



Ryslux.de

MIBOXER®

Mi·Light
Subordinate New Brand

DMX512 LED Transmitter

Model Nr. FUTD01

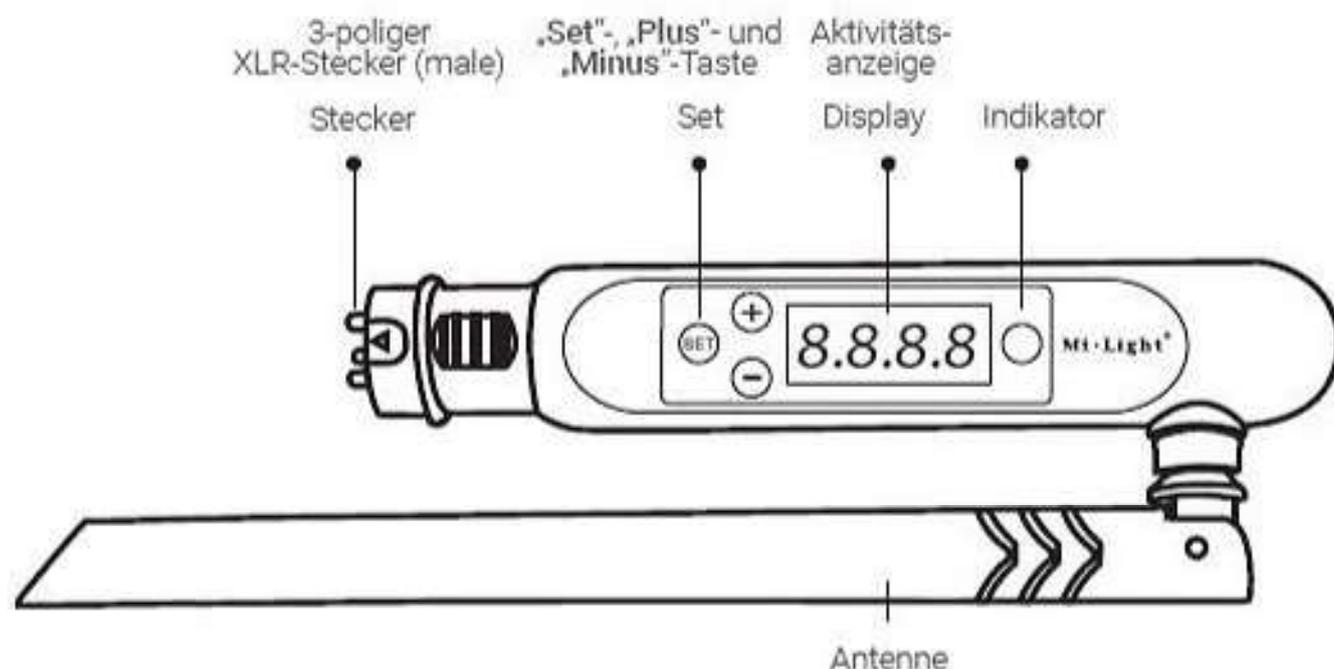
Artikel Nr. 2592

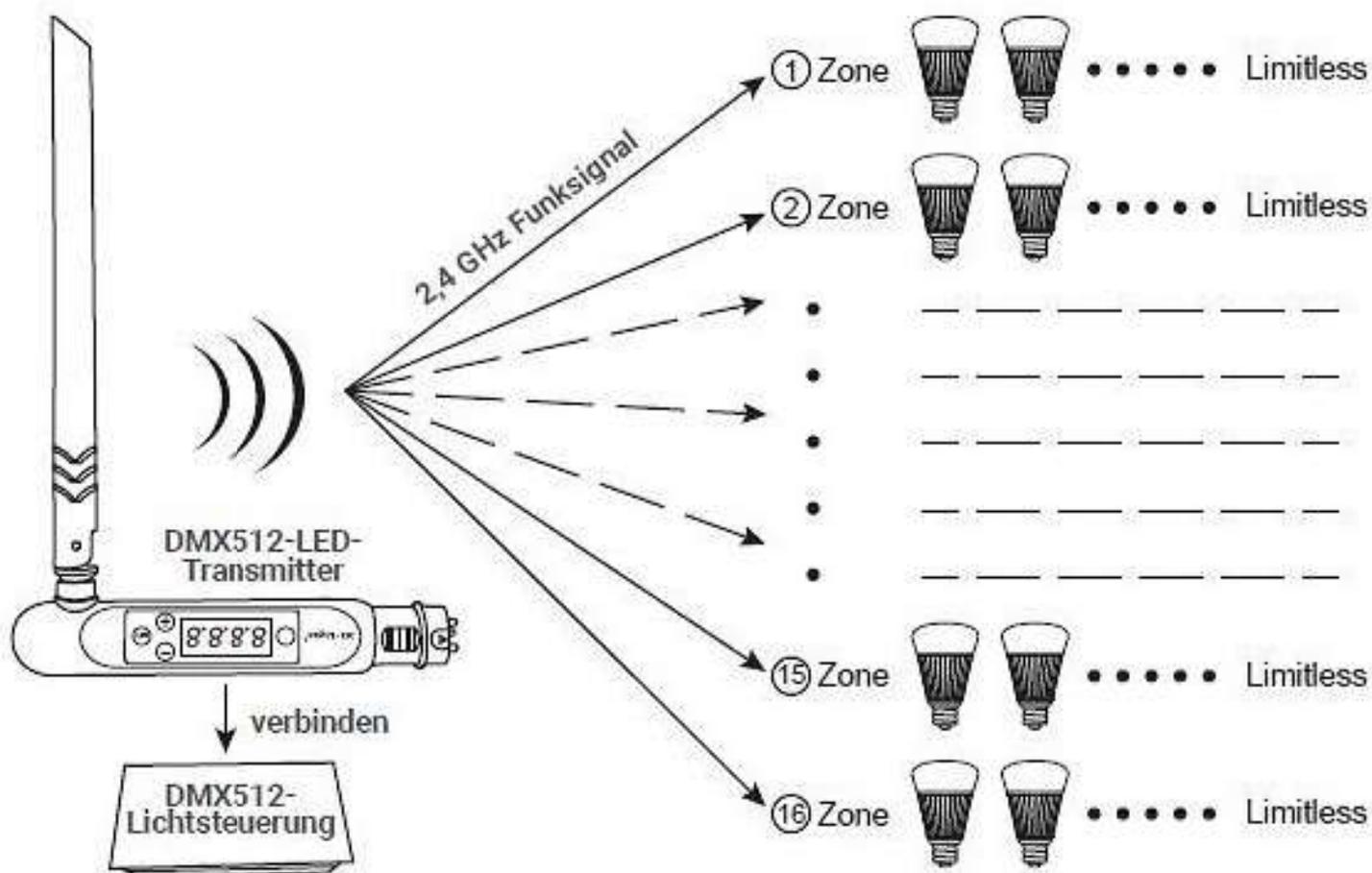
Produktmerkmale

Der DMX512-LED-Transmitter kann Daten des Standard-DMX512-Protokolls drahtlos senden. Er wird verwendet, um Daten zwischen einer DMX512-Lichtsteuerung (Lichtpult oder DMX-Dongle) und unseren DMX512-Leuchtmitteln oder LED-Controllern drahtlos zu übertragen. Durch die Verwendung der weltweit nutzbaren 2,4 GHz ISM-Frequenz, ist die Datenübertragung zuverlässig und latenzarm.

Jedes DMX-Leuchtmittel/LED-Controller beziehungsweise jede Gruppe von DMX-Leuchtmitteln/LED-Controllern verwendet 5 DMX512-Kommunikationskanäle. Über die fünf Kanäle kann die Helligkeit von Rot, Grün, Blau, Warmweiß, Kaltweiß, von 0% bis 100% angesteuert werden. Unser DMX512-LED-Transmitter kann 16 Leuchtmittel /LED-Controller oder 16 Gruppen von DMX-Leuchtmitteln/LED-Controllern gleichzeitig steuern. Er sendet auf bis zu achtzig DMX512-Kanälen gleichzeitig.

Spannung:	5 V / DC max. 500 mA
Frequenz:	2400 - 2483,5 MHz
Übertragungsverfahren:	GFSK
Leistung:	6dBm
Reichweite	30m
Maße	18,8 x 4,7 x 2,3 mm





Adress Einstellungen

1. Halten Sie „SET“ gedrückt, bis dXXX im Display blinkt.
2. Wählen Sie die Adresse durch Drücken von „+“ oder „-“ aus. Es stehen insgesamt 512 Adressen zur Verfügung.
3. Nach Auswahl der Adresse halten Sie „SET“ gedrückt, bis dXXX nicht mehr blinkt.

Koppel / Entkoppeln

Koppeln

Wählen Sie zuerst die Zone für das DMX-Leuchtmittel, indem Sie „+“ oder „-“ drücken. „CH12“ bedeutet beispielsweise Zone 12. Schalten Sie das DMX-Leuchtmittel aus, schalten Sie sie wieder ein, drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden dreimal „SET“. Wenn das DMX-Leuchtmittel dreimal langsam, grün blinkt, ist das DMX-Leuchtmittel an Zone 12 gekoppelt. Es stehen insgesamt 16 Zonen zur Verfügung.

Entkoppeln

Schalten Sie das DMX-Leuchtmittel aus, warten Sie 10 Sekunden und schalten Sie es danach nach wieder ein. Drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden fünfmal SET. Wenn das DMX-Leuchtmittel zehnmals schnell, rot blinkt, ist das DMX-Leuchtmittel an Zone 12 gekoppelt.

Benutzung der Formel

Um den ersten Kanal eines beliebigen DMX-Leuchtmittels einer beliebigen Zone (CHXX) oder einer beliebigen Adresse (dXXX) zuzuordnen sind zwei Schritte notwendig: Wählen zuerst das DMX-Leuchtmittel aus und finden Sie mittels der untenstehenden Formel den roten Farbkanal heraus.

$$[dXXX+(CHXX-1) \times 5] : 16 = Q$$

1. Wenn das Ergebnis „Q“ keine ganze Zahl ist, und der Rest „E“ ist, dann drücken Sie Q+1 unter „Scanner“ und wählen Sie das DMX-Leuchtmittel, dann ist Rot der E-Kanal, Grün ist der E+1-Kanal, Blau ist der E+2-Kanal, Warmweiß ist der E+3-Kanal, Kaltweiß ist der E+4-Kanal.
2. Wenn das Ergebnis Q eine ganze Zahl ist, dann drücken Sie diese Zahl unter Scanner und wählen Sie das DMX-Leuchtmittel, dann ist Rot der 16. Kanal, Grün ist der 1 Kanal, Blau ist der 2. Kanal, warmes Weiß ist der 3. Kanal, Kaltweiß ist der 4. Kanal.

Achtung



Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie 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.



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 2592 / FUTD01) den Richtlinien 2014/53/EU und 2011/65/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: www.rysluxe.de

Hersteller:

Futlight Optoelectronics Co. Ltd; Adresse: Floor 2, Building D, Fusen Technology Park, Hangcheng Road, Bao'an District, Shenzhen 518000

Einführer:

Ryszard Edward Ostrowski, Anderter Str. 101 L, D-30559 Hannover, Deutschland

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:

Tele +49 (0)157-52041021 E-Mail rysluxe-shop@rysluxe.de

Rysluxe.de - Richard Ostrowski

Anderter Str. 101L

30559 Hannover

www.rysluxe.de

WEEE-Reg.-Nr.: DE90588564

LUCID: DE5140915943573

RYSLUX

