

Produktdatenblatt | LED-Strips

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Artikelnummer: | <b>SK6724602827</b> |
| Serienname:    | <b>SB-Serie</b>     |
| EAN:           | 4037293016537       |
| Zolltarif:     | 94054039900         |

**5 Jahre Garantie**

**Artikelbeschreibung**

- LED-Strip ▪ IP67 ▪ 24V/DC ▪ 9,6W/m ▪ 848lm/m ▪ 120LED/m
- 2700K ▪ Teilungsmaß: 50mm ▪ max. Einspeiselänge: 6m
- UV-best. ▪ CRI gr. 85 ▪ SDCM kl. 3



Der LED-Strip kann in jeder Wunschlänge (Angabe in Meter), bis maximal 10m, unter Beachtung des Teilungsmaßes von 50mm konfektioniert werden. Die maximale Einspeiselänge bei einseitiger Einspeisung beträgt 6m. Der konfektionierte Strip wird standardmäßig einseitig mit einer 0,5m langen Anschlussleitung (Kabelquerschnitt: 0,3mm<sup>2</sup>) ausgeliefert. Wichtig: Um ein Überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise auf bzw. in Aluminiumprofilen. Die Lichtausbeute beträgt 848lm pro Meter.

**Technische Spezifikation** (ETIM 8 - EC002706)

|                                     |                                      |   |          |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---|----------|
| Montageart                          | Aufbau/Einbau                        | Mit Anschlussset  | nein     |
| Schutzklasse                        | III                                  | Mit Endstück  | ja       |
| Breite (mm)                         | 12,00                                | Anzahl der Leuchtmittel pro Meter   | 120,00   |
| Ausführung                          | Band                                 | Lampenspannung (V)  | 24,00    |
| Anschlussart                        | löten                                | Farbtemperatur (K)  | 2.700,00 |
| Ausstrahlungswinkel (°)             | 120,00                               | Lichtfarbe  | weiß     |
| Spannungsart                        | DC                                   | Konstant-Lichtstrom-Regelung  | nein     |
| Betriebsgerät                       | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert | Lichtstrom je Meter (lm)  | 848,00   |
| 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                             | 2,00                                 | Kompatibel mit Amazon Alexa   | nein     |
| Höhe/Tiefe (mm)                     | 6,00                                 | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 30,00    |
| Leuchtmittel                        | LED nicht austauschbar               | Farbtemperatur einstellbar  | nein     |
| Schutzart (IP)                      | IP67                                 | Ausstrahlungswinkel einstellbar   | nein     |
| Mit Schutzabdeckung                 | nein                                 | Austauschbares Betriebsgerät  | nein     |
| Lampenleistung je Meter (W)         | 9,60                                 |   |          |
| Länge der einzelnen Abschnitte (mm) | 50,00                                |   |          |