

LED RGB CCT 8 Zonen Fernbedienung Milight FUT89 MiBoxer / Mi-Light FUT089



Bestimmungsgemäße Verwendung

Die MiBoxer FUT089 ist eine batteriebetriebene 2,4-GHz-Funkfernbedienung zur drahtlosen Steuerung kompatibler MiBoxer/Mi-Light RGB+CCT LED-Controller und LED-Leuchten. Die Fernbedienung ist ausschließlich für den Einsatz in trockenen Innenräumen (IP20) vorgesehen.

Lieferumfang prüfen

Prüfen Sie vor der Installation den Lieferumfang auf Vollständigkeit und sichtbare Beschädigungen.

- MiBoxer FUT089 Fernbedienung
- Bedienungsanleitung

Verwenden Sie keine beschädigten Produkte.



Kopplung mit einem LED-Controller

Die Kopplung erfolgt direkt 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 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.

Bedienung

Nach erfolgreicher Kopplung können Sie:

- bis zu **8 Zonen** unabhängig steuern,
- Helligkeit einstellen,
- Farbtemperatur (Warmweiß/Kaltweiß) regeln,
- RGB-Farben auswählen,
- 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.

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.
- Eine Fernbedienung kann mehrere kompatible Controller gleichzeitig bedienen.
- Die Installation des Controllers muss stets gemäß dessen eigener Montageanleitung erfolgen.

Wartung

Die Fernbedienung ist wartungsfrei.

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

Reinigung

- Nur mit einem trockenen oder leicht angefeuchteten, weichen Tuch reinigen.
- Keine Lösungsmittel oder aggressive Reinigungsmittel verwenden.
- Keine Flüssigkeiten in das Gerät eindringen lassen.

Lagerung

Bei längerer Nichtbenutzung:

- Batterien entnehmen.
- Trocken und staubfrei lagern.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Wichtige Hinweise

- Die Fernbedienung ersetzt keinen Netzschalter.
- Änderungen oder Umbauten am Gerät sind unzulässig.
- Verwenden Sie ausschließlich kompatible MiBoxer-/Mi-Light-Empfänger.
- Die Installation elektrischer Komponenten darf nur entsprechend den geltenden Sicherheitsvorschriften erfolgen. Arbeiten an Netzspannungsanlagen dürfen ausschließlich durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden.

Hinweis:

Diese Montage- und Installationshinweise beziehen sich auf die MiBoxer FUT089 Fernbedienung. Die Installation und Verdrahtung der angeschlossenen LED-Controller, Netzteile und Leuchten erfolgt nach den jeweiligen Herstelleranleitungen der entsprechenden Komponenten.

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.

