



## Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	<b>ICSB6724302830</b>
Serienname:	
EAN:	4037293023030
Zolltarif:	85395100000

**5 Jahre Garantie**

### Artikelbeschreibung

LED-Strip ▪ IP67 ▪ 24V/DC ▪ 5W/m ▪ 87lm/m ▪ 60LED/m ▪  
 ▪ 5m-Rolle ▪ blau (470nm) ▪ IC-Chips ▪ max. Einspeiselänge:  
 25m ▪ UV-beständig ▪ max. Einspeiselänge: 25m ▪ UV-be-  
 ständig



Kürzbarer und flexibler LED-Strip mit hochleistungs-LED-Chips und Strom-Konstanter. Die auf diesem Strip zusätzlich verbauten IC's (Strom-Konstanter) senken den Energieverbrauch im Vergleich zu den anderen super-bright-LED-Strips. Dadurch lassen sich die verschiedensten Anwendungen, wie z. B. direkte oder indirekte Beleuchtung für Wohnzimmer, Schlafzimmer, Flur, etc. noch energiesparender umsetzen. 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 Lichtausbeute beträgt 87lm pro Meter, Wellenlänge: 470nm.

### Technische Spezifikation (EC002706)

Montageart	Aufbau/Einbau	Mit Endstück	nein
Schutzklasse	III	Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	60,00
Breite (mm)	14,00	Lampenspannung (V)	24,00
Ausführung	Band	Lichtfarbe	blau
Anschlussart	löten	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Ausstrahlungswinkel (°)	120,00	Lichtstrom je Meter (lm)	87,00
Spannungsart	DC	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	17,00
Selbstklebend	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Geeignet für Dimmer	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Polzahl	2,00	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Länge (mm)	5.000,00	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	70,00
Höhe/Tiefe (mm)	7,00	Farbtemperatur einstellbar	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Schutzart (IP)	IP67	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Mit Schutzabdeckung	nein	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Lampenleistung je Meter (W)	5,00		
Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	83,33		
Mit Anschlussset	nein		