



Produktdatenblatt | LED-Strips

| | |
|----------------|-------------------------|
| Artikelnummer: | LSTRSB5424902840 |
| Serienname: | - |
| EAN: | 4037293007948 |
| Zolltarif: | 94054231000 |



Artikelbeschreibung

LED-Strip | IP54 | 24V/DC | 20W/m | 2300lm/m | 180LE-D/m | 5m-Rolle | 4000K | max. Einspeiselänge: 5m | UV-beständig

Kürzbarer und flexibler LED-Strip mit hochleistungs LED-Chips. Dank der auf dem Strip verbauten LED-Chips lassen sich verschiedenste Anwendungen, wie z. B. direkte oder indirekte Beleuchtung für Wohnzimmer, Schlafzimmer, Flur, Bad, etc. energiesparend und effizient umsetzen. Auch Projekte mit gehobenen Ansprüchen bezüglich der Lichtausbeute lassen sich mit diesen Strips realisieren. Da der Strip außerdem UV-beständig ist, ist dieser auch für den Einsatz im Außenbereich perfekt geeignet. Wichtig: Um ein überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise in Aluminiumprofilen. Die Lichtausbeute beträgt 2300lm pro Meter.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---|----------|
| Montageart | Aufbau/Einbau | Mit Anschlussset | nein |
| Schutzklasse | III | Mit Endstück | nein |
| Breite (mm) | 10,00 | Anzahl der Leuchtmittel pro Meter | 180,00 |
| Ausführung | Band | Lampenspannung (V) | 24,00 |
| Anschlussart | löten | Farbtemperatur (K) | 4.000,00 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 120,00 | Lichtfarbe | weiß |
| Spannungsart | DC | Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert | Lichtstrom je Meter (lm) | 2.300,00 |
| Selbstklebend | ja | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Geeignet für Dimmer | ja | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Polzahl | 3,00 | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Länge (mm) | 5.000,00 | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 30,00 |
| Höhe/Tiefe (mm) | 3,00 | Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Schutzart (IP) | IP54 | Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Mit Schutzabdeckung | nein | | |
| Lampenleistung je Meter (W) | 20,00 | | |
| Länge der einzelnen Abschnitte (mm) | 33,00 | | |