Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	**LSTRSB67 24 30 50 99**
Serienname:	
EAN:	4037293373906
Zolltarif:	94054231900



Artikelbeschreibung

LED-Strip ▪ IP67 ▪ 24V/DC ▪ 14,4W/m ▪ max. 401lm/m ▪ 60LED/m ▪ 5m-Rolle ▪ RGB ▪ max. Einspeiselänge: 5m ▪ UV-beständig

Kürzbarer und flexibler RGB LED-Strip mit hochleistungs LED-Chips. Die auf diesem Strip verbauten superbright LED-Chips erreichen im Vergleich zu herkömmlichen LED-Chips eine deutlich höhere Lichtausbeute bei gleicher Leistungsaufnahme, bzw. vergleichbare Lichtausbeute bei geringerer Leistungsaufnahme. Der RGB-Strip ist perfekt geeignet, um die verschiedensten Beleuchtungsszenarien umzusetzen. Ganz egal, ob Ambientebeleuchtung in z. B. Wohnzimmer, Schlafzimmer Flur, oder vieles mehr. Der Phantasie sind nahezu keine Grenzen gesetzt. Wichtig: Um ein überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise in Aluminiumprofilen. Die technischen Angaben sind Maximalwerte und werden nur bei voller Leistung erreicht. Der Strip ist außerdem UV-beständig. Die Lichtausbeute beträgt max. 401lm pro Meter.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

Montageart	Aufbau/Einbau
Schutzklasse	III
Breite (mm)	15,00
Ausführung	Band
Anschlussart	löten
Ausstrahlungswinkel (°)	120,00
Spannungsart	DC
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Selbstklebend	ja
Geeignet für Dimmer	ja
Polzahl	4,00
Länge (mm)	5.000,00
Höhe/Tiefe (mm)	7,00
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (IP)	IP67
Mit Schutzabdeckung	nein
Lampenleistung je Meter (W)	14,40
Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	100,00

Mit Anschlussset	nein
Mit Endstück	ja
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	60,00
Lampenspannung (V)	24,00
Lichtfarbe	RGB
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstrom je Meter (lm)	401,00
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	30,00
Farbtemperatur einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Austauschbares Betriebsgerät	nein