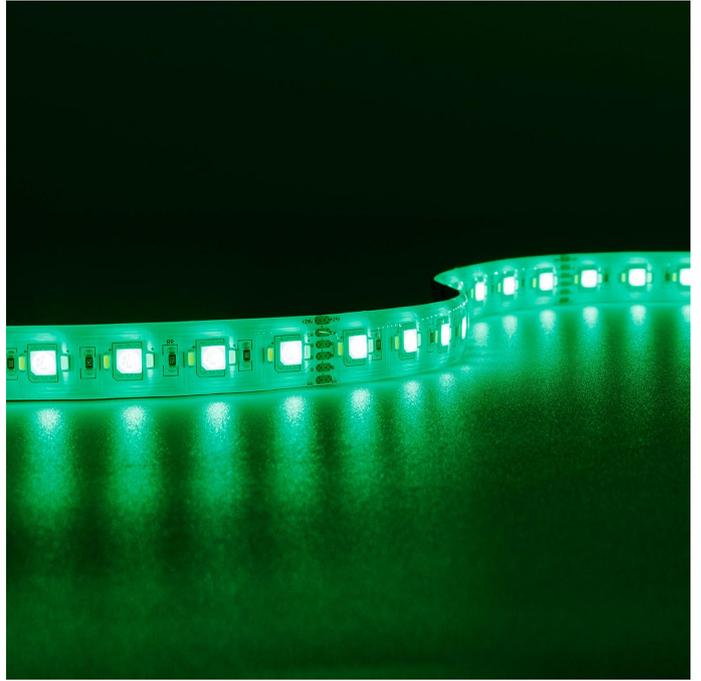


Art.-Nr. 4392: Strip 24V LED Streifen 5M 25,5W/m 180LED/m 15mm - Lichtfarbe: RGB+CCT - Schutzart: IP54

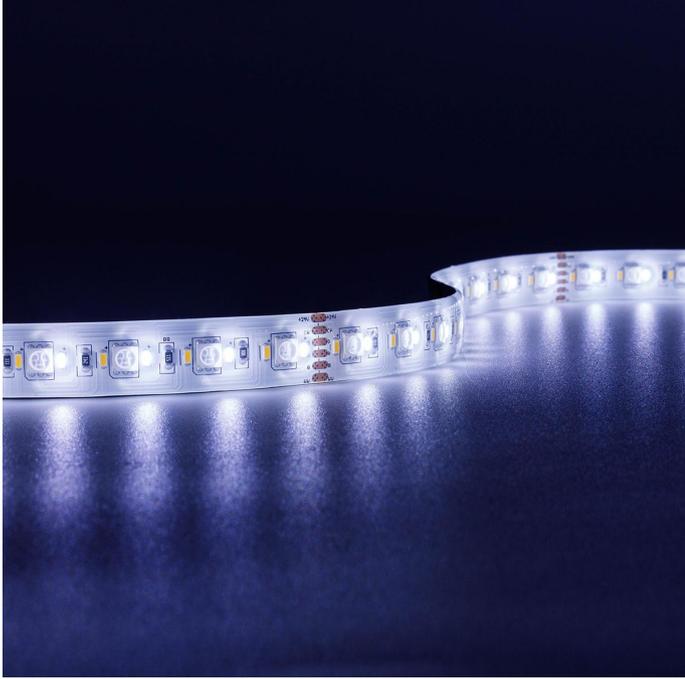
Produktbilder













Produktbeschreibung

LED Streifen RGB CCT 24V | 25,5 W/m

Der LED Streifen 24V RGB CCT leuchtet mit 25,5W/m in 16 Millionen Lichtfarben. Ferner sind die LED-Lichtfarben Warmweiß, Neutralweiß und Kaltweiß mit einem geeigneten Controller (separat zu bestellen) stufenlos einstellbar.

Der 5 Meter lange LED Strip hat in regelmäßigen Abständen Schnittmarkierungen, an denen der Strip auf das gewünschte Wunschmaß gekürzt werden kann. Rückseitig befindet sich ein Klebestreifen für die Fixierung auf glatte, ebene Oberflächen.

Zubehör für die Ansteuerung

Aufgrund der Auswahlmöglichkeiten und den individuellen Wunschvorstellungen muss das Zubehör separat bestellt werden.

Es gibt verschiedene Steuerungsmöglichkeiten.

Eine einfache Lösung wäre die Fernbedienung oder ein Wandschalter (Aufputz oder Unterputz) in Kombination mit einem LED Controller für die Farbeinstellungen und die Dimmbarkeit. Durch die Erweiterung eines Gateways wird der Streifen über Sprachsteuerung gesteuert, wie z.B. Amazon Alexa oder Google Assistant, oder über das Smartphone (gratis App).

Als weiteres, dazu bestellbares Zubehör empfehlen wir Aluprofile. Diese schützen den LED Streifen vor Beschädigungen von außen und garantieren eine schnelle Ableitung von Wärme.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 24V LED Streifen 5M 25,5W/m 180LED/m 15mm - Lichtfarbe: RGB+CCT - Schutzart: IP54
Artikelnummer / SKU	4392
EAN	4063592011157
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	929822
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Lichtfarbe	RGB+CCT
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP54
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED Anzahl	900
Farbtemperatur	3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K, 4100 K, 5400 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Energieverbrauch	128 W

Leistung	128 W
Lichtstrom	1402 Lumen
Nennlichtstrom	1402 Lumen
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	15 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	2 mm
Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc)	5,000 Meter
Gewicht	0,280 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,280 kg

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	180
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	11 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	100 mm
Leistung pro Meter	25,500 W/m
Stromaufnahme pro Meter	1.062,000 mA/m
Stripart	Classic