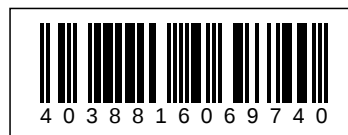


Synergy 21 LED remote RGB-WW (RGB-CCT) 4 zones *Milight/Miboxer*



Discover the versatile **4 zone RGB+CCT remote control** that gives you full control over your RGB+CCT LED lighting. This innovative **touch remote control** has been designed to optimise your lighting experience and offer you a variety of customisation options. With the intuitive **RGB colour wheel** you can easily select your preferred colour and precisely adjust the brightness and colour mixes using the **dimmer slide** and the **colour mix slide**

The remote control has special buttons for **on/off**, **programme change** and **speed setting**, so you can control the lighting to suit your needs. With the **4 zone buttons** you have the option of controlling and customising up to four different lighting zones separately.

Technically, the remote control impresses with a voltage of **3V**, whereby two AAA batteries are required (not included). With a **transmission frequency of 2.4GHz** and a **modulation method using GFSK** it ensures reliable signal transmission. The **transmission power is 6dBm**, and the low **standby power consumption of just 20uA** ensures a long battery life.

With a **control range of up to 30 metres** the remote control offers a high degree of flexibility and allows you to conveniently control your lighting from a distance. The **compact size of 138*56*38mm** makes it handy and easy to use.

Experience a new dimension of lighting control with our **4-zone RGB+CCT remote control**. Customise your home with individual lighting accents and enjoy the ease of use and versatility of this high-quality remote control.

4 zone RGB+CCT remote control
Touch remote control

RGB colour wheel
Dimmer slide + colour mixing slider
On/Off and programme and speed button
4 zone buttons

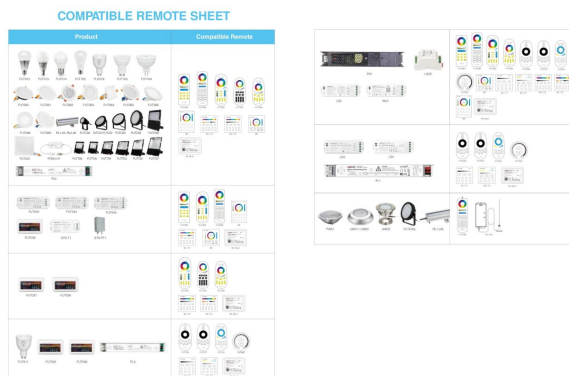
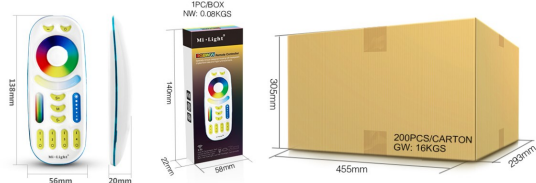
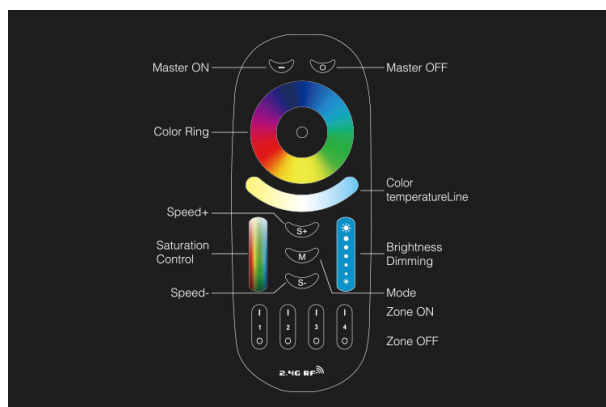
Voltage: 3V(sevtion 2 batteries) not included in the scope of delivery
Transmission Frequency: 2.4GHz
Modulation Method: GFSK
Transmitting Power: 6dBm
Standby Power Consumption: 20uA
Control Distance: 30m
Size: 138*56*38mm

Requires 2 AAA batteries, not included in the scope of delivery

Attributes

Attribute	Value
Grösse:	138*56*38
Lichtfarbe:	RGB-WW
Produktname:	MiBoxer Fernbedienung 2.4GHz
Weight:	0,08 Kg
Warranty:	24.00 Months

Additional Images



Accessories

Part No.	Name
147689	Batterien Micro AAA 1,5V *Duracell* Industrial 10er Pack
147946	Synergy 21 LED Panel round 6W RGB-WW with RF and WLAN *Milight/Miboxer*
147979	Synergy 21 LED Panel round 12W RGB-WW with RF and WLAN *Milight/Miboxer*
147980	Synergy 21 LED panel round 15W RGB-WW with RF and WLAN IP54 *Milight/Miboxer*
148008	Synergy 21 LED garden lamp 9W RGB-WW with RF and WLAN IP65 24V *Milight/Miboxer*
148010	Synergy 21 LED garden lamp 9W RGB-WW with RF and WLAN IP65 230V *Milight/Miboxer*
148013	Synergy 21 LED floodlighter 10W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 24V *Milight/Miboxer*
148015	Synergy 21 LED floodlighter 10W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 230V *Milight/Miboxer*
148017	Synergy 21 LED floodlighter 20W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 230V *Milight/Miboxer*
148018	Synergy 21 LED floodlighter 30W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 230V *Milight/Miboxer*
148113	Synergy 21 LED floodlight 50W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 230V *Milight/Miboxer*

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.