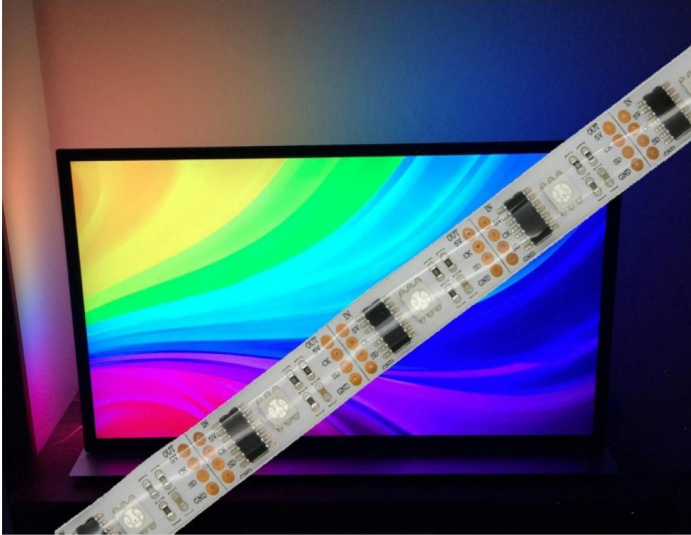




WS2801 digitaler LED RGB Stripe IP65 vergossen 32 LEDs/m, 5m Rolle



Artikel-Nr.:	LEDS-2801-500
Hersteller:	BerryBase
EAN:	4251266700319
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85414100
Gewicht:	0.05 kg



Bei diesem digitalen RGB LED Stripe ist es möglich, jede LED durch einzeln anzusteuern. Dazu befindet sich auf dem Stripe für jede LED ein einzelnes IC, Typ: WS2801.

In unseren Tests wurde dieser Chipsatz von Boblight / Hyperion unter Raspbmc / OpenElec "Out-of-the-Box" unterstützt, so dass der Bau einer dynamischen TV-Hintergrundbeleuchtung (wie auf Bild 2) mit diesem Stripe möglich ist. Zusätzlich ist der Stripe mit einer Silikonschicht vergossen und eignet sich dadurch auch zur Außenmontage. Durch die an der Rückseite befindliche 3M Klebeschicht, ist eine einfache und sichere Montage garantiert.

Technische Daten

- IC-Typ: WS2801
- LED-Typ: RGB
- LED-Gehäuse: 5050
- Anzahl der LED's: 32 Stk. / pro Meter
- Anzahl der IC's: 32 Stk. / pro Meter
- Betriebsspannung: 5V / DC
- Stromverbrauch: 2A / pro Meter
- Leistung: 10W / pro Meter
- IP-Code: IP65 / vergossen & Spritzwassergeschützt
- Betriebstemperatur: -20 - +50 ° C
- Farbe Leiterbahn: weiß
- Selbstklebend: ja, 3M Klebeschicht
- Teilbar: ja, alle 3cm
- Breite: 14mm
- Höhe: ca. 4mm
- Lieferumfang: Rolle mit 5m LED Stripe

Weitere Bilder:

