

Produktinfo

Artikel:

LED Flex Stripe 5m RGB+CCT XC5 84x 5-in-1 LEDs/m RGB+2700-6500K IP22 24V DC

Artikel-Nr.:

56340

EAN

4049521093395

Hersteller:

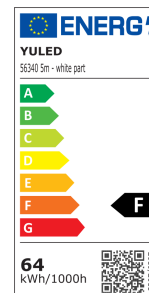
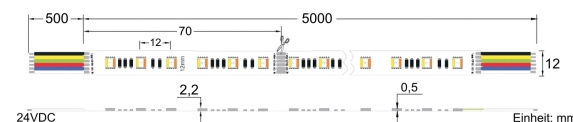
YULED

Preis:

99,90 €

Inhalt: 5 Lfd. Meter (19,98 € * / 1 Lfd. Meter)

inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten



Farbmischung:	RGB CCT
Farbtemperatur:	2700K, 6500K
Betriebsspannung:	24V DC
Nennleistung pro Meter:	33,6W/m
Lichtstrom pro Meter:	130/260/160/750 (R/G/B/W)
Nennstrom pro Meter:	1,4A
Schnittmarken:	alle 72mm
Energieeffizienzklasse:	F
Dimmbar:	Ja
Farbwiedergabe Ra:	CRI >87
LED Chip:	SMD 5050
Abstrahlwinkel:	120°
Schutzart:	IP22
Anschlüsse:	2 x 50cm Kabel
Abstand LED:	17mm
Biegeradius:	30mm
LEDs pro Meter:	84
Breite PCB:	12mm
Abmessungen:	5000 x 12 x 2,2mm

Produktbeschreibung

RGB+CCT ist DAS Beleuchtungskonzept der Zukunft!

Die YULED™ RGB+CCT LED Stripes kombinieren das Beste aus zwei verschiedenen Lichtwelten. Zum Einen die stimmungsvolle Ambientbeleuchtung mit einem RGB Farbmischsystem und auf der anderen Seite strahlend weißes Licht, welches im Farbton und in der Intensität variiert werden kann. Somit ergeben sich nahezu alle Abstufungen und Nuancen des

gesamten Farbspektrums und sehr homogene Farbmischungen.

Diese bisher nicht dagewesene Farbintensität in Verbindung der enorm hohen Helligkeit resultieren aus der neuen 5-in-1 SMD Technik. Dabei wird die RGB-Farbmischung einschließlich der CCT-Weißmischung nicht mehr aus zwei unterschiedlichen LED-Typen auf dem Stripe, sondern mittels der neuen 5050 SMD RGB CCT-LED erzeugt - Farbige Schattierungen oder unsaubere Mischeffekte gehören bei den XC5-Streifen der Vergangenheit an.

Die Stripes verfügen über 3 Kanäle (RGB) und 2 zusätzliche Weißkanäle (CCT) im Bereich von 2700K bis 6500K. Sie sind damit ideal zur stimmungsvollen Beleuchtung in Lounges und Clubs oder aber auch zur Umsetzung innovativer Lichtdesigns im gewerblichen Bereich, wie z.B. im Laden- und Messebau, Hotel, Gastronomie usw. geeignet. Auch für die private Verwendung Zuhause sind die RGB+CCT Stripes bestens geeignet. Zur Ansteuerung des LED Stripes werden insgesamt 5 Kanäle benötigt, welche sich mit jedem 5-Kanal PWM Controller problemlos ansteuern lassen.

Alle unsere YULED™ LED Stripes zeichnet eine außerordentlich hochwertige Verarbeitungsqualität aus und sind für den konstanten Dauereinsatz im gewerblichen als auch privaten Gebrauch bestens gerüstet. Ein sorgfältiger Binning-Prozess gewährleistet eine konstante Performance der Stripes mit einem identischen Leistungsniveau aller Parameter. Zur einfachen Montage sind alle YULED™ LED Stripes rückseitig mit doppelseitigen, wärmeleitenden 3M Klebeband ausgestattet und bieten zusätzlich den Vorteil von beidseitig je 50cm offenen Kabelenden, welche eine flexible Installation gewährleisten.

Ab einer Mindestbestellmenge von 30 Laufmetern können wir Ihnen Ihren gewünschten LED Stripe in Ihrer individuellen Wunschlänge anfertigen. Auch weitere Konfigurationen sind möglich.

Sprechen Sie uns einfach an und lassen Sie sich von unseren Experten Ihr persönliches Angebot erstellen.

YULED LED Flex-Strips ...professionelle LED Beleuchtung für den professionellen Einsatz.