



## 5m RGB LED Stripe flexibel IP20 12V 36W mit 150LEDs



**32,95 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Synergy21

Bestell-Nr.: 15-100-04220

5m RGB LED Stripe 12V 36W selbstklebend hochflexibel Einsatz IP20 Indoor Dimmbar - Besonderheit keine - übliche Ansteuerung gemeinsame Anode = Pluskontakt

### 5m RGB LED Stripe 12V 36W selbstklebend

Ideal für direkte oder indirekte Beleuchtung, Deko-Licht-Effekte im Haus (z.B. als Beleuchtung in der Küche in einer ALU Leiste, an Decken oder unter Regalen und Schränken, Messebau, Modellbau usw.)

- Flexibler LED Streifen Länge 5m = 5000mm Breite 10mm
- 150 Stück RGB SMD-LEDs
- Gemeinsamer +Pluspol
- Befestigung: Klebeband

#### Technische Daten:

- LED Flex Strip RGB Bunt
- bestückt mit 150-LEDs in einer Reihe
- Niederspannungs LED Streifen **für 12 Volt Versorgung**
- Spannung 12V typisch (DC) 3000mA = 3A
- **Leistung 36,0Watt**
- entspricht: bei 5m = 36Watt = 7,2W je 1m bzw. 2,4W je 333mm
- Anschlusskabel Litze gemeinsame Anode ( + ) Weiße Ader
- Sockel: ohne dafür mit Klebestreifen
- Bauform: flexible Leiterbahn; **selbstklebend. Streifen Stripe**
- **Dimmbar Ja mit RGB Controller oder auch LED Dimmer PWM ( siehe im Zubehör Register )**
- Frei trennbar nach jeder dritten LED (3er Blöcke alle 100mm )
- **Lichtfarbe RGB Bunt**
- Farbtemperatur je nach Farbe
- Farbtemperatur je nach eingestellter Farbe unterschiedlich
- Rot: 619-635nm / Grün 512-528nm / Blau 450-475nm. ( Range 450-635nm )
- Lichtstrom ca. 1200-1275 lm (Lumen)
- Anschluss: angelötet Litze ca. 330mm
- **Abstrahlwinkel 120° (Leuchtwinkel)**
- 100% Hell 0,02 Sek.
- 150 SMD LED Typ: 5050
- Ein/Aus 25.000x
- Leuchtdauer ca. 50.000 Std. lt. Herstellerangaben
- Leistungsfaktor: abhängig von Netzteil
- Leistungsfaktor >0,8
- RA >80 Farbwiedergabeindex
- Quecksilber Hg 0,0mg
- Länge: 5m = 5000mm B: 10mm H: 2,3mm
- Alle 10cm an der Schnittstelle teilbar
- Energieeffizienzklasse G
- Verbrauch 1000h 36kWh

Lieferumfang: 5m LED Streifen mit Selbstklebefolie

**RGB Controller und 12V LED Netzteil optional siehe Zubehör Register**