



Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	SK20242401040
Serienname:	SB-Serie COB
EAN:	4037293060486
Zolltarif:	85395100000

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED-Strip ■ IP20 ■ 24V/DC ■ 10W/m ■ 1100lm/m ■ 480LE-D/m ■ 4000K ■ Teilungsmaß: 50mm ■ COB LED-Chips ■ max. Einspeiselänge: 5m ■ CRI größer 90 ■ SDCM kleiner 3



Der LED-Strip kann in jeder Wunschlänge (Angabe in Meter), bis maximal 5m, 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: 0,5mm²) ausgeliefert. Wichtig: Um ein Überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise auf bzw. in Aluminiumprofilen.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

Montageart	Aufbau/Einbau	Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	50,00
Schutzklasse	III	Mit Anschlusset	nein
Breite (mm)	10,00	Mit Endstück	nein
Ausführung	Band	Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	480,00
Anschlussart	löten	Lampenspannung (V)	24,00
Ausstrahlungswinkel (°)	140,00	Farbtemperatur (K)	4.000,00
Spannungsart	DC	Lichtfarbe	weiß
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Selbstklebend	ja	Lichtstrom je Meter (lm)	1.100,00
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Geeignet für Dimmer	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Polzahl	2,00	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Höhe/Tiefe (mm)	2,40	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Farbtemperatur einstellbar	nein
Schutzart (IP)	IP20	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Mit Schutzabdeckung	nein	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Lampenleistung je Meter (W)	10,00		