

LED RF & DMX WiFi Interface Ethernet

FUNKTIONEN

1. WiFi & Ethernet Schnittstelle zur Ansteuerung von RF Controllern 1-4 Kanal | LILCO12004 (kabellos) oder von DMX & PWM Dimmern bzw. DMX Decodern (kabelgebunden)
2. Zuverlässige Datenübertragung mittels 2,4 GHz Technik
3. Bedienung der Anlage über kostenlose App „EasyLighting“ für iOS oder Android Geräte verfügbar
4. Kommunikation zwischen WiFi Interface und dem iOS bzw. Android Gerät auf 2 verschiedene Arten möglich. Entweder direkt oder durch Einbindung ins Heimnetzwerk über den hauseigenen WLAN Router.
5. 12VDC Netzteil sowie Ethernet Kabel im Lieferumfang enthalten

FEATURES

1. WiFi & Ethernet interface for controlling of RF controllers 1-4 channel | LILCO12004 (wireless) or DMX & PWM Dimmers or DMX decoders (wired)
2. Reliable data transmission using 2.4 GHz technology
3. Operation of the system via the free app „EasyLighting“ available for iOS or Android devices
4. Communication between WiFi interface and the iOS or Android device possible in 2 different ways. Either directly or through integration into the home network via the home wireless router.
5. 12VDC power supply and Ethernet cable included



ARTIKEL NR.

LILCO12000

BEZEICHNUNG

LED RF & DMX WiFi Interface Ethernet

ITEM NO.

LILCO12000

ITEM

LED RF & DMX WiFi Interface Ethernet

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EINGANGSSPANNUNG	12VDC
MAX. LEITUNGSQUERSCHNITT	1,5mm ²
SENDELEISTUNG	10dBm
DMX SIGNAL	DMX512 Signal Output
SENDEFREQUENZ	869,5MHz
ABMESSUNGEN (L x B x H)	109,7 x 84,7 x 24,2mm
GEWICHT	173g inkl. Netzteil

PRODUCT SPECIFICATIONS

INPUT VOLTAGE	12VDC
MAX. WIRE CROSS-SECTION	1,5mm ²
TRANSMITTING POWER	10dBm
DMX SIGNAL	DMX512 Signal Output
OPERATING FREQUENCY	869,5MHz
DIMENSIONS (L x W x H)	109,7 x 84,7 x 24,2mm
WEIGHT	173g incl. Power Supply

ANSCHLUSSSCHEMA WIRING DIAGRAM



HINWEIS PLEASE NOTE

Bei der Montage der Steuerungen sind die Montagerichtlinien, die im Katalog unter dem Kapitel „Wissenswertes“ angeführt sind einzuhalten! Wichtige Punkte sind unter anderem, dass die Steuerung niemals zur Gänze ausgelastet wird, sondern mit ca. 25% Leistungsreserve betrieben werden muss. Pro Steuerung darf nur ein Netzteil angeschlossen werden und niemals mehrere parallel. Berücksichtigen Sie die Spannungsabfälle auf der Primär- und Sekundärseite der Steuerung und setzen Sie sie niemals einer direkten Sonneneinstrahlung aus. Montieren Sie die Steuerung so, dass sie von benachbarten Quellen nicht erhitzt wird und dass ihre eigen erzeugte Wärme gut ableiten kann.

During assembly of the controllers the installation guidelines (see chapter "interesting facts") must be followed. Important aspects to consider are, among others, that the controller must never operate at full capacity but leave a margin of 25%. No more than one power supply unit should be attached to each controller and never multiple controllers in parallel. Consider voltage drops on the primary and secondary sides of the controller and never place it in direct sunlight. Assemble the controller in a way that it cannot be warmed by neighbouring sources and that heat can be conducted away efficiently.