5 en 1 con WiFi** te ofrece el máximo control sobre tu iluminación LED. Perfecto para espacios modernos de vida y de trabajo, este controlador te permite controlar tus tiras LED de forma fácil y flexible a través de WiFi.

Este versátil dispositivo admite una tensión de funcionamiento de **12-24 V CC**, lo que lo hace ideal para una amplia gama de tiras LED. Con una salida de **6 A por canal** y una salida total máxima de **15 A**, puedes controlar varias tiras simultáneamente. Gracias a la conectividad **Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n a 2,4 GHz**, podrás controlar cómodamente tu iluminación a través de una aplicación en tu smartphone.

El **controlador de tiras LED 5 en 1 con Wi-Fi** es robusto y duradero, y ofrece un rendimiento fiable en una gran variedad de condiciones. La frecuencia de radio de 2,4 GHz, con una potencia de transmisión de **6 dBm**, garantiza una conexión estable y fiable.

Este controlador te permite integrar y controlar tus tiras LED a la perfección. Su sencillo funcionamiento a través de Wi-Fi hace que adaptar tu iluminación a cualquier estado de ánimo u ocasión sea un juego de niños. Gracias a la compatibilidad con múltiples canales, puedes personalizar diferentes zonas o colores de forma individual, lo que te ofrece la máxima flexibilidad.

Ya sea en el salón, el dormitorio, la oficina o la tienda, el **controlador WiFi 5 en 1 para tiras LED** proporciona una iluminación ambiental y personalizable. Ideal para iluminación de acento, iluminación ambiental o incluso con fines decorativos.

Con el **controlador de tiras LED 5 en 1 con Wi-Fi**, obtienes un producto que destaca no solo por sus especificaciones técnicas, sino también por su facilidad de uso y versatilidad. Disfruta de la libertad de diseñar y controlar tu iluminación exactamente como desees.

Nombre del producto: Controlador de tiras LED WiFi 5 en 1
N.º de modelo: WL5
Tensión de funcionamiento: 12-24 V CC
Salida: 6 A/canal
Salida total: máx. 15 A
Temperatura de funcionamiento: -20–60 °C
Modo de comunicación: Wi-Fi — IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
RF: 2,4 GHz
Potencia de transmisión: 6 dBm

Atributos

Atributo	Valor
CC oder CV:	CV
Lichtfarbe:	RGB-WW
Produktname:	LED Controller - 2,4G
Peso:	0,2 Kg
Garantía:	24.00 Meses

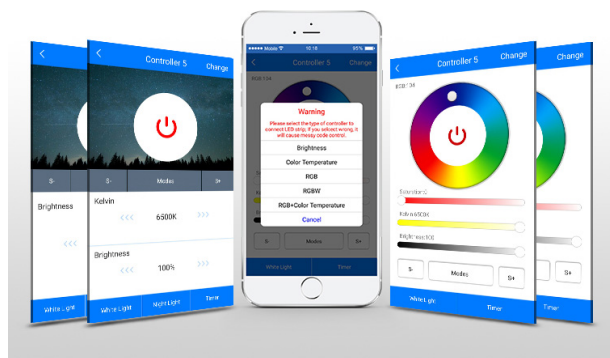
Imágenes adicionales





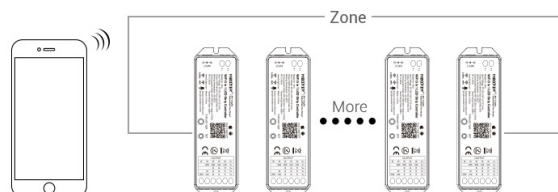
Switch strip output mode easily

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

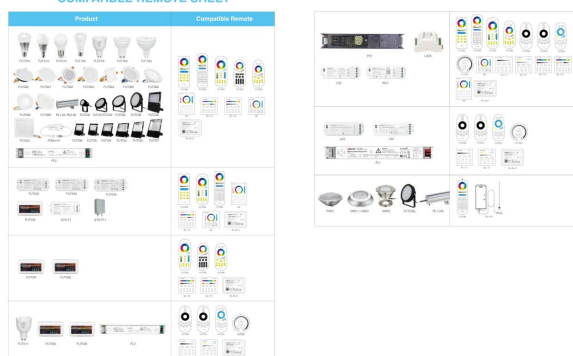


Group setting, Group control

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



COMPATIBLE REMOTE SHEET



Accesorios

Número de
artículo

Denominación

76730	Synergy 21 Alimentación 12V/36W/3A
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.