

Synergy 21 LED Fernbedienung single color Touch dimm (w) *Milight/Miboxer*



Der **Touch Dimming Remote Controller** bietet eine moderne und benutzerfreundliche Lösung zur Steuerung Ihrer Beleuchtung. Mit dieser Fernbedienung können Sie die Helligkeit Ihrer Beleuchtung intuitiv und präzise anpassen, was sie ideal für den Einsatz in Wohn- und Arbeitsbereichen macht.

Betrieben mit einer Spannung von **3V**, erfordert die Fernbedienung zwei AAA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten). Sie nutzt eine Übertragungsfrequenz von **2400-2483.5MHz** und die Modulationsmethode **GFSK**, um eine stabile und zuverlässige Verbindung zu gewährleisten. Mit einer Übertragungsleistung von **6dBm** können Sie Ihre Beleuchtung aus einer Entfernung von bis zu **30 Metern** steuern, was Ihnen maximale Flexibilität und Komfort bietet.

Ein herausragendes Merkmal dieses Controllers ist der extrem niedrige Standby-Stromverbrauch von nur **10uA**, der eine lange Batterielebensdauer sicherstellt. Die berührungsempfindliche Oberfläche der Fernbedienung ermöglicht eine einfache und schnelle Anpassung der Lichtintensität, sodass Sie jederzeit die perfekte Lichtstimmung schaffen können.

Der **Touch Dimming Remote Controller** besticht durch sein kompaktes und elegantes Design, das perfekt in jede Hand passt und sich nahtlos in jede Umgebung einfügt. Erleben Sie die Vorteile einer präzisen und benutzerfreundlichen Beleuchtungssteuerung mit dieser fortschrittlichen Fernbedienung. Bestellen Sie jetzt und genießen Sie die Flexibilität und Bequemlichkeit, die der **Touch Dimming Remote Controller** bietet. Schaffen Sie die ideale Lichtatmosphäre für jede Gelegenheit mit nur einer Berührung.

Product Name: Touch Dimming Remote Controller
Model No.: FUT087
Working Temperature: -20 -60?
Voltage: 3V(2*AAA Battery)

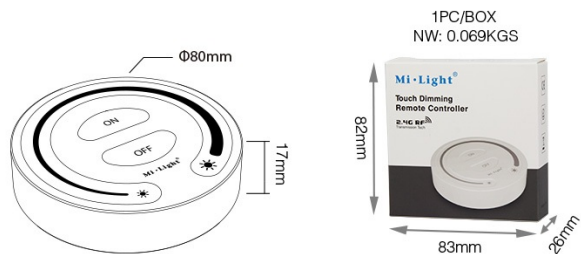
Transmission Frequency: 2400-2483.5MHz
Modulation Method: GFSK
Transmitting Power: 6dBm
Standby Power: 10uA
Control Distance: 30m

Merkmale

Merkmal	Wert
Grösse:	80*17
Gewicht:	0.069 Kg
Garantie:	60.00 Monate

Weitere Bilder





Zubehör

Art.-Nr.	Name
147689	Batterien Micro AAA 1,5V *Duracell* Industrial 10er Pack

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.