

Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer:	STR542460509902
Serienname:	ECO-Serie
EAN:	4037293033701
Zolltarif:	85395100000

Artikelbeschreibung

LED-Strip ■ IP54 ■ 24V/DC ■ 12W/m ■ max. 592lm/m ■ 60LED/m ■ 5m-Rolle ■ RGB+W(3000K) ■ max. Einspeislänge: 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-Farbttemperatur beträgt 3000K. Die maximale Lichtausbeute beträgt 136lm im RGB-Modus und 456lm im Weiß-Modus.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002706)

Montageart	Aufbau/Einbau	Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	166,00
Schutzklasse	III	Mit Anschlusset	nein
Breite (mm)	12,00	Mit Endstück	nein
Ausführung	Band	Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	60,00
Anschlussart	löten	Lampenspannung (V)	24,00
Ausstrahlungswinkel (°)	120,00	Farbtemperatur (K)	3.000,00
Spannungsart	DC	Lichtfarbe	RGBW
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Selbstklebend	ja	Lichtstrom je Meter (lm)	592,00
Geeignet für Dimmer	ja	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Polzahl	5,00	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C (h)	40.000,00
Länge (mm)	5.000,00	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Höhe/Tiefe (mm)	3,00	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Schutzart (IP)	IP54	Farbtemperatur einstellbar	nein
Mit Schutzabdeckung	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Lampenleistung je Meter (W)	12,00	Austauschbares Betriebsgerät	nein