



#### Produktinfo

##### Artikel:

LED SPI-RGB108-Neon Digital LED  
NeonFLEX Stripe RGB 108LED/m 18px/m  
15W/m 5m

##### Artikel-Nr.:

62065

##### EAN

4260504572663

##### Hersteller:

YULEDDIGITAL

##### Preis:

89,90 €

Inhalt: 5 Lfd. Meter (17,98 € \* / 1 Lfd. Meter)

inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten



<b>Farbmischung:</b>	RGB
<b>Betriebsspannung:</b>	12V DC
<b>Nennleistung pro Meter:</b>	15W/m
<b>Lichtstrom pro Meter:</b>	860lm/m
<b>Nennstrom pro Meter:</b>	1,25A
<b>Schnittmarken:</b>	alle 55,55mm
<b>Dimmbar:</b>	Ja
<b>LED Chip:</b>	SMD
<b>Abstrahlwinkel:</b>	120°
<b>Schutzart:</b>	IP65
<b>Anschlüsse:</b>	Kabel
<b>Biegeradius:</b>	10mm
<b>LEDs pro Meter:</b>	108
<b>Breite PCB:</b>	6mm
<b>Abmessungen:</b>	5000 x 6 x 13mm

#### Produktbeschreibung

Der YULED™ NeonFlex LED Stripe präsentiert eine innovative Beleuchtungslösung mit 108 LEDs und 18 Pixeln pro Meter. Diese Lösung basiert auf der fortschrittlichen Serial Peripheral Interface (SPI) Technologie. Dank seiner bemerkenswerten Biegsamkeit und Dehnbarkeit sowie seiner hohen Flexibilität eignet sich der Stripe optimal für eine Vielzahl von LED-Neon-Anwendungen, wie beispielsweise im Kulissenbau oder bei der Fertigung von LED-Schriftzügen und Schildern.

Die Verwendung des digitalen SPI-Protokolls ermöglicht nicht nur eine äußerst präzise Anpassung der Farben und Helligkeit der LEDs, sondern eröffnet auch die Möglichkeit zur Erstellung komplexer Lauflichtmuster und faszinierender Animationen. Diese fortschrittliche Technologie gewährleistet eine nahtlose Koordination zwischen den LEDs, was beeindruckende visuelle Effekte erzeugt und Raum für atemberaubende Installationen bietet.

Zusätzlich stehen umfangreiche Steuerungsmöglichkeiten für den YULED™ NeonFlex LED Stripe zur Verfügung, darunter die Verwendung der YULED™ SPI- und DMX-to-SPI-Controller.

**Dieser LED Stripe ist ein Spezialprodukt (Dekorationsartikel) mit einer RGB-Farbmischung und daher nicht Energiekennzeichnungspflichtig.**

*Reine RGB LED-Leuchtmittel und Stripes benötigen in der Regel kein Energielabel gemäß den geltenden Gesetzen, da diese Labels in erster Linie für Produkte entwickelt wurden, deren Energieeffizienz und -verbrauch leicht vergleichbar sind, was bei RGB-LEDs aufgrund ihrer variablen Farb- und Helligkeitseinstellungen nicht der Fall ist. Verwendungszweck: Effektbeleuchtung und Designlicht*