Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	**SK20241202802**
Serienname:	**SB-Serie**
EAN:	4037293016766
Zolltarif:	85395100000

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED-Strip ▪ IP20 ▪ 24V/DC ▪ 30W/m ▪ 3940lm/m ▪ 240LE-D/m ▪ 3000K ▪ Teilungsmaß: 33,33mm ▪ max. Einspeiselänge: 5m ▪ CRI größer 85 ▪ SDCM kleiner 3

Der LED-Strip kann in jeder Wunschlänge (Angabe in Meter), bis maximal 50m, unter Beachtung des Teilungsmaßes von 33,33mm konfektioniert werden. Die maximale Einspeiselänge bei einseitiger Einspeisung beträgt 5m. Der konfektionierte Strip wird standardmäßig einseitig mit einer 0,5m langen Anschlussleitung (Kabelquerschnitt: 0,5mm²) ausgeliefert. Wichtig: Um ein Überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise auf bzw. in Aluminiumprofilen. Exaktes Binning erlaubt Farbtoleranzen von maximal +/-50K. Die Lichtausbeute beträgt 3940lm pro Meter.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

Gewicht (kg)	0,00
Montageart	Aufbau/Einbau
Schutzklasse	III
Breite (mm)	10,00
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
Höhe/Tiefe (mm)	2,00
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (IP)	IP20
Mit Schutzabdeckung	nein
Lampenleistung je Meter (W)	30,00
Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	33,33

Mit Anschlussset	nein
Mit Endstück	nein
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	240,00
Lampenspannung (V)	24,00
Farbtemperatur (K)	3.000,00
Lichtfarbe	weiß
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstrom je Meter (lm)	3.940,00
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