

40 W einfarbiger Panel-Lichttreiber (2.4GHz)

Modell Nr.: PL1

Merkmale

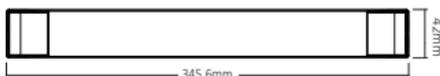
Verwenden Sie die weit verbreitete 2,4-GHz-Funktechnologie. Steuerung über eine drahtlose Fernbedienung, auch mit Smartphone-Steuerung und 4G-Fernsteuerung (2,4-GHz-Gateway erforderlich). Eine kompatible Fernbedienung steuert mehrere Controller gleichzeitig. Wird häufig zur Steuerung der Hotelbeleuchtung und des Büros verwendet/lighting.

- Helligkeit einstellbar
- 4096 Stufen sanftes Dimmen, Mindesthelligkeit 0,1 %
- Ein LED-Treiber kann mit 12 Fernbedienungen gekoppelt werden (Steuerdistanz 30 m)
- Automatische Weiterleitung: Leitet das Fernbedienungssignal automatisch an einen anderen LED-Treiber weiter, wodurch die Fernbedienungsdistanz unendlich wird.
- Unterstützt die Einstellung des Nicht-Stören-Modus. Geeignet für Gebiete mit häufigen Stromausfällen, um Strom zu sparen.
- Unterstützt App-Steuerung „Tuya Smart“ (2,4-GHz-Gateway erforderlich)
- Unterstützt Alexa, Google Assistant, Yandex Alice (2,4-GHz-Gateway erforderlich)



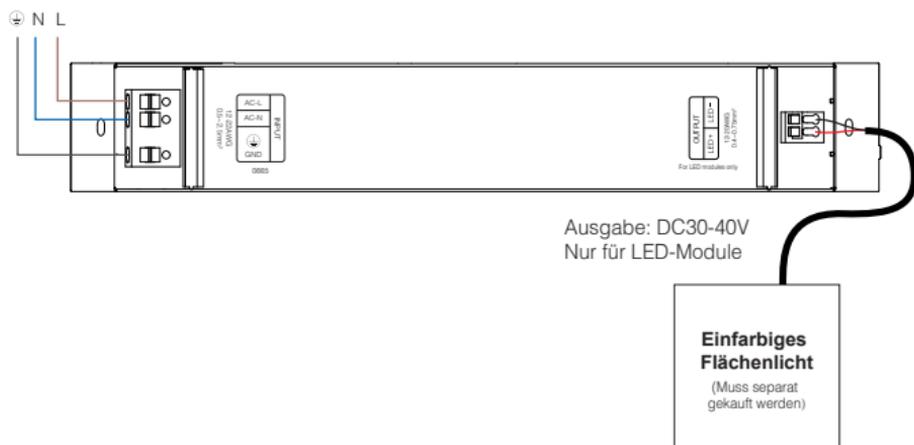
Parameter

Name: 40W einfarbiger Panel-Lichttreiber	Graustufen dimmen: 4096 Ebenen
Modell Nr.: PL1	Dimmbereich: 0.1%-100%
Eingangsspannung: AC180~240V	Dimming Curve: Logarithmic
Ausgangsstrom: 1A	EMC Standard (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 ETSI EN 301 489-17 V3.1.1
Ausgangsleistung: Max 40W	Sicherheitsnorm (LVD): EN 61347-1: 2015+A1:2018 EN 61347-2-11: 2001+A1:2019
Ausgabetypp: Konstante Stromstärke	Funkgeräte (RED): ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
Steuersignal: 2.4GHz RF	Zertifizierung: CE, EMC, LVD, RED
Kontrolldistanz: 30m	
IP-Bewertung: IP20	
Ta: 40 C Tc: 85 C	

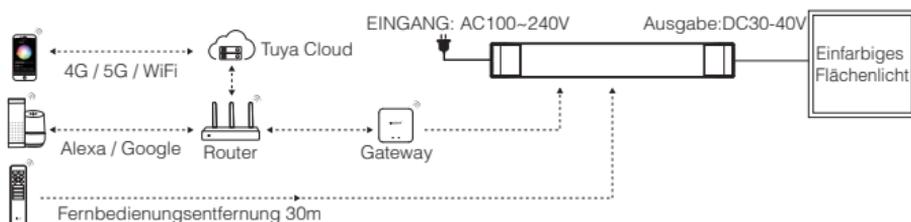


Schaltplan

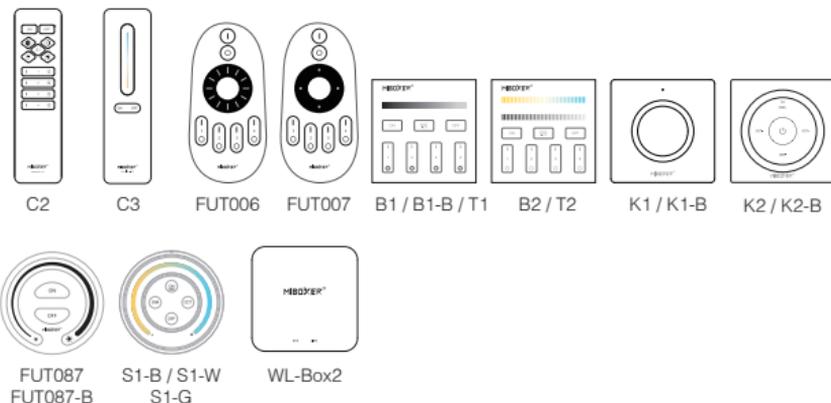
Eingang: AC180~240V



Anwendungsdiagramm

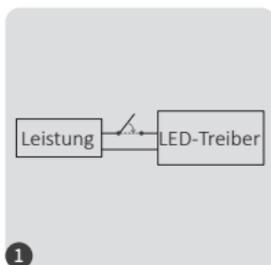


Kompatibel mit diesen 2,4G-RF-Fernbedienungen (separat erhältlich)



2,4G RF Fernbedienung Anleitung

Anweisungen zum Verknüpfen von Codes



1
10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten.



2
Drücken Sie die Taste „I“ 3-mal innerhalb von 3 Sekunden kurz.

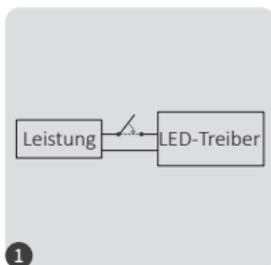


3
Wenn die Lichter dreimal langsam blinken, bedeutet dies, dass die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde.



Die Verknüpfung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht langsam blinkt. Führen Sie die obigen Schritte erneut aus. (Hinweis: Eine erneute Verknüpfung mit einem verknüpften Licht ist nicht möglich.)

Anweisungen zum Aufheben der Codeverknüpfung



1
10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten.



2
Drücken Sie die Taste „I“ innerhalb von 3 Sekunden 5-mal kurz.



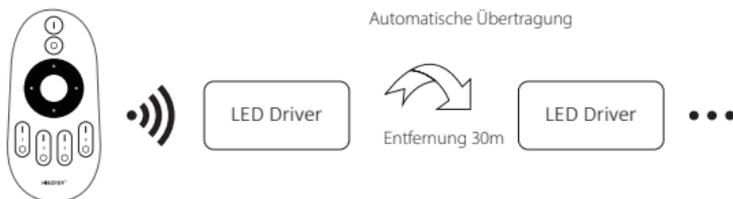
3
Wenn die Lichter 10 Mal schnell blinken, bedeutet dies, dass die Trennung erfolgreich durchgeführt wurde.



Die Trennung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht schnell blinkt. Führen Sie die obigen Schritte erneut aus. (Hinweis: Das Licht wurde nicht verbunden, die Trennung muss nicht erfolgen.)

Funktionsanweisung übertragen

Ein LED-Treiber kann die Signale von der Fernbedienung an einen anderen LED-Treiber innerhalb von 30 m übertragen. Solange sich innerhalb von 30 m ein LED-Treiber befindet, kann die Fernbedienungsentfernung limitless.



Achtung: Alle „LED-Treiber“ müssen mit einer Fernbedienung verknüpft werden.

„Nicht stören“-Modus ein- und ausschalten (standardmäßig eingeschaltet)

„Nicht stören“ aktivieren (gilt für Gebiete mit häufigen Stromausfällen, um Energie zu sparen)

Aktivieren Sie den „Nicht stören“-Modus:

Drücken Sie die Taste „AUS“ innerhalb von 3 Sekunden dreimal kurz und dann dreimal kurz die Taste „EIN“. Das Licht blinkt 4 Mal, um den Erfolg anzuzeigen.

Hinweis: Wenn die Lampe nach einem Stromausfall wieder eingeschaltet wird, bleibt ihr Status (Licht an oder aus) derselbe wie vor dem Stromausfall.

Schalten Sie den „Nicht stören“-Modus aus:

Short press the "ON" button 3 times within 3 seconds, and then short press the "OFF" button 3 times. The light flashes 4 times slowly to indicate successful shutdown.

Hinweis: Wenn die Lampe nach einem Stromausfall wieder eingeschaltet wird, ist ihr Status standardmäßig eingeschaltet.

Beachten

1. Bitte prüfen Sie, ob die Spannung des Netzteils mit der Leuchte übereinstimmt und überprüfen Sie bitte den Anschluss von Kathode und Anode, da sonst die Leuchte kaputt geht.
2. Bitte schließen Sie keine Kabel an, wenn das Gerät eingeschaltet ist. Bitte schalten Sie das Gerät erst wieder ein, wenn die Verbindung richtig hergestellt ist und kein Kurzschluss vorliegt.
3. Eine direkte Demontage der Beleuchtungskörper ist durch Laien nicht möglich.
4. Bitte verwenden Sie das Licht nicht an Orten mit weiträumigen Metallbereichen oder in der Nähe starken elektromagnetischen Wellen, da sonst die Reichweite erheblich beeinträchtigt wird.

Made in China



Dimmer kann nicht in feuchten Bereichen verwendet werden