

MiBoxer E3-WR LED Controller 3in1 (RGB/RGB-W/RGB+CCT) WLAN + 2,4G



Le **contrôleur LED 3 en 1 (Wi-Fi + 2,4 GHz)**, modèle n° **E3-WR**, offre une solution de commande innovante et polyvalente pour vos bandes LED RGB, RGBW et RGB+CCT. Grâce à la combinaison du **Wi-Fi** et de la **technologie RF 2,4 GHz**, vous disposez d'un contrôle total sur votre éclairage, que ce soit via votre réseau domestique ou une télécommande. Avec une **tension de fonctionnement de 12 V CC à 24 V CC** et une intensité maximale de **6 A par canal** (soit un total de **12 A**), ce contrôleur est idéal pour une grande variété d'applications d'éclairage.

Le **Wi-Fi intégré**, conforme à la norme **IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz**, et le **protocole Bluetooth 4.2 à faible consommation d'énergie** garantissent une connexion stable et économe en énergie. Le contrôleur offre une portée de commande allant jusqu'à **30 mètres**, ce qui permet un placement et une utilisation flexibles de vos bandes LED. Grâce à sa conception robuste et à sa résistance à une plage de températures de **-10 à 40°C**, ce contrôleur est polyvalent et peut être utilisé aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

Grâce au contrôleur LED **3-en-1 (Wi-Fi + 2,4 GHz)**, vous pouvez adapter votre éclairage précisément à vos besoins, que ce soit pour créer des ambiances, un éclairage fonctionnel ou des accents lumineux créatifs.

Caractéristiques du produit

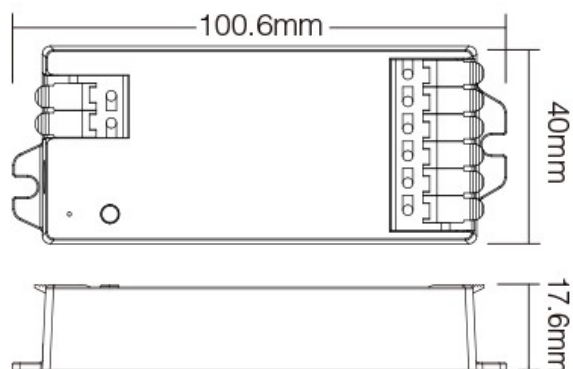
Nom du produit	Contrôleur de ruban LED 3 en 1 (Wi-Fi + 2,4 GHz)
Référence	E3-WR
Tension d'entrée	12~24 V CC
Courant de sortie	6 A/canal
Courant de sortie total	12 A max.

Protocole de communication	Wi-Fi + 2,4 GHz
Portée de contrôle RF 2,4 GHz	30 m
Indice IP	—
Température de fonctionnement	-10 à 40 °C
Norme Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Protocole Bluetooth	Bluetooth 4.2 (faible consommation d'énergie)

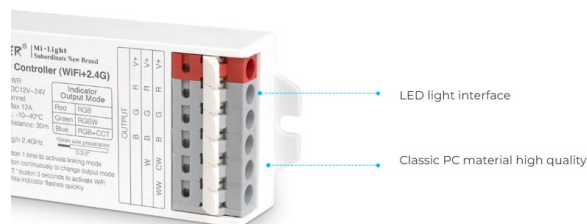
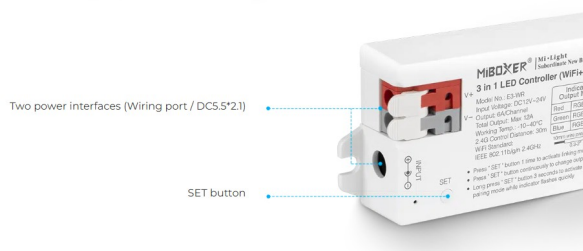
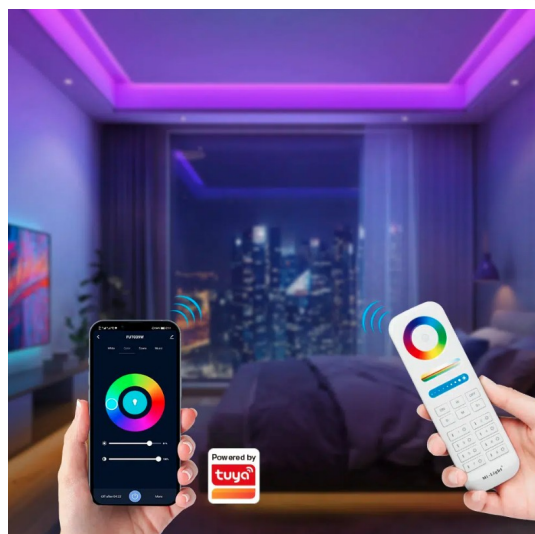
Attributs

Attribut	Valeur
Ampere:	12
CC oder CV:	CV
Lichtfarbe:	RGB
Produktname:	LED Controller - Wifi
Poids:	0,055 Kg
Garantie:	60.00 Mois

Images supplémentaires



1PC/BOX
G.W.: 0.055KGS



Enjoy technical family to be super technical expert
Download and install the "Tuya Smart" app Start your smart life

Biorhythm You can set the state of lights according to the change of sun during one day	Multiple scenes customization settings Good night, reading, work and leisure, soft, etc.	Group control Multiple lamps of the same type can be grouped and controlled	Device sharing All members in family can share all devices of home and one key execution scenes
Support timing setting Set the opening and closing time according to your lifestyle enjoy life easily	Falling asleep/waking up plan setting You can set fade out/fade in of lighting before falling asleep/waking up	Do not disturb mode When the light is turned off, it needs to be powered on 21 times before the light will light up. (Suitable for areas with frequent power outages to save energy)	Tap-to-Run / Automation support to set up convenience as you like, built-in smart life simply

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.