



Produktinfo

Artikel:
SPI-16 MINI LED Controller Set für SPI
Digitalstripes -module

Artikel-Nr.:
55678

EAN
4260238078479

Hersteller:
LTECH

Preis:
49,90 €
Inhalt: 1 Stück
inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten



Typ:	Digitalcontroller, Komplettsset
Stromstärke (pro Kanal):	10A CV
Farbmischung:	RGB
Eingangsspannung:	5V ~ 24V DC
Ausgangsspannung:	12 ~ 36V DC
Leistung 12V DC:	120W / Kanal
Leistung 24V DC:	240W / Kanal
Leistung 230V AC:	-
Zonen:	2
Anschlüsse:	Schraubklemme
Sonderfunktionen:	Helligkeit einstellbar, interne Programme, Memory Funktion
Funktionsweise:	SPI
Zertifizierungen:	CE, RoHS
Frequenz:	433.92MHz
Reichweite :	ca. 40m
Schutzart:	IP20
Gehäuse:	Kunststoff
Abmessungen:	135 x 30 x 10 mm
Gewicht:	47g

Produktbeschreibung

Der LTECH™ SPI-16 MINI ist ein kompakter LED Controller zur Ansteuerung von digitalen LED Stripes oder LED Modulen welche, wie z.B. die YULED™ SPI Komponenten, mit WS2811 ICs arbeiten. Das Set enthält die M16 Fernbedienung und den SPI-16 Empfänger. Der SPI-16 MINI beinhaltet 16 vordefinierte Farbprogramme und 2 freie Speicherplätze für individuelle Szenen. Die Anzahl der anzusteuernenden Pixel kann über die M16 Fernbedienung voreingestellt werden. Zudem können die Helligkeit, die Laufrichtung und die Geschwindigkeit der Programme geregelt werden und es gibt eine Loop-Funktion, welche die Programme in einer Dauerschleife laufen lässt. Es werden insgesamt 24 IC Typen der gängigsten Bauarten unterstützt.

Das Set arbeitet im Funkbereich (433.92MHz) und garantiert somit eine zuverlässige Verbindungsqualität mit Reichweiten von bis zu 40-50m. Es können Digitalkomponenten von 5V-24V DC mit dem SPI-16 MINI Set betrieben werden. Durch die geringen Abmessungen des Empfängers, kann dieser problemlos auch auf kleinem Raum installiert werden.