

Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	C2024320159902
Serienname:	SB-Serie COB
EAN:	4037293059206
Zolltarif:	85395100000

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

- LED-Strip ▪ IP20 ▪ 24V/DC ▪ 15W/m ▪ max. 960lm/m
- 640LED/m ▪ 5m-Rolle ▪ RGB+W(3000K) ▪ COB LED-Chips
- max. Einspeiselänge: 5m



Kürzbarer und flexibler RGBW 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. Die weiß-Farbtemperatur beträgt 3000K. Die maximale Lichtausbeute beträgt 491lm im RGB-Modus und 469lm im Weiß-Modus.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

Montageart	Aufbau/Einbau	Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	50,00
Schutzklasse	III	Mit Anschlusset	nein
Breite (mm)	13,00	Mit Endstück	nein
Ausführung	Band	Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	640,00
Anschlussart	löten	Lampenspannung (V)	24,00
Ausstrahlungswinkel (°)	140,00	Farbtemperatur (K)	3.000,00
Spannungsart	DC	Lichtfarbe	RGBW
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Selbstklebend	ja	Lichtstrom je Meter (lm)	960,00
Geeignet für Dimmer	ja	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Polzahl	5,00	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
Lampenleistung je Meter (W)	15,00		