

High Voltage LED Netzteil

HF-1-P400 / Art.-Nr. 4831



Dimmbar
Helligkeit + Sättigung



Frequenzband
2.4 G RF drahtlose Übertragungstechnologie



Fernbedienung
Reichweite bis zu 30m



Automatische Signalübertragung



Appsteuerung
2.4 GHz Gateway notwendig



Sprachsteuerung
2.4GHz Gateway notwendig



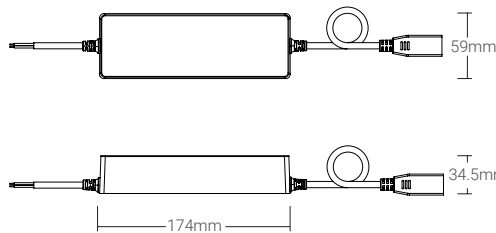
Dynamischer Modus

Produkteigenschaften

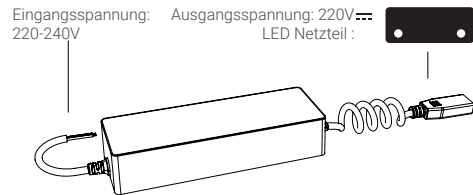
Das Produkt nutzt die weitverbreitete drahtlose 2.4 GHz Übertragungstechnologie. Vorteile dieser Technologie sind niedriger Energieverbrauch und ein störungssicherer anti-interferenz Modus. Das Produkt unterstützt PWM dimmen ohne Flackern und sein leicht bedienbarer eingebauter Leistungstreiber schützt den LED-Chip. Das Produkt besitzt einen Überspannungsschutz

Produktdaten

Model-Nr.:	HF1-P400V220
Eingangsspannung:	220-240V~50/60Hz
Eingangsstrom:	Max. 4.1@230V~
Ausgangsspannung:	220V==
Ausgangsstrom:	Max. 1.82A
Nennleistung:	Max 400W
Effizienz:	94%
Kontrolldistanz:	30m
Arbeitstemperatur:	-10~40°C
Lagertemperatur:	-40~80°C
Luftfeuchtigkeit:	20~95%RH, nicht kondensierend
Überlastungsschutz:	begrenzte Leistung



Anschlussdiagramm



Verbinden/Trennen der Fernbedienung

Verbinden der Fernbedienung

1. Schalten Sie den LED-Treiber aus und nach 10 Sekunden wieder an.
2. Drücken Sie kurz den Knopf **I** oder den Knopf „ON“ 3 Mal innerhalb von 3 Sekunden.
3. Wenn das Licht 3 Mal langsam blinkt, wurde die Fernbedienung erfolgreich verbunden.



FUTO089 / FUTO089-B / B1 / B1-B / T1 / B2 / T2 : Die Fernbedienung unterstützt keine Kopplung über den „ON“ Knopf.

Trennen der Fernbedienung

1. Schalten sie den LED Treiber aus und nach 10 Sekunden wieder an.
2. Drücken Sie kurz den Knopf **I** oder den Knopf „ON“ 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden.
3. Wenn das Licht 10 Mal schnell blinkt, wurde die Fernbedienung erfolgreich getrennt.

Kompatible Fernbedienungen (seperat erhältlich)



FUT089/-B
Art.Nr.: 1978
Art.Nr.: 4794



FUT092/-B
Art.Nr.: 1974
Art.Nr.: 4530



FUT096
Art.Nr.: 1446



FUT006
Art.Nr.: 1448



FUT007
Art.Nr.: 3467



B0
Art.Nr.: 3592



B4/T4
Art.Nr.: 1983
Art.Nr.: 2609



B3/T3
Art.Nr.: 3590
Art.Nr.: 1981



FUT096
Art.Nr.: 1446



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



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



FUT087
Art.Nr.: 3582



S1-W/-B
Art.Nr.: 4547
Art.Nr.: 4548



S2-W/-B
Art.Nr.: 4550
Art.Nr.: 4549



WL-Box1
Art.Nr.: 3596



Das Licht wird nur nach Kopplung mit der Fernbedienung funktionieren, für mehr Details lesen Sie bitte die Anleitung der Fernbedienung.

Dynamischer Modus Tabelle

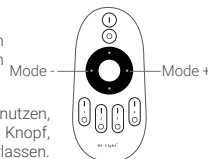
Nummer	Dynamischer Modus	Helligkeit / Geschwindigkeit
1	Ansteigen	Anpassbar
2	Ansteigen heller	
3	Verblässen	
4	Zunehmend & Abnehmend	
5	Zunehmend	
6	Abnehmend	
7	Zufällige Änderung	
8	Blinken	
9	Ansteigen & Blinken	

Beibehalten des dynamischen Modus nach Stromausfall

Nach dem das Gerät ausgeschaltet ist, schalten Sie es innerhalb von 3 Sekunden wieder ein und wechseln Sie in den dynamischen Modus (s. Tabelle oben). Bleiben Sie für mehr als 3 Sek in diesem Modus damit dieses Verhalten nach einem Stromausfall erhalten bleibt.

Dynamischen Modus verlassen

Drücken Sie lange den Knopf „I“ oder den Knopf „ON“ auf der Fernbedienung, um den dynamischen Modus zu verlassen.



Wenn Sie die Fernbedienung FUT007 nutzen, drücken Sie den rechten und linken Knopf, um den dynamischen Modus zu verlassen.

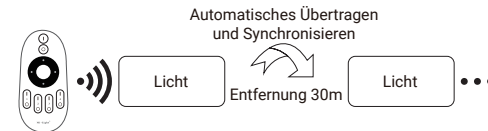
Signalweiterleitung

Der LED Treiber kann über Funk Steuerungssignale der Fernbedienung automatisch an andere LED Treiber weiterleiten, solange die Distanz zwischen den Treibern nicht größer als 30m ist. So ist die Reichweite der Funkfernbedienung unlimitiert.

Synchronisation

Automatische Synchronisation im Dynamischen Modus

Mehrere LED-Treiber können sich miteinander synchronisieren, wenn sie nicht zur gleichen Zeit gestartet wurden, im gleichen Dynamischen Modus sind und mit der gleichen Fernbedienung gekoppelt wurden. (Distanz zwischen den einzelnen Leuchtmittel maximal 30 m)



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 4831 / HF-1-P400) 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

