

Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	C20242401002
Serienname:	SB-Serie COB
EAN:	4037293059183
Zolltarif:	94054099900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED-Strip ▪ IP20 ▪ 24V/DC ▪ 10W/m ▪ 1005lm/m ▪ 480LE-D/m ▪ 5m-Rolle ▪ 3000K ▪ COB LED-Chips ▪ max. Einspeiselänge: 5m ▪ CRI größer 90 ▪ SDCM kleiner 3



Kürzbarer und flexibler LED-Strip mit COB LED-Chips. Durch die verwendeten COB LED-Chips sind zwischen den einzelnen LED-Chips keine Abstände, wodurch wiederum ein unterbrechungsfreies Lichtbild erzielt wird. Auch Projekte mit gehobenen Ansprüchen bezüglich der Lichtausbeute lassen sich mit diesen Strips realisieren. Wichtig: Um ein überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf Wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise in Aluminiumprofilen. Exaktes Binning erlaubt Farbtoleranzen von maximal +/-50K.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

Montageart	Aufbau/Einbau	Lampenleistung je Meter (W)	10,00
Schutzklasse	III	Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	50,00
Breite (mm)	10,00	Mit Anschlusset	nein
Ausführung	Band	Mit Endstück	nein
Anschlussart	löten	Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	480,00
Ausstrahlungswinkel (°)	140,00	Lampenspannung (V)	24,00
Spannungsart	DC	Farbtemperatur (K)	3.000,00
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert	Lichtfarbe	weiß
Selbstklebend	ja	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Lichtstrom je Meter (lm)	1.005,00
Geeignet für Dimmer	ja	IFTT-Unterstützung verfügbar	nein
Polzahl	2,00	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Länge (mm)	5.000,00	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