



5 IN 1 Smart LED-Controller

LS2 Art.-Nr. 1979

Einleitung

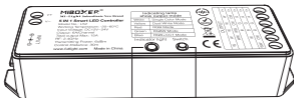
Der 5 in 1 Controller ist steuerbar über eine Funk-Fernbedienung, oder auch mit dem Smartphone (2,4 GHz-Gateway wird benötigt).

Der Controller kann sowohl CCT, RGB, RGBW oder auch RGB+CCT steuern. Dieser Controller verwendet die 2,4 GHz Technologie mit einem geringen Stromverbrauch und einer hohen Reichweite.

Technische Daten

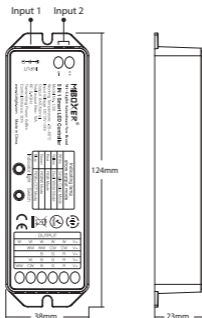
Model Nr.	LS2
Arbeitstemperatur	-20 - +60°C
Eingangsspannung	DC12V - 24V
Ausgangsspannung pro Kanal	6A / Kanal
Ausgangsspannung gesamt	Max 15A
Funk	2,4 GHz
Übertragungsleistung	6dBm
Reichweite	30m
Maße	124x38x23mm
Gewicht	60g

Indikatorleuchte



Indikator Outputmodus knob

Indikatorleuchte	Outputmodus
Weiß	Einfarbiger Modus
Gelb	Dual Modus
Rot	RGB Modus
Grün	RGBW Modus
Blau	RGB+CCT Modus



Fernbedienungen

Kompatibel mit diesen Fernbedienungen (separat erhältlich).
Für weitere Details lesen Sie die Fernbedienungsanweisung.



FUT089
Art.-Nr. 1978



FUT088
Art.-Nr. 2141



FUT092
Art.-Nr. 1974



FUT096
Art.-Nr. 1446



FUT006
Art.-Nr. 1448



FUT007
Art.-Nr. 3467



FUT091
Art.-Nr. -



B8
Art.-Nr. 1980



B1 / T1
3583 / 3591



B2 / T2
2120 / 2121



B4 / T4
1983 / 2609



B3 / T3
3590 / 1981



B0
Art.-Nr. 3592



FUT087
Art.-Nr. 3582



WL-BOX1
Art.-Nr. 3596



Achtung

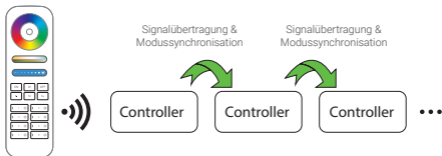
Die Beleuchtung kann erst nach Kopplung mit der Fernbedienung funktionieren; Für weitere Details lesen Sie bitte die Fernbedienungsanweisung.

Signalübertragung

Ein Leuchtmittel kann die Signale der Fernbedienung an ein anderes Leuchtmittel im Umkreis von 30 m übertragen. Solange sich ein Leuchtmittel im Umkreis von 30 m befindet, ist die Reichweite der Fernbedienung unendlich.

Modussynchronisation

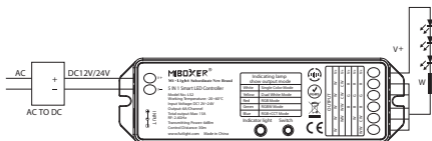
Verschiedene Leuchtmittel können synchron arbeiten, wenn sie zu unterschiedlichen Zeiten gestartet und von der gleichen Fernbedienung gesteuert werden, unter demselben dynamischen Modus laufen und innerhalb von 30 m Entfernung liegen.



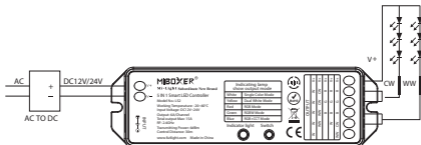
Dynamischer Modus

Nr.	Dynamischer Modus	Helligkeit / Sättigung / Geschwindigkeit
1	Fasching	Einstellbar
2	Automatischer Farbwechsel	
3	„Sam“	
4	Edelstein	
5	Dämmerung	
6	Amerikanisch	
7	„Fat Tuesday“	
8	Party	
9	Langsamer Farbspritzer	

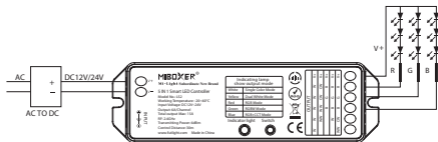
Controller mit LED-Streifen verbinden



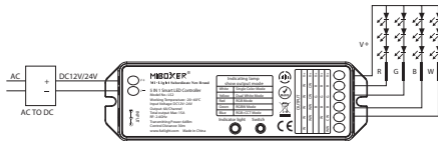
Controller mit einfarbigem LED-Streifen verbinden



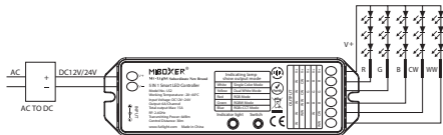
Controller mit CCT-LED-Streifen verbinden



Controller mit RGB-LED-Streifen verbinden



Controller mit RGBW-LED-Streifen verbinden



Controller mit RGB+CCT Streifen verbinden

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: $-20 \sim 60^{\circ}\text{C}$ RF: 2,4 GHz
- Reichweite: 30m
- Wenn Sie die Leuchte installieren, schalten Sie bitte den Strom aus, um die Sicherheit zu gewährleisten.



Entsorgung

Elektronische Geräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden! Entsprechend der Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und 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 1979 / LS2) den Richtlinien 2014/53/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: Floor 2, Building D, Fusen Technology Park, Hangcheng Road, Bao'an District, Shenzhen 518000

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

