



2 in 1 LED Controller (2.4GHz)

E2-RF / Art.-Nr. 5387



Inhalt

Produkteigenschaften	2
Einstellung des Ausgangsmodus	3
PUSH Dimmer	3
Kompatible Fernbedienungen	3
Einrichtung der Funkfernbedienung	4-5
1 Anleitung zum Koppeln/Entkoppeln der Fernbedienung	4
2 Signalweiterleitung	5
3 Automatisches Weiterleiten	5
4 Verhalten nach Stromausfall konfigurieren	5
DMX512 LED Transmitter verbinden oder trennen (separat erhältlich)	6
Achtung	7

Produkteigenschaften

Das Produkt nutzt die weitverbreitete drahtlose 2.4 GHz Übertragungstechnologie. Vorteile dieser Technologie sind niedriger Energieverbrauch, weite Signalübertragung und ein störungssicherer anti-interferenz Modus.

Das Produkt verfügt über automatische Signalweiterleitung. Weit verbreitet zur Steuerung von Leuchtmitteln im professionellen und privaten Bereich.



Farbtemperaturbereich
Farbtemperatur anpassbar



Dimmbar
Helligkeit + Sättigung



Frequenzband
2.4 G RF drahtlose Übertragungstechnologie



2.4 GHz Fernbedienung
Unterstützt 2.4 GHz Fernbedienung



**Automatische Signalübertragung
und Synchronisation**



Appsteuerung
Gateway notwendig



**Sprachsteuerung von Alexa und
Google Home Assistant**
(Gateway notwendig)

Einstellung des Ausgangsmodus

Richten Sie den richtigen Ausgabemodus basierend auf den Eigenschaften der Lichter ein.
Einstellungsmethode: Drücken Sie die „SET“-Taste kontinuierlich, um den Ausgabemodus zu wechseln.

„Ausgabemodus“ (Bestätigen Sie den Ausgabemodus anhand der Farbe des Indikators)

Angezeigte Farbe	Rotes Licht	Grünes Licht
Ausgang	Einfarbmodus	Dualer Weiß Modus

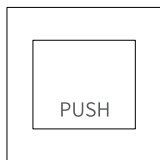
PUSH Dimmer

Kurzes Drücken des PUSH-Schalter:

An-/Ausschalten des Lichts

Langes Drücken des PUSH-Schalter:

- stufenloses Dimmen der Helligkeit
- Drücken Sie den Schalter einen Moment, lassen Sie ihn dann los. Jetzt können Sie den Schalter so lange gedrückt halten, bis die gewünschte Helligkeit erreicht ist.



Kompatibel mit folgenden 2.4G RF Fernbedienungen (separat erhältlich)



FUT006
Art.-Nr.1448



FUT007
Art.-Nr.1448



B1/T1
Art.-Nr.3583
Art.-Nr.3591



B2/T2
Art.-Nr.2120
Art.-Nr.2121



K1
Art.-Nr.4523



FUT087
Art.-Nr.3582



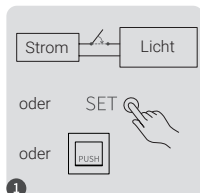
S1-W
Art.-Nr.4547



WL-Box1
Art.-Nr.3596

Einrichtung der 2.4G Funkfernbedienung

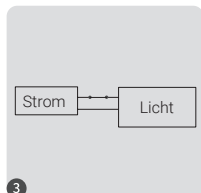
1) Anleitung zur Verbindung der Fernbedienung



Schalten Sie das Gerät 10 Sekunden lang aus und wieder ein oder drücken Sie erneut kurz „SET“ oder schalten Sie das Licht über den PUSH-Schalter ein



Drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden dreimal kurz die Taste „I“.

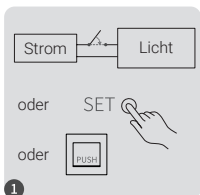


Wenn das Licht 3 Mal langsam blinkt, war die Kopplung erfolgreich.



Die Kopplung der Fernbedienung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht langsam blinkt. Bitte folgen Sie den oberen Schritten erneut. (Hinweis: bereits gekoppelte Leuchtmittel können sich nicht noch mal koppeln.)

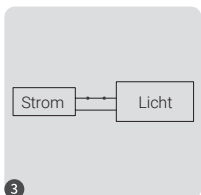
Verbindung zwischen Leuchtmittel und Fernbedienung trennen



Schalten Sie das Gerät 10 Sekunden lang aus und wieder ein oder drücken Sie erneut kurz „SET“ oder schalten Sie das Licht über den PUSH-Schalter ein



Drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden fünfmal kurz die Taste „I“.



Wenn das Licht 10 Mal schnell blinkt, war die Entkopplung erfolgreich.



Achtung: Die Entkopplung der Fernbedienung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht schnell blinkt. Bitte folgen Sie den oberen Schritten erneut. (Hinweis: bereits entkoppelte Leuchtmittel können sich nicht noch mal entkoppeln.)

2) Signalweiterleitung (2.4G Funksignal)

Das Licht kann das Fernsignal automatisch an ein anderes Licht übertragen, während der Abstand zwischen den Lichtern 30 m beträgt, der Fernbedienungsabstand ist unbegrenzt.

(Achtung: Alle Leuchten müssen mit derselben Fernbedienung verbunden sein)



3) PWM-Hochfrequenz-/Niedrigfrequenzschalter (nur für Fernbedienung)

Umschalten auf Hochfrequenz (16KHz)

Drücken Sie die Aus-Taste einmal innerhalb von drei Sekunden und drücken Sie die Ein-Taste fünfmal. Die Aktivierung wurde erfolgreich aktiviert, sobald die LED-Leuchte zweimal schnell blinkt.

Umschalten auf Niedrigfrequenz (250Hz)

Drücken Sie die Ein-Taste einmal innerhalb von drei Sekunden und drücken Sie die Aus-Taste fünfmal. Die Aktivierung wurde erfolgreich aktiviert, sobald die LED-Leuchte zweimal schnell blinkt.

4) Verhalten nach Stromausfall konfigurieren

Wird vor allem in Umgebungen eingesetzt, in denen es häufiger zu Stromausfällen oder Abschaltungen kommt. Sie können hier einstellen, welches Verhalten die Leuchtmittel zeigen, sobald die Stromversorgung wieder hergestellt wurde.

Anleitung für 2.4G Funkfernbedienungen

Ohne Konfiguration schaltet sich das Leuchtmittel nach Trennung und Wiederherstellung der Stromversorgung automatisch an, unabhängig davon, ob das Leuchtmittel zum Zeitpunkt des Stromausfalls ein- oder ausgeschaltet war. Durch Einschalten dieses Modus wird immer die letzte Einstellung vor dem Stromausfall wiederhergestellt

Konfiguration:

Drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden 3 Mal den „OFF“ Knopf und 3 Mal den „ON“ Knopf. Der Modus wurde erfolgreich aktiviert, wenn das Leuchtmittel 4 Mal schnell blinkt.

Dabei wird die aktuelle Einstellung übernommen.

Einstellung

1. Wenn das Leuchtmittel zum Zeitpunkt des Stromausfalls ausgeschaltet ist, bleibt nach Wiederherstellung der Stromversorgung das Leuchtmittel aus.
2. Wenn das Leuchtmittel zum Zeitpunkt des Stromausfalls eingeschaltet ist, schaltet sich nach Wiederherstellung der Stromversorgung das Leuchtmittel wieder ein.

Möchten Sie zum vorkonfigurierten Modus zurückkehren (nach Trennung des Stromversorgung immer Leuchtmittel einschalten), gehen Sie wie folgt vor:

Drücken Sie den „ON“ Knopf 3 Mal und den „OFF“ Knopf 3 Mal innerhalb von 3 Sekunden. Der vorkonfigurierte Modus wurde erfolgreich eingestellt, wenn die LED 4 Mal langsam blinkt.



QR-Code scannen, um zum Installationsvideo zu gelangen oder folgenden Link eingeben : https://miboxer.com/light/video/1pc_remote.html

Achtung



Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie auf, damit Sie im Bedarfsfall nachlesen können.

Das Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die Konformität!

Das Typenschild darf auf keinen Fall entfernt werden!

Prüfen Sie das Produkt vor jedem Einsatz auf Beschädigungen. Keinesfalls darf ein beschädigtes oder defektes Produkt in Betrieb genommen werden!

Sichern Sie unbedingt das Verpackungsmaterial, Zubehör, Batterien oder Akkus und vor allem Kleinteile und Folie vor Kindern und Tieren. Erstickungsgefahr!

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung.

Setzen Sie das Gerät KEINER Feuchtigkeit aus. Installieren Sie das Gerät NICHT unter Spannung!

Arbeitstemperatur: -20~60 ° C RF: 2,4 GHz

Reichweite: 30m



Entsorgung

Elektronische Geräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden! Entsprechend der Richtlinie 2012/19/EU über Elektro Elektronik-Altgeräte müssen diese Produkte über die speziellen örtlichen Sammelstellen entsorgt werden.

Vereinfachte Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Futlight Optoelectronics Co., Ltd, dass das vorliegende Gerät (Art.-Nr. 5387 / E2-RF) den Richtlinien 2014/53/EU, 2014/30/EU und 2011/65/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar:

www.longlife-led.de

Hersteller: Futlight Optoelectronics Co.,Ltd;

Adresse: 2 Floor Building 4, Good Mind Industry, No.68 ChaoYang Road, YanLuo Street, Bao'an District, ShenZhen 518127, China

Einführer:

LongLife LED GmbH by HK, Adresse: Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany

Kontakt und Kundendienst:

Sie haben Fragen zum Produkt oder zur Bedienung? Unser Technischer Kundendienst erteilt Ihnen gerne umfassende und qualifizierte Auskünfte. Auch bei Fragen zu Rücksendungen, Reklamationen oder Ersatzteilen wenden Sie sich gerne an uns:

Tel: +49 (0)5941-2029960 - E-Mail: info@longlife-led.de

LongLife LED GmbH by HK

Adolf-Meyer-Str. 5

49828 Neuenhaus

www.longlife-led.de

WEEE-Reg.-Nr. DE 20197871



LONGLIFE LED

Desig. by HK



RoHS