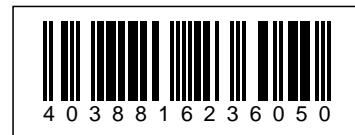


Synergy 21 LED Fernbedienung 2,4GHz single color 3 Zonen vertikal (b) *Milight/Miboxer*



El mando a distancia Synergy 21 LED Y1 en negro es la solución ideal para controlar sistemas de iluminación LED monocolor. Con él se pueden controlar hasta tres zonas de forma individual o simultánea. Además de la regulación continua de la luminosidad, se pueden guardar hasta tres escenas de luz personalizadas. El diseño vertical con soporte antideslizante garantiza un manejo cómodo y seguro.

Propiedades y ventajas

- Compatibilidad: compatible con todos los controladores de la serie MiBoxer/Mi-Light 2,4 GHz
- Control: brillo y luminosidad.
- Control: El brillo se puede atenuar de forma continua
- Memoria de escenas: se pueden guardar hasta 3 escenas de luz individuales
- Función multizona: Control de hasta 3 zonas de forma simultánea o por separado
- Alcance: Distancia de control de hasta 30 metros
- Diseño: Diseño vertical con soporte antideslizante para una sujeción segura
- Eficiencia energética: Muy bajo consumo en modo de espera de sólo 15 µA
- Certificación: CE, EMV, LVD, RED - seguridad y calidad comprobadas

Datos técnicos

Modelo: Y1

Color de la carcasa: negro

Tensión de funcionamiento: 3 V (2 x pilas AAA, no incluidas en el volumen de suministro)

Potencia de transmisión: 6 dBm

Consumo en modo de espera: 15 µA

Frecuencia de radio: 2,4 GHz

Método de modulación: GFSK

Distancia de control: hasta 30 m

Temperatura de funcionamiento: de -10 °C a +40 °C

Ámbitos de aplicación

Perfectamente adecuado para:

- Salones & iluminación inteligente para el hogar
- Salas de ventas y catering
- Exposiciones y eventos
- Exposiciones, eventos & áreas de presentación

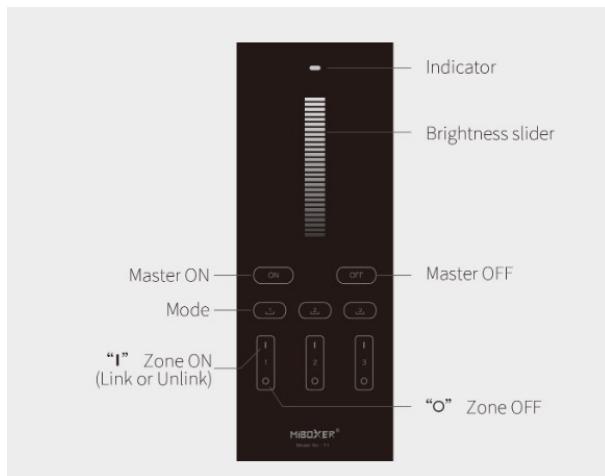
Atributos

Atributo	Valor
Batterie im Lieferumfang:	nein
Batterie Type:	2*AAA
Grösse:	143*57*44
Produktnname:	MiBoxer Fernbedienung 2.4GHz
Peso:	0.116 Kg
Garantía:	60.00 Meses

Imágenes adicionales

SYNERGY 21

Número de artículo: 236053
Número de fabricante: Y1-B



WWW.Synergy21.de

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.