

LED line PRIME

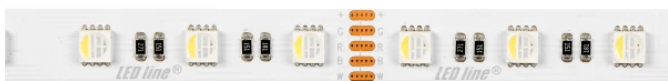
Code: 477316

EAN: 5907777477316

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 4000K  
RGBW 19,2W IP20 12mm 5m 400lm/m  
PRIME**



LED Streifen 300 SMD 24V 4000K RGBW 19.2W LED Linie PRIME ist eine innovative Lichtquelle, gekennzeichnet durch hohe Leistung und Haltbarkeit. Ausgestattet mit SMD 5050 Dioden, erzeugt es helle, gleichmäßige Beleuchtung mit einer Farbtemperatur von 4000K und RGBW, was effektive Farbkombinationen ermöglicht. Dank der IP20-Klasse ist es für die interne Installation konzipiert.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Leistung	• 19.2 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	RGBW MULTICOLOR&WHITE
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	10 cm
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	50 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	35000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Dimmfunktion	PWM

Parameter	Wert
MacAdam Schritte	≤3
Kabellänge	200 mm
Lichtstrom (Meter)	400
Strom (Meter)	0,8
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD 5050
Anzahl der LEDs	300
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	3
Anzahl der LEDs (Meter)	60
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Betriebstemperatur	-25+45
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	2 mm

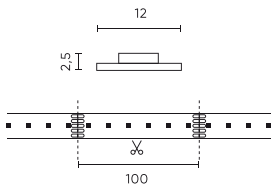
LED line PRIME

Code: 477316

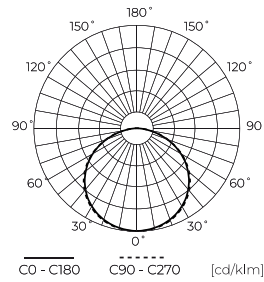
EAN: 5907777477316

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 4000K  
RGBW 19,2W IP20 12mm 5m 400lm/m  
PRIME**

**Technische Zeichnung**

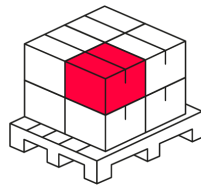


**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**

**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	5 m
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,17 kg

**Großverpackung**

Menge	40
Breite	360 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m <sup>3</sup>
Gewicht	7,4 kg
Kommentare	

**Europalette**

Menge	2400
Palettenhöhe	1,90 m
Menge in der Schicht	240
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	60
Waage	425 kg

---

LED line PRIME

Code: 477316

EAN: 5907777477316

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 4000K  
RGBW 19,2W IP20 12mm 5m 400lm/m  
PRIME**

---

**Beispielanwendung**