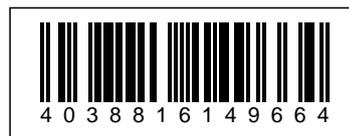


## Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB-CCT) 1 Zonen \*Milight/Miboxer\*



Verleihen Sie Ihrer LED-Beleuchtung mit der **1-Zonen RGB+CCT Fernbedienung** eine neue Dimension der Steuerung. Diese moderne, **Full Touch-Fernbedienung** bietet Ihnen maximale Flexibilität und Kontrolle über Ihre RGB+CCT LED-Beleuchtungssysteme.

Die **1-Zonen RGB+CCT Fernbedienung** ist mit einem **RGB Farbrad** ausgestattet, das Ihnen eine einfache Auswahl von Farben ermöglicht. Passen Sie die Lichtstimmung präzise an, indem Sie den **Dimmer-Slider** und den **Farbmisch-Slider** verwenden, um die perfekte Helligkeit und Farbe für jeden Anlass zu wählen. Die Fernbedienung bietet zudem praktische **On/Off-Tasten** sowie **Programm- und Speed-Tasten**, mit denen Sie verschiedene Lichteffekte und Geschwindigkeiten einstellen können.

Mit einer **Übertragungsfrequenz von 2400-2483,5 MHz** und einer **Übertragungsstärke von 6dBm** gewährleistet diese Fernbedienung eine zuverlässige Signalübertragung mit einer Reichweite von bis zu **30 Metern**. Die **GFSK-Modulationsmethode** sorgt für eine stabile und störungsfreie Verbindung. Das kompakte Design der Fernbedienung misst **47 x 16,5 x 134 mm**, wodurch sie bequem in der Hand liegt.

Sie benötigt **2 AAA-Batterien** (nicht im Lieferumfang enthalten) und arbeitet bei einer **Betriebsspannung von 3V**. Die **Standby-Leistungsaufnahme beträgt nur 20 µA**, was zu einer langen Batterielebensdauer beiträgt.

**Steuern Sie Ihre LED-Beleuchtung mit Stil und Präzision durch die 1-Zonen RGB+CCT Fernbedienung.**

1 Zonen RGB+CCT Fernbedienung  
Full Touchfernbedienung  
RGB Farbrad  
Dimmer-Slide + Farbmisch-Slider  
On/Off und Programm und SpeedTaste

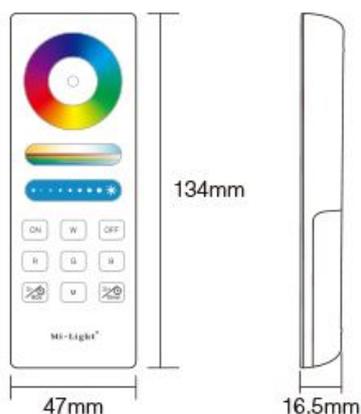
Working Temperature: -20 -60?  
Voltage: 3V(2\*AAA Battery)  
Transmission Frequency: 2400-2483.5MHz  
Modulation Method: GFSK  
Transmitting Power: 6dBm  
Standby Power: 20uA  
Control Distance: 30m  
Size: 47\*16.5\*134mm

benötigt 2 Stück AAA Batterien, nicht im Lieferumfang enthalten

## Merkmale

Merkmal	Wert
Grösse:	47*16,5*134
Lichtfarbe:	RGB-WW
Gewicht:	0.1 Kg
Garantie:	60.00 Monate

## Weitere Bilder





## Zubehör

Art.-Nr.	Name
147689	Batterien Micro AAA 1,5V *Duracell* Industrial 10er Pack
147946	Synergy 21 LED Panel Rund 6W RGB-WW (RGB-CCT) mit Funk und WLAN *Milight/Miboxer*
147979	Synergy 21 LED Panel Rund 12W RGB-WW mit Funk und WLAN *Milight/Miboxer*
147980	Synergy 21 LED Panel Rund 15W RGB-WW mit Funk und WLAN IP54 *Milight/Miboxer*
148008	Synergy 21 LED Garten Lampe 9W RGB-WW mit Funk und WLAN IP65 24V *Milight/Miboxer*
148013	Synergy 21 LED Flächenstrahler 10W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 24V *Milight/Miboxer*
148015	Synergy 21 LED Flächenstrahler 10W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 230V *Milight/Miboxer*
148017	Synergy 21 LED Flächenstrahler 20W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 230V *Milight/Miboxer*
148018	Synergy 21 LED Flächenstrahler 30W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 230V *Milight/Miboxer*
148113	Synergy 21 LED Flächenstrahler 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.