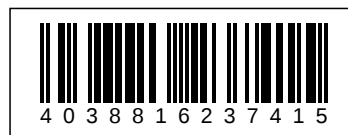


Synergy 21 LED Controller 5in1 RGB-CCT DC12~24V WiFi + 2.4G *Milight/Miboxer* Alexa Serie



Contrôleur LED 5 en 1 (2.4GHz)

identique au FUT37S+ (213095)

- 2.4G RF Remote controllable
- RGB et luminosité et température de couleur réglables
- Commutation de 5 modes de sortie via un bouton

Caractéristiques

Technologie de transmission et de commande à distance sans fil 2.4Ghz avec transmission rapide, signal stable et anti-interférence

Compatible avec l'APP et la commande à distance (Need 2.4GHz gateway)

Dim brightness and cct, wide application for commercial lighting, hotel lighting and home lighting

- 16 millions de couleurs réglables, saturation réglable, température de couleur réglable
- Luminosité et température de couleur ajustable
- Mode dynamique intégré 18 avec saut, changement graduel(uniquement pour la télécommande 2.4G)
- Auto-forwarding : Transmet automatiquement le signal de la télécommande à un autre contrôleur, rendant

la distance de la télécommande infinie

- .
- Synchronisation automatique : Le même mode dynamique est automatiquement synchronisé, de sorte que le mode est toujours cohérent
- .
- Have DND function, usually used in power failure area and save power
- Support TUYA SMART app control (2.4GHz gateway is needed)
- .
- Support third party voice control like Alexa, Google assistant, Yandex Alice,
- Tmall Genie, Baidu and Xiaomi (2.4GHz gateway is needed)
- Support DMX512 control (requires DMX512 LED transmitter)

Parametres

Nom de produit :	SR5 Contrôleur 5 en 1
Modèle No.:	SR5
Voltage d'entrée:	DC12-24V
Output Current:	6A/ canal unique
Total Output:	Max 12A
Signal de contrôle:	2.4GHz RF
Control Distance:	30M
IP Rate:	IP20
Courbe de variation:	Logarithmique
Norme EMC (EMC):	ETSI EN301 489-1 v 2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-3 v 2.3.2 (2023-01)
Norme de sécurité (LVD):	EN 61347-1:2015+A1 : 2021 EN 61347-2-11 : 2001+A1:2019
Equipement radio (RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Certification:	CE, EMC, RED

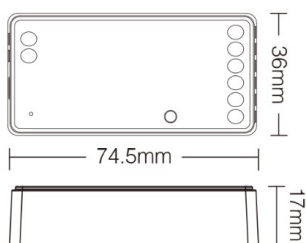
Attributs

Attribut	Valeur
CC oder CV:	CV
Lichtfarbe:	RGB-WW
Poids:	0.041 Kg
Garantie:	24.00 Mois

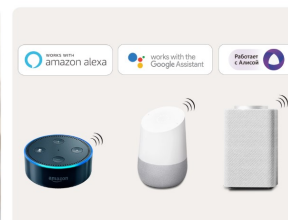
Images supplémentaires



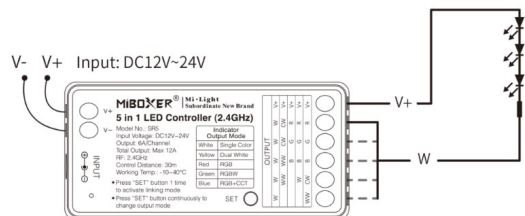
1PC/BOX
G.W.:0.041KGS



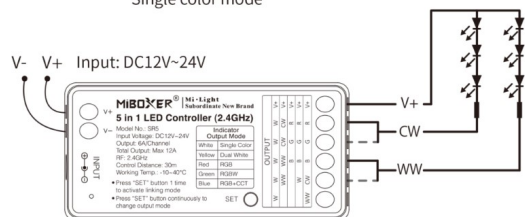
Support Tuya smart app control (2.4GHz gateway is needed)



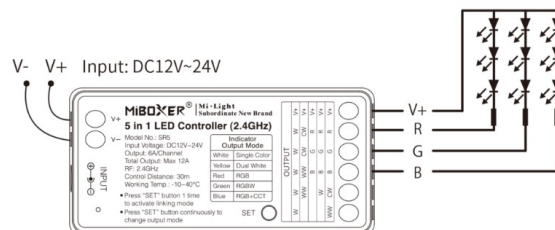
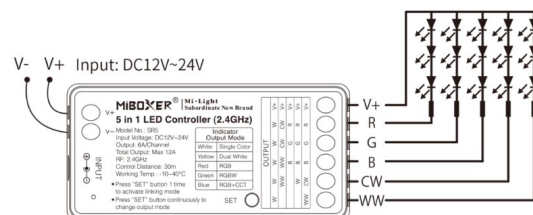
Support third party voice control (2.4GHz gateway is needed)



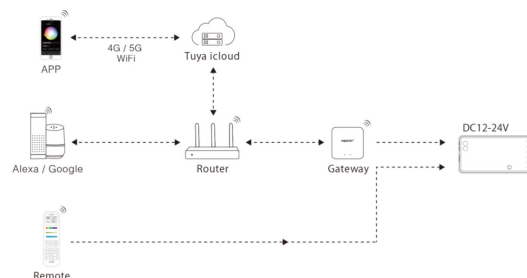
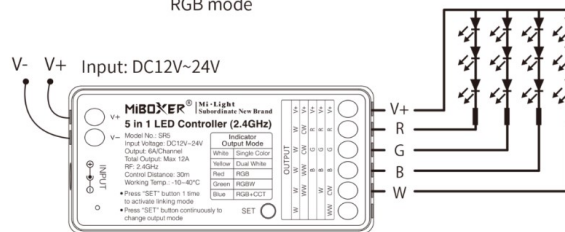
Single color mode



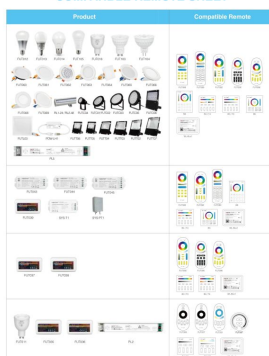
RGB+CCT mode



RGB mode



COMPATIBLE REMOTE SHEET



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.