

# Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	<b>C67242450827</b>
Serienname:	<b>SB-Serie COB</b>
EAN:	4037293163460
Zolltarif:	85395100000

**5 Jahre Garantie**

## Artikelbeschreibung

LED-Strip ▪ IP67 ▪ 24V/DC ▪ 8W/m ▪ 715lm/m ▪ 490LED/m  
 ▪ 5m-Rolle ▪ 2700K ▪ COB LED-Chips ▪ max. Einspeiselänge: 15m ▪ 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. Max. Einspeiselänge: 15m.

## Technische Spezifikation (EC002706)

Montageart	Aufbau/Einbau	Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	100,00
Schutzklasse	III	Mit Anschlusset	nein
Breite (mm)	14,00	Mit Endstück	nein
Ausführung	Band	Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	490,00
Anschlussart	löten	Lampenspannung (V)	24,00
Ausstrahlungswinkel (°)	140,00	Farbtemperatur (K)	2.700,00
Spannungsart	DC	Lichtfarbe	weiß
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Selbstklebend	ja	Lichtstrom je Meter (lm)	715,00
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Geeignet für Dimmer	ja	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	89,00
Polzahl	2,00	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Länge (mm)	5.000,00	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Höhe/Tiefe (mm)	7,00	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Farbtemperatur einstellbar	nein
Schutzart (IP)	IP67	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Mit Schutzabdeckung	nein	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Lampenleistung je Meter (W)	8,00		