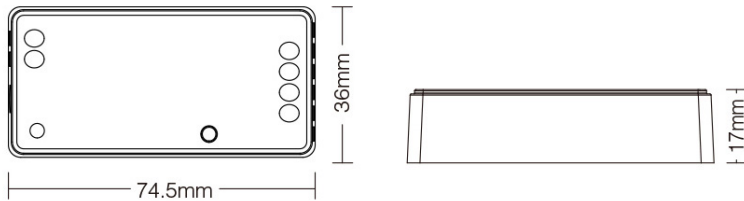


WLAN 2-in-1 LED-Dimmer (4321-W1) MiBoxer / Mi-Light FUT035W+



Bestimmungsgemäße Verwendung

Der MiBoxer FUT035W+ ist ein WLAN-fähiger 2-in-1 LED-Dimmer zur Steuerung von einfarbigen (Single Color) und CCT-LED-Beleuchtungen mit Konstantspannung. Das Gerät ist ausschließlich für den Betrieb mit geeigneten LED-Netzteilen und kompatiblen LED-Produkten vorgesehen.

Der Einsatz ist ausschließlich in trockenen Innenräumen zulässig.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Das Produkt darf ausschließlich bestimmungsgemäß verwendet werden.
- Die Installation darf nur im spannungsfreien Zustand erfolgen.
- Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.
- Das Gerät darf nicht geöffnet, verändert oder eigenmächtig repariert werden.
- Verwenden Sie ausschließlich geeignete LED-Netzteile mit passender Ausgangsspannung.
- Das Produkt ist ausschließlich für Konstantspannungs-LEDs geeignet.
- Das Gerät darf nicht in explosionsgefährdeten Bereichen betrieben werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht bei sichtbaren Beschädigungen.

Wärmeentwicklung

Während des Betriebs kann sich das Gerät erwärmen.

- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung.
- Gerät nicht abdecken.
- Nicht in wärmeisolierenden Materialien einbauen.
- Mindestabstände zu wärmeempfindlichen Materialien einhalten.

Umgebungsbedingungen

- Nur in trockenen Innenräumen verwenden (IP20).
- Vor Feuchtigkeit und Kondenswasser schützen.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Nicht in der Nähe starker Wärmequellen montieren.
- Umgebungstemperatur gemäß Herstellerangaben einhalten.

Funk- und WLAN-Betrieb

- Das Gerät kommuniziert über WLAN sowie das MiBoxer-2,4-GHz-Funksystem.
- Metallflächen, Stahlbeton oder andere Funkquellen können die Reichweite beeinflussen.
- Verwenden Sie ausschließlich kompatible MiBoxer-Steuerungen und Fernbedienungen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht unmittelbar neben starken elektromagnetischen Feldern oder Hochspannungsanlagen.

Wartung & Reinigung

Das Gerät ist wartungsfrei.

Vor jeder Reinigung:

- Spannungsversorgung abschalten.
- Nur mit trockenem oder leicht angefeuchtetem Tuch reinigen.
- Keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden.

Technische Daten

Modell	MiBoxer FUT35W+
Artikelnummer	4321-W1
Produkttyp	WLAN 2-in-1 LED-Dimmer
Schutzart (IP)	IP20
Versorgung	12-24V
Ausgangsspannung	max. 12A
Funktechnologie	WiFi + 2,4 GHz
Reichweite	bis ca. 30 m (Freifeld)
Schutzart	IP20
Einsatzbereich	Innenräume

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.

