Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	**STR542460509902**
Serienname:	**ECO-Serie**
EAN:	4037293033701
Zolltarif:	94054231900

Artikelbeschreibung

LED-Strip ▪ IP54 ▪ 24V/DC ▪ 12W/m ▪ max. 592lm/m ▪ 60LE-D/m ▪ 5m-Rolle ▪ RGB+W(3000K) ▪ max. Einspeiselänge: 5m ▪ UV-beständig

Kürzbarer und flexibler RGBW-LED-Strip für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten. Ganz egal, ob Ambientebeleuchtung, Hauptbeleuchtung, oder eine Kombination aus beidem, z. B. in Wohnzimmer, Schlafzimmer Flur, oder vieles mehr. Der Phantasie sind nahezu keine Grenzen gesetzt. Wichtig: Um ein überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf Wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise in Aluminiumprofilen. Die für den Strip benötigten Steuerungen sind separat erhältlich. Die weiß-Farbtemperatur beträgt 3000K. Die maximale Lichtausbeute beträgt 136lm im RGB-Modus und 456lm im Weiß-Modus.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

Montageart	Aufbau/Einbau
Schutzklasse	III
Breite (mm)	12,00
Ausführung	Band
Anschlussart	löten
Ausstrahlungswinkel (°)	120,00
Spannungsart	DC
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Selbstklebend	ja
Geeignet für Dimmer	ja
Polzahl	5,00
Länge (mm)	5.000,00
Höhe/Tiefe (mm)	3,00
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (IP)	IP54
Mit Schutzabdeckung	nein
Lampenleistung je Meter (W)	12,00

Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	166,00
Mit Anschlussset	nein
Mit Endstück	nein
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	60,00
Lampenspannung (V)	24,00
Farbtemperatur (K)	3.000,00
Lichtfarbe	RGBW
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstrom je Meter (lm)	592,00
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C (h)	40.000,00
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Austauschbares Betriebsgerät	nein