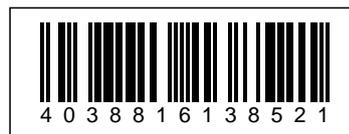


## Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB-CCT) 3 Zonen \*Milight/Miboxer\*



### RGB+CCT vertical remote (2.4GHz)

- RGB/CCT/brightness dimmable
- Support Miboxer/Milight 2.4Ghz controller series
- Control Distance:30m
- Working with multi devices at the same time
- Vertical designing with non-slip holder

#### Features

Y3 is vertical remote for RGB+CCT controller, it's soft and matte touch glass, scratch-resistant and none fingerprint. 2.4Ghz wireless transmitting technology with fast speed and stable signal with best performance for anti-interference.

Smart control solution to dim brightness, color temperature, RGB, saturation, dynamic mode and speed for commercial lighting, hotel lighting and home lighting application

- RGB/CCT/brightness dimmable
- 2.4Ghz wireless transmitting technology
- Support Miboxer/Milight 2.4Ghz controller series
- Control Distance:30m
- Working with multi devices at the same time
- Vertical designing with non-slip holder

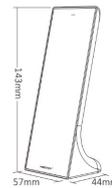
## Parameters

Product Name:	RGB+CCT vertical remote
Model No.:	Y3
Working Voltage:	3V (AAA*2PCS)
Standby Power Consumption:	15µA
Transmitting Power:	6dBm
RF:	2.4GHz
Modulation Method:	GFSK
Control Distance:	30m
Working Temperature:	-10~40°C
EMC Standard (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
Safety Standard (LVD):	EN 61347-2-11:2001+A1:2019 EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 62493:2015 +A1:2022
Radio Equipment (RED):	ETSI EN 300 440 v 2.2.1 (2018-07)
Certification:	CE, EMC, LVD, RED

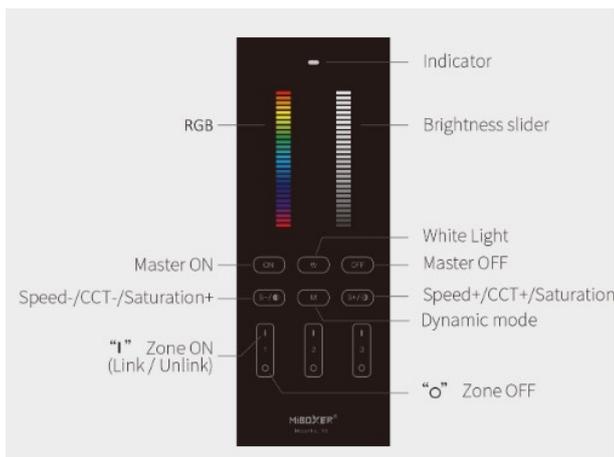
## Merkmale

Merkmal	Wert
Grösse:	143*57*44
Gewicht:	0.116 Kg
Garantie:	60.00 Monate

## Weitere Bilder



1PC/Box  
G.W.:0.116KGS



## 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.**