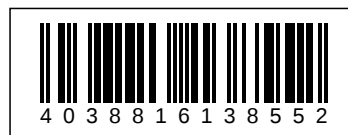


Synergy 21 LED Fernbedienung single color Touch dimm (b) *Milight/Miboxer*



El **Touch Dimming Remote Controller** ofrece una solución moderna y fácil de usar para controlar su iluminación. Con este mando a distancia, puede ajustar el brillo de la iluminación de forma intuitiva y precisa, por lo que es ideal para su uso en salas de estar y de trabajo.

El mando a distancia, que funciona con una tensión de **3 V**, necesita dos pilas AAA (no incluidas). Utiliza una frecuencia de transmisión de **2400-2483,5MHz** y el método de modulación **GFSK** para garantizar una conexión estable y fiable. Con una potencia de transmisión de **6dBm**, puede controlar su iluminación desde una distancia de hasta **30 metros**, lo que le proporciona la máxima flexibilidad y comodidad.

Una característica destacada de este controlador es el bajísimo consumo de energía en modo de espera de sólo **10uA**, lo que garantiza una larga duración de la batería. La superficie táctil del mando a distancia le permite ajustar la intensidad de la luz de forma rápida y sencilla para que pueda crear el ambiente de iluminación perfecto en cualquier momento.

El **Touch Dimming Remote Controller** impresiona por su diseño compacto y elegante que se adapta perfectamente a cualquier mano y se integra a la perfección en cualquier entorno. Experimente las ventajas de un control de la iluminación preciso y fácil de usar con este avanzado mando a distancia. Pídalo ahora y disfrute de la flexibilidad y comodidad que le ofrece el **Touch Dimming Remote Controller**. Cree el ambiente de iluminación ideal para cualquier ocasión con un solo toque.

Nombre del producto: Touch Dimming Remote Controller

Nº de modelo: FUT087B

Temperatura de funcionamiento: -20 -60°

Voltaje: 3V(2*AAA Battery)

Frecuencia de transmisión: 2400-2483.5MHz

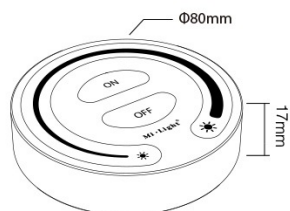
Método de modulación: GFSK
Potencia de transmisión: 6dBm
Potencia en espera: 10uA
Distancia de control: 30m

Atributos

Atributo	Valor
Grösse:	80*17
LED - Gehäusefarbe:	schwarz
Peso:	0.069 Kg
Garantía:	60.00 Meses

Imágenes adicionales





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.