

Art.-Nr.

**5937901**

## 14,4W/m S-SHAPE RGB/W LED-Streifen 5m

Unsere 14,4W **RGB+W 24V** Streifen setzt Licht- und Farbstimmungen im Objekt um. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Die Lichtfarbe lässt sich im RGB Spectrum verschieben.

Das Band gehört zu unseren Spezialstreifen. Mit Ihnen finden Sie Lösungen für besondere Einsatzzwecke. Der Streifen ist besonders biegsam für beispielsweise Konturstarke Beleuchtungsprojekte.

Mit dem zusätzlich verbauten warmweissen Chip beleuchten Sie Ihr Objekt in einem brillanten Weiss.

Als passende Steuerungen greifen Sie auf eine große Auswahl zurück, egal ob , DALI, WIFI, ZIGBEE, BLUETOOTH oder Funk.

Für Verbraucher bieten wir, die Sigor Licht GmbH, 5 Jahre Garantie auf die Funktion.

Weitere Informationen und Garantiebedingungen finden Sie im Bereich für die Downloads.

Damit wir Dieses gewährleisten können muss unser Band in ein Aluprofil verbaut werden.

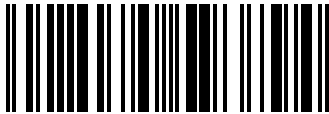
Für die einfachere Montage und Weiterverarbeitung haben wir dem Streifen eine Einspeisung und eine Sekundäreinspeisung von jeweils 1 Meter spendiert.

Gerne können wir Ihnen unsere LED-Bänder auf Ihre Wunschlänge konfektionieren. Sprechen Sie uns einfach an und wir erstellen Ihnen ein persönliches Angebot.

[Link zur Angebotserstellung für Konfektionierungen](#)



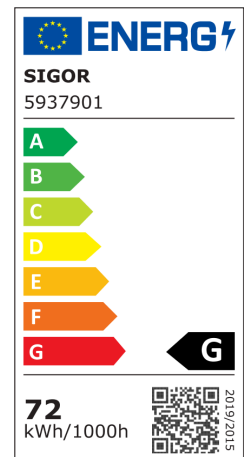
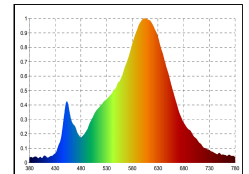
Dimmbar



4028085593794

<b>Nutzlichtstrom</b>	4340 lm
<b>Nutzlichtstrom/m</b>	868
<b>Leistungsaufnahme</b>	72 W
<b>Leistung/m</b>	14.4
<b>Farbtemperatur</b>	RGB/2700 K
<b>Lichtfarbe</b>	RGB/W
<b>Farbwiedergabe Ra/CRI</b>	80
<b>Farbkonsistenz</b>	5 sdcM
<b>Ausstrahlwinkel</b>	120 °
<b>Länge</b>	5000 mm
<b>max betreibbare Länge</b>	5000 mm
<b>Breite</b>	12 mm
<b>Höhe</b>	2 mm
<b>LED/m</b>	48 stck
<b>LED-Abstand</b>	20.8 mm
<b>LED-Str.-Trennb.</b>	125 mm
<b>Einspeisung sekundär</b>	1000 mm
<b>Schutzart</b>	IP00
<b>Anwendungsbereich</b>	Innenraum
<b>TcMax</b>	60 °C

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



<b>TaMin</b>	-20 °C
<b>TaMax</b>	50 °C
<b>Lagertemperaturbereich</b>	°C
<b>Aluprofil zur Kühlung notwendig?</b>	1
<b>Lebensdauer</b>	50000 h
<b>Bemessungslebensdauer</b>	L70/B50
<b>garantiezeitJahreSIGOR</b>	5 Jahre
<b>Restlichtstrom</b>	0
<b>Nennstrom</b>	600 mA
<b>energieverbrauchKwh1000h</b>	72 kWh/1000h



