

Artikelnummer:

SK5424702827

Serienname:

SB-Serie

EAN:

4037293016599

Zolltarif:

94054039900

5 Jahre Garantie
Artikelbeschreibung

LED-Strip ■ IP54 ■ 24V/DC ■ 14,4W/m ■ 1435lm/m ■ 140LE-D/m ■ 2700K ■ Teilungsmaß: 50mm ■ max. Einspeiselänge: 5m ■ 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 5m. Der konfektionierte Strip wird standardmäßig einseitig mit einer 0,5m langen Anschlussleitung (Kabelquerschnitt: 0,3mm²) 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 1435lm pro Meter.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

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)	3,00	
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	
Schutzart (IP)	IP54	
Mit Schutzabdeckung	nein	
Lampenleistung je Meter (W)	14,40	
Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	50,00	
Mit Anschlussset		nein
Mit Endstück		nein
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	140,00	
Lampenspannung (V)	24,00	
Farbtemperatur (K)	2.700,00	
Lichtfarbe	weiß	
Konstant-Lichtstrom-Regelung		nein
Lichtstrom je Meter (lm)	1.435,00	
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