



## Produktinfo

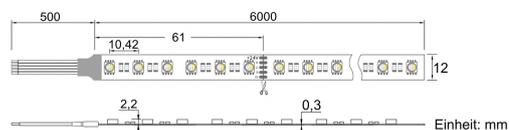
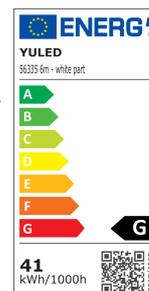
**Artikel:**  
LED Flex Stripe UHP 6m RGBW-XC 96x 4-in1 LEDs/m RGB+warmweiss 24V White-PCB IP67

**Artikel-Nr.:**  
56335

**EAN**  
4260238070466

**Hersteller:**  
YULED

**Preis:**  
109,90 €  
Inhalt: 6 Lfd. Meter (18,32 € \* / 1 Lfd. Meter)  
inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten



|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| <b>Farbmischung:</b>           | RGBW            |
| <b>Farbtemperatur:</b>         | 2700K           |
| <b>Betriebsspannung:</b>       | 24V DC          |
| <b>Nennleistung pro Meter:</b> | 23W/m           |
| <b>Lichtstrom pro Meter:</b>   | 1235lm/m        |
| <b>Nennstrom pro Meter:</b>    | 0,96A           |
| <b>Schnittmarken:</b>          | alle 61mm       |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b> | G               |
| <b>Dimmbar:</b>                | Ja              |
| <b>Farbwiedergabe Ra:</b>      | CRI >82         |
| <b>LED Chip:</b>               | SMD 5050        |
| <b>Abstrahlwinkel:</b>         | 120°            |
| <b>Schutzart:</b>              | IP67            |
| <b>Anschlüsse:</b>             | 2 x 50cm Kabel  |
| <b>Biegeradius:</b>            | 30mm            |
| <b>LEDs pro Meter:</b>         | 96              |
| <b>Breite PCB:</b>             | 12mm            |
| <b>Abmessungen:</b>            | 6000 x 15 x 7mm |

## Produktbeschreibung

Mit RGBW LED Streifen von YULED™ können Sie eine frei steuerbare Beleuchtungen realisieren, die neben den individuellen Farbeffekten außerdem ein erstklassiges Weiß erzeugt. So können Sie mit unseren YULED LED Stripes im Handumdrehen eine optimale Kombination aus farblicher Effekt- und Allgemeinbeleuchtung umsetzen.

Die LED Stripes der neuen YULED™ RGBW-XC Serie gehören zu den hellsten erhältlichen LED Farbmischstripes. Zudem verfügt die RGBW-XC Stripes über eine sehr homogene Ausleuchtung und eine Farbmischung, dessen Technik mit dem

bloßen Auge kaum zu erkennen ist

Diese bisher nicht dagewesenen Farbintensität und die enorm hohe Helligkeit resultieren aus der neuen 4-in-1 SMD Technik. Dabei wird die Farbmischung einschließlich der rein weißen Farbe nicht mehr mit zwei unterschiedlichen LED Typen auf dem Stripe, sondern mittels einer neuen 5050 RGBW LED erzeugt. Mehrere farbige Schatten oder unsaubere Mischeffekte gehören beim RGBW-XC Stripe der Vergangenheit an.

Der RGBW 4in1 LED Streifen enthält je Meter 96 4in1 SMD 5050 Led's mit den Farben Rot, Grün, Blau, sowie Warmweiß (2700K). Durch die Kombination aller Farben in je einer LED ist die Leuchtdichte sehr hoch, die einzelnen Farben liegen sehr eng beieinander und sie bieten bei Mischfarben ein homogenes Bild ohne Farbabweichungen.

Dank der großen Anzahl der LEDs pro Meter wird das Licht sehr ausgewogen verteilt und Sie werden schon nach wenigen Zentimetern Entfernung zu dem LED Streifen keine einzelnen Lichtpunkte mehr erkennen.

Alle unsere LED Strips sind zur einfachen Montage rückseitig mit doppelseitigem 3M Klebeband ausgestattet und bieten den Vorteil von beidseitig je 50cm offenem Kabel, welches eine flexible Installation gewährleistet.

Ab einer Mindestbestellmenge von 30 Laufmetern können wir diesen LED Stripes in Ihrer individuellen Wunschlänge, von 0,20 – 20,00 Meter (in 0,10 m Schritten) anfertigen. Auch weitere Individualisierungen (Anschlusskabel, etc.) sind möglich. Sprechen Sie uns an und lassen sich von unseren Experten Ihr persönliches Angebot erstellen.