



## 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



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