

MiBoxer FUTD01 LED DMX Controller - Transmitter



4 0 3 8 8 1 6 0 7 6 2 2 9

L'**émetteur LED DMX 512** est le complément idéal de vos systèmes de commande d'éclairage et a été spécialement conçu pour fonctionner en parfaite harmonie avec les contrôleurs FUTD02 et les lampes FUTD04. Cet appareil à la pointe de la technologie permet un contrôle précis et fiable de votre éclairage LED et garantit des performances lumineuses impressionnantes.

Cet émetteur fonctionne avec une tension de **5 V CC - 500 mA** et une fréquence de **2 400 à 2 483,5 MHz**, ce qui garantit une transmission du signal stable et sans interférences. Le mode de transmission **GFSK** (Gaussian Frequency Shift Keying) assure une communication efficace et sécurisée entre l'émetteur et vos appareils d'éclairage. Avec une puissance d'émission de **6 dBm** et une portée pouvant atteindre **30 mètres**, vous pouvez contrôler votre éclairage à distance en toute simplicité.

L'**émetteur LED DMX 512** est exclusivement conçu pour être utilisé avec les contrôleurs FUTD02 et les lampes FUTD04, ce qui garantit une compatibilité et des performances optimales. Grâce à ses dimensions compactes de **188x72x3 mm**, l'émetteur s'intègre facilement à votre installation d'éclairage existante sans occuper beaucoup d'espace.

Utilisez l'**émetteur LED DMX 512** pour améliorer le contrôle de votre éclairage. Grâce à cette technologie de pointe, vous pouvez créer des effets lumineux impressionnants et garantir un contrôle précis de vos systèmes LED.

Émetteur DMX pour le contrôleur FUTD02 ou la lampe FUTD04
Fonctionne exclusivement avec les modèles FUTD02 / FUTD04

Nom du produit : Émetteur DMX 512 pour LED
Référence : FUTD01

Tension : 5 V CC - 500 mA
Fréquence : 2 400-2 483,5 MHz
Mode de transmission : GFSK
Puissance : 6 dBm
Portée : 30 m
Dimensions : 188 × 47 × 23 mm

Attributs

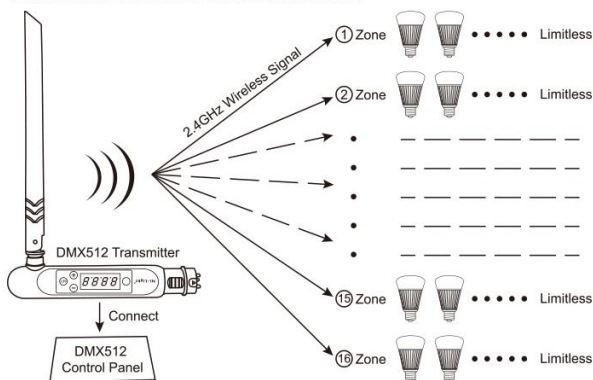
Attribut	Valeur
Poids:	0,1 Kg
Garantie:	36.00 Mois

Images supplémentaires

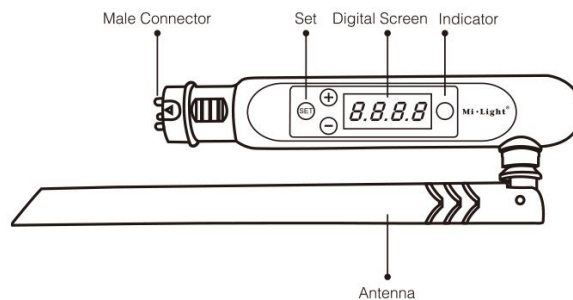


How to Use

Our DMX transmitter can control 16 light bulbs / strip light controllers, or 16 groups of light bulbs / strip light controllers at the same time, it can transmit the DMX512 data of 80 channels at the same time.



Functions of Keys



COMPATIBLE REMOTE SHEET

Product	Compatible Remote
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0

MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0
MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0	MR16, MR11, MR10, MR9, MR8, MR7, MR6, MR5, MR4, MR3, MR2, MR1, MR0

Accessoires

No. d'article	Désignation
181756	Synergy 21 LED Kabel DMX RJ-45 -> XLR

Allgemeiner Sicherheitshinweis für LED-Produkte

Wichtige Sicherheitshinweise für alle Produkte:

1. Elektrische Gefahren:

- Alle Produkte dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert und gewartet werden. Vor Installation oder Wartung immer den Strom abschalten, um elektrische Schläge zu vermeiden.
- Verwenden Sie die Produkte nur mit der angegebenen Spannung und Leistung. Überlastung oder falsche Installation kann zu Beschädigungen oder elektrischen Gefahren führen.

1. Überhitzung und Kühlung:

- Achten Sie auf ausreichende Belüftung, um eine Überhitzung zu verhindern. Vermeiden Sie den Betrieb in geschlossenen, schlecht belüfteten Bereichen. Überhitzung kann zu einer Verkürzung der Lebensdauer oder Brandgefahr führen.
- Insbesondere bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** sorgen Sie für eine ausreichende Kühlung und Montage gemäß der Spezifikation.

1. Feuchtigkeitsschutz:

- Achten Sie darauf, dass Produkte, die nicht für den Außenbereich geeignet sind (z. B. IP20 oder niedriger), nicht in feuchten oder nassen Umgebungen verwendet werden.
- Produkte mit höherem **IP-Schutz (IP65, IP67, etc.)** sind für den Außenbereich und feuchte Umgebungen geeignet, aber auch hier ist auf die richtige Installation zu achten.

1. Mechanische Gefahren:

- Beim Umgang mit Produkten wie **LED-Streifen** und **Aluprofilen** ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie mechanische Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder Montage.
- Achten Sie auf scharfe Kanten bei Produkten wie **LED-Streifen** und **Retrofit-Lampen**, die beim Montieren oder Bearbeiten Verletzungsgefahr verursachen können.

1. Blendgefahr:

- Vermeiden Sie direkten Blick in das Licht, um Blendung zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass **LED-Lampen**, **LED-Panels** und **Strahler** sicher installiert sind, sodass die Lichtquelle nicht direkt sichtbar ist.

1. Verwendung von Fassungen und Verbindungen:

- Verwenden Sie nur geeignete **Fassungen** (z. B. E27, E14, G9) und stellen Sie sicher, dass **LED-Retrofit-Lampen** nur in den dafür vorgesehenen Fassungen installiert werden.
- Bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** achten Sie darauf, dass die Verkabelung korrekt ausgeführt wird und keine Kurzschlüsse entstehen.

1. Wartung und Reparaturen:

- Reparaturen und Modifikationen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie keine beschädigten oder defekten Produkte, und tauschen Sie defekte Komponenten ausschließlich mit kompatiblen Ersatzteilen aus.
- **LED-Produkte** dürfen nicht zerlegt oder ohne Fachkenntnis repariert werden.

1. Lagerung und Transport:

- Lagern Sie Produkte an einem trockenen, sicheren Ort und vermeiden Sie physische Schäden. Transportieren Sie empfindliche Produkte wie **LED-Panels** und **Strahler** vorsichtig, um Brüche oder Kratzer zu verhindern.

1. Sicherheitshinweise befolgen:

- Befolgen Sie stets alle mitgelieferten Anleitungen und Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung und Installation zu gewährleisten.

Zusätzliche Hinweise je nach Produkttyp (für spezifische Produkte):

- **LED-Streifen:** Achten Sie darauf, dass diese korrekt verkürzt oder verlängert werden, ohne dass die Stromversorgung überlastet wird. Nutzen Sie nur die vorgesehenen Schnittmarken.
- **Hallenstrahler und Außenleuchten:** Stellen Sie sicher, dass die Montagehöhe und der Installationsort für die Beleuchtung optimal gewählt sind, um blendfreie und effiziente Beleuchtung zu gewährleisten.
- **Aluprofile:** Diese sollten so installiert werden, dass die Wärmeabführung der LED-Streifen nicht blockiert wird.
- **Retrofit-Lampen:** Verwenden Sie diese nur mit kompatiblen Fassungen und stellen Sie sicher, dass die Lampen ordnungsgemäß und sicher montiert sind.

Haftungsausschluss:

Die hier genannten Sicherheitshinweise gelten für die Installation und den Betrieb der Produkte. Für alle Fragen zur Montage, Wartung oder Sicherheit ist der Betreiber verantwortlich. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung, Installation oder Wartung entstehen.