Produktdatenblatt | LED-Strips



Artikelnummer:	**LSTRSB67 24 60 35 01**
Serienname:	
EAN:	4037293373869
Zolltarif:	94054231900

Artikelbeschreibung

LED-Strip ▪ IP67 ▪ 24V/DC ▪ 19,2W/m ▪ 1220lm/m ▪ 120LED/m ▪ 5m-Rolle ▪ 6000K ▪ max. Einspeiselänge: 6m ▪ UV-beständig

Kürzbarer und flexibler 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. Dadurch lassen sich die verschiedensten Anwendungen, wie z. B. direkte oder indirekte Beleuchtung für Wohnzimmer, Schlafzimmer, Flur, etc. noch energiesparender umsetzen. Auch Projekte mit gehobenen Ansprüchen bezüglich der Lichtausbeute lassen sich mit diesen Strips realisieren. Wichtig: Um ein überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise in Aluminiumprofilen. Der Strip ist außerdem UV-beständig. Die Lichtausbeute beträgt max. 1220lm 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
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Geeignet für Dimmer	ja
Polzahl	2,00
Länge (mm)	5.000,00
Höhe/Tiefe (mm)	7,00
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (IP)	IP67
Mit Schutzabdeckung	nein
Lampenleistung je Meter (W)	19,20
Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	50,00

Mit Anschlussset	nein
Mit Endstück	nein
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	120,00
Lampenspannung (V)	24,00
Farbtemperatur (K)	6.000,00
Lichtfarbe	weiß
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstrom je Meter (lm)	1.220,00
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