



## Modelle

Lichtfarbe

Ref:

 RGB

62322-122302

## Technische Details

<b>Leistung:</b>	12 W	<b>Abstrahlwinkel:</b>	120°
<b>Schnitt jede:</b>	10 cm	<b>Benutzung:</b>	Innen, Aussen
<b>Installation von LED-Streifen:</b>	MAX. 10 m	<b>Schutzart IP:</b>	IP65
<b>Spannung:</b>	24V DC	<b>Werkstoff:</b>	Silikon, Epoxy Harz, PCB
<b>Regulierbar:</b>	Kontroll	<b>Maße:</b>	3x10x5000 mm
<b>Lichtquelle:</b>	SMD5050	<b>Höhe:</b>	3 mm
<b>Anzahl der LEDs:</b>	300	<b>Breite:</b>	10 mm
<b>Farbe des Lichts:</b>	RGB	<b>Länge:</b>	5000 mm
<b>Farbwiedergabeindex:</b>	80	<b>Länge:</b>	5 m
<b>Lichtstrom:</b>	1320 lm/m	<b>Umgebungstemperatur:</b>	-20°C ~ +50°C
<b>Lichteffizienz:</b>	105 lm/W	<b>Betriebsstunden:</b>	40.000 Std.
<b>Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):</b>	A+	<b>Garantie:</b>	3 Jahre
<b>Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015):</b>	F	<b>Prüfprotokoll:</b>	CE & RoHS, UKCA



## Beschreibung

**Der LED-Streifen RGB 24V DC 60LED/m 5m IP65 Breite 10mm Schnitt alle 10cm ist eine weit verbreitete Option, wenn Sie ein dekoratives Licht wünschen, das sehr wenig verbraucht.** Sein flexibles Design passt sich jeder Stelle an, an der er einen Hauch von Farbe bringt.

Merkmale des LED-Streifens RGB 24V DC 60LED/m 5m IP65 Breite 10mm Schnitt alle 10cm

**Dieser LED-Streifen RGB 24V DC 60LED/m 5m IP65 Breite 10mm Schnitt alle 10cm hat eine Länge von 5 Metern und integriert 300 LEDs der hocheffizienten SMD505050-Technologie, die nur 12 Watt pro Meter verbrauchen.** Das helle und farbenfrohe Licht, das es abgibt, ist in einem Winkel von 120° verteilt. Für den Betrieb ist eine Stromversorgung erforderlich.

Die Elektronik des LED-Streifens ist mit Epoxidharz beschichtet. Sie ist perfekt gegen Stöße und Feuchtigkeit geschützt, was einen **Schutzfaktor von IP65 ergibt, der diese Art von LED-Beleuchtung nicht nur für den Innen-, sondern auch für den Außenbereich perfekt macht.**

Dieser LED-Streifen kann alle 10 cm geschnitten werden, was eine große Flexibilität bei der Installation ermöglicht.

Um das Beste aus dem Streifen herauszuholen, benötigen wir einen geeigneten RGB-Controller. Auf der anderen Seite benötigt er eine Stromversorgung, um zu funktionieren.

Vorteile des LED-Streifens RGB 24V DC 60LED/m 5m IP65 Breite 10mm Schnitt alle 10cm

Durch die besonders flache Bauweise erreicht diese Art der LED-Beleuchtung eine ideale Effektbeleuchtung für alle Arten von Projekten bei minimaler visueller Beeinflussung. Darüber hinaus **beinhaltet das Band einen 3M-Klebeband, der die Installation auf fast jeder Oberfläche erheblich vereinfacht.**

**Die Vielseitigkeit des LED-Streifens RGB 24V DC 60LED/m 5m IP65 Breite 10mm Schnitt alle 10cm ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen wie Akzentbeleuchtung, dekorative oder Durchgänge.** Es wird vielfach in Räumen wie Fassaden, Lauben, Gängen, Vitrinen, Regalen, etc. eingesetzt....

\*Für den korrekten Betrieb und zur Vermeidung von Zwischenfällen müssen die Anschlüsse mit einem Isolierelement gegen Feuchtigkeit und Wasser geschützt werden.

\*Schalten Sie die LED-Streifen niemals ein, wenn sie aufgewickelt sind, dies könnte zu einer Überhitzung führen und die LEDs verbrennen.



### Zusätzliche Fotografien

