

Wand- und Handfernbedienung Dualweiß

Herst: S1-W / Art.: 4321-S1W

Benutzer- und Sicherheitsanleitung

Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Fernbedienung für Dualweiß, welche zugleich eine schicke Wandfernbedienung als auch eine hochwertige Handfernbedienung ist. Sie lässt sich über einen kraftvollen Magneten sicher an die Wandhalterung oder einem magnetischen Untergrund arretieren und genauso einfach wieder mit auf das Sofa nehmen.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Verwenden Sie die Fernbedienung ausschließlich mit kompatiblen MiBoxer/Mi-Light-Produkten.
- Das Gerät ist kein Spielzeug und darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Öffnen, verändern oder reparieren Sie die Fernbedienung nicht selbst.
- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich in trockenen Innenräumen (IP20).
- Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit, Nässe, Staub, direkter Sonneneinstrahlung und übermäßiger Hitze.
- Verwenden Sie die Fernbedienung nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn es sichtbare Beschädigungen aufweist.

Hinweise zum Batteriebetrieb

- Verwenden Sie 2x AAA-Batterien des gleichen Typs.
- Achten Sie beim Einlegen auf die richtige Polarität.
- Verwenden Sie keine beschädigten oder auslaufenden Batterien und mischen Sie keine alten und neuen Batterien oder unterschiedliche Batterietypen.
- Auslaufende Batterien können Hautreizungen verursachen. Vermeiden Sie direkten Kontakt

Reinigung

Reinigen Sie das Gehäuse ausschließlich mit einem trockenen oder leicht angefeuchteten, weichen Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel, Alkohol oder aggressive Reinigungsmittel.

Lagerung

Lagern Sie die Fernbedienung trocken, sauber und bei normaler Raumtemperatur. Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet wird.

Technische Daten

Modell	MiBoxer S1-W
Artikelnummer	4321-S1W
Produkttyp	Wand- und Handfernbedienung Dualweiß
Schutzart (IP)	IP20
Versorgung	3 V (AAA * 2 Stück)
Funkfrequenz	2400–2483,5 MHz
Funktechnologie	2,4 GHz RF (GFSK)
Reichweite	bis ca. 30 m (Freifeld)
Einsatzbereich	Innenräume

Montage- und Installationshinweise

Kopplung/Verbindung mit einem LED-Controller

- mit dem jeweiligen kompatiblen MiBoxer- oder Mi-Light-Controller.

1. Schließen Sie den LED-Controller gemäß dessen Installationsanleitung an.
Dann: Schalten Sie den Controller ein.
2. Betätigen Sie innerhalb von 3 Sekunden nach dem Einschalten die ON-Taste der gewünschten Zone dreimal kurz hintereinander.
3. Erfolgt die Kopplung erfolgreich, bestätigt der angeschlossene LED-Controller den Vorgang durch ein kurzes Blinken der angeschlossenen LED-Beleuchtung.

Kopplung/Verbindung aufheben

Soll eine Zone gelöscht werden:

1. Controller aus- und wieder einschalten.
2. Innerhalb von 3 Sekunden die ON-Taste der entsprechenden Zone fünfmal kurz drücken.
3. Die angeschlossene Beleuchtung bestätigt das Entkoppeln durch mehrfaches Blinken.

Hinweise zur Installation

- Eine direkte Sichtverbindung ist nicht erforderlich.
- Die Fernbedienung arbeitet per 2,4-GHz-Funk.
- Ein Controller kann – je nach Modell – mit mehreren Fernbedienungen gekoppelt werden und eine Fernbedienung kann mehrere kompatible Controller gleichzeitig bedienen.
- Die Installation des Controllers muss stets gemäß dessen eigener Montageanleitung erfolgen.

Wichtige Hinweise

- Änderungen oder Umbauten am Gerät sind unzulässig.
- Die Installation elektrischer Komponenten darf nur entsprechend den geltenden Sicherheitsvorschriften erfolgen. Arbeiten an Netzspannungsanlagen dürfen ausschließlich durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden.

Schaltflächendiagramm



Berührungsring: Helligkeit, Farbtemperatur, zusammen verwenden.
(Die Helligkeit wird standardmäßig angepasst, wenn die Fernbedienung 3 Sekunden lang nicht bedient wird)

Entsorgung

Dieses Produkt ist ein Elektrogerät und darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie das Gerät entsprechend den geltenden Vorschriften für Elektroaltgeräte. Verbrauchte Batterien sind getrennt über geeignete Sammelstellen zu entsorgen.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die LED-Emotion GmbH, das der Fernbedienung Typ MiBoxer S1-W den Richtlinien 2014/53/EU (RED), 2014/35/EU (LVD) entspricht.

Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung/Certificate of Compliance finden Sie unter

<https://led-emotion.de/Produktdokumente/MiBoxer/#FB20>

Kontakt Hersteller:
Futlight Optoelectronics Co.,LTD
0086 137 1429 0380 (CN)
miboxer-team@futlight.com

Kontakt Importeur:
LED-Emotion GmbH
+49 05132 8305530
info@led-emotion.de

Hersteller:
Futlight Optoelectronics Co.,LTD
2F Building 4
No.68 Chao Yang Rd Guangdong
ShenZhen - China

Importeur:
LED-Emotion GmbH
Hannoversche Str. 39A
D-31275 Lehrte

Kontakt: info@led-emotion.de

Weitere Informationen:

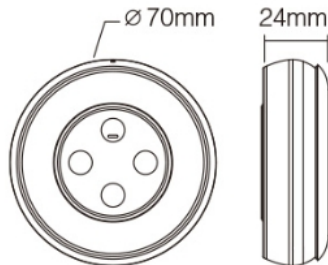
<https://www.led-emotion.de/>

<https://www.led-emotion.de/Produktdokumente/>

WEEE-Reg-Nr.: DE31852878



DE31852878



Produktinformationen

Wand- und Handfernbedienung Dualweiß

Produktbeschreibung

Die MiBoxer S1-W ist eine hochmoderne Fernbedienung, die eine einfache und effiziente Steuerung Ihrer Beleuchtung ermöglicht. Sie bietet eine Übertragungsleistung von 2.4 GHz mit einer Reichweite von bis zu 30 Metern und eine Standby-Leistung von nur 20 µA, was eine kabellose Nutzung ermöglicht.

Die Fernbedienung unterstützt CCT- und Dual White-Lichtsteuerung und ermöglicht eine präzise Anpassung der Farbtemperatur und Helligkeit. Sie ist mit einer Magnet-Wandschale ausgestattet und bietet eine benutzerfreundliche Bedienung für Ihre Beleuchtungslösungen.

Funktionen

- 1-Zonen-Steuerung: Ideal für einzelne Räume, Vitrinen, Arbeitsplätze oder beliebig viele gekoppelte CCT-Leuchten.
- 2,4-GHz-Mesh-Funktechnologie: Reichweite bis 30 m, Signalweiterleitung über andere MiBoxer-Geräte, kein Gateway erforderlich.
- Magnetische Wandhalterung: Abnehmbar mit Nachlichtfunktion durch langen Druck auf „OFF“.
- Ultra-Low-Power-Betrieb: Benötigt 2 x AAA-Batterien, Standby-Verbrauch < 20 µA für monatelangen Betrieb.
- Soft-Touch-Finish und kratzfestes Frontglas: Elegantes Design mit langlebiger Oberfläche
- Sunrise-Touch-Slider 1–100 % Helligkeit oder Farbtemperatur

Hinweis:

Diese Montage- und Installationshinweise beziehen sich auf die abgebildete MiBoxer Fernbedienung. Die Installation und Verdrahtung der angeschlossenen LED-Controller, Netzteile und Leuchten erfolgt nach den jeweiligen Herstelleranleitungen der entsprechenden Komponenten.

Bedienung

Nach erfolgreicher Kopplung können Sie:

- Helligkeit einstellen,
- Farbtemperatur (Warmweiß/Kaltweiß) regeln,
- Weißlicht aktivieren,
- Dynamische Programme starten (modellabhängig),
- mehrere Controller einer Zone gemeinsam bedienen.

Funkreichweite

Unter optimalen Bedingungen beträgt die Reichweite bis zu 30 Meter. Die Reichweite kann reduziert werden durch:

- Stahlbetonwände
- Metallflächen
- Schaltschränke
- Spiegel
- WLAN-Router
- andere 2,4-GHz-Funkgeräte

Positionieren Sie den Controller möglichst frei von metallischen Abschirmungen.

Wartung

Die Fernbedienung ist wartungsfrei.

Bei nachlassender Reichweite: Batterien austauschen, Controller neu koppeln, Funkstörungen prüfen.

Kurzbeschreibung

- 2,4G RF-Funkübertragungstechnologie
- Kontrollentfernung: 30 m
- 16 Millionen Farben zur Auswahl
- Helligkeit, Farbtemperatur und Sättigung einstellbar

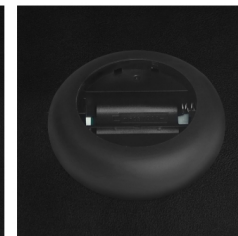
Modeleigenschaften

Abmaße (BxHxT)	70 x 70 x 24 mm
Gewicht	0.076 kg
Produktart	2.4G Sunrise Remote (Farbtemperatur)
Lichtfarbe	SingleColor & DualWhite (CCT)
Gehäusefarbe	weiß
Dimmer	0-100%
Tasten	2 Zonen Dimmen, Schalten Ein-Aus Funktion
Prüfzeichen	C.F. RoHS



Magnetischer Basishalter für einfache Installation

Stärkerer Magnethalter zum einfachen Herausnehmen und Zurücksetzen



2 AAA-Batterien zur Stromversorgung

Geringer Stromverbrauch, längere Nutzungsdauer



LED-Emotion GmbH
Hannoversche Str. 39A
D-31275 Lehrte

Mail: info@led-emotion.de

Weitere Informationen:
<https://www.led-emotion.de/>
<https://www.led-emotion.de/Produktdokumente/>