

LED line PRIME

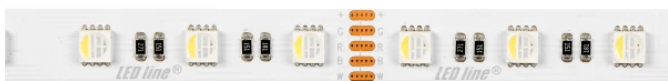
Symbol: 477316

EAN: 5907777477316

**LED strip 300/5m SMD 24V 4000K  
RGBW 19.2W IP20 12mm 5m 400lm/m  
PRIME**



LED-strip 300 SMD 24V 4000K RGBW 19.2W LED-lijn PRIME is een innovatieve lichtbron, gekenmerkt door hoge prestaties en duurzaamheid. Uitgerust met SMD 5050 diodes, genereert het heldere, zelfs verlichting met een kleurtemperatuur van 4000K en RGBW, waardoor effectieve kleurcombinaties mogelijk zijn. Dankzij de IP20 klasse is het ontworpen voor interne installatie.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Stroom	• 19.2 W / m
Spanning	• 24 V DC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	RGBW (multicolor&white)
Kleurweergave-index Ra	80
Dichtheidsklasse	IP20
Snijgedeelte	10 cm
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	50 000 h
L80B* - verschil B10-B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) - verwaarloosbaar	35000 h
Duurzaamheidsfactor	0.9
Dimfunctie	PWM
MacAdam's stappen	≤3
Kabellengte	200 mm

Parameter	Waarde
Totale lichtstroom (meter)	400
Stroom (meter)	0,8
Stralingshoek	120
Diodetype	SMD 5050
Aantal diodes	300
Compatibel dimmertype	PWM
Laminaat (kleur)	Wit
Aantal diodes (meter)	60
Soort plakband	3M 300 LSE
Bedrijfstemperatuur	-25÷45
Voor toepassingen	Binnen in de kamers
Lengte	5000 mm
Breedte	12 mm
Hoogte	2 mm
Weegschaal	0,14 kg

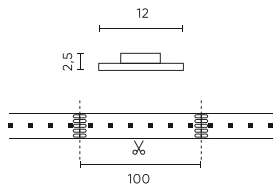
LED line PRIME

Symbol: 477316

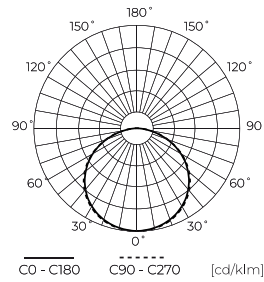
EAN: 5907777477316

**LED strip 300/5m SMD 24V 4000K  
RGBW 19.2W IP20 12mm 5m 400lm/m  
PRIME**

**Technisch tekenen**

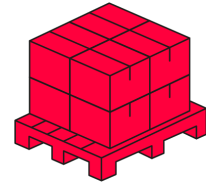
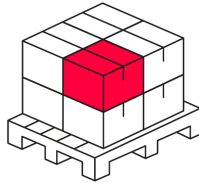
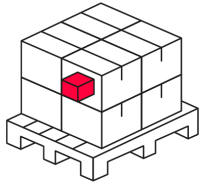


**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**

**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Hoeveelheid	5 m
Breedte	153 mm
Hoogte	15 mm
Lengte	153 mm
Weegschaal	0,17 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	40
Breedte	360 mm
Hoogte	180 mm
Lengte	360 mm
Volume	0,020 m <sup>3</sup>
Weegschaal	7,4 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	2400
Hoogte	1,90 m
Hoeveelheid in laag	240
Aantal lagen	10
Hoeveelheid: Europallet	60
Weegschaal	425 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 477316

EAN: 5907777477316

**LED strip 300/5m SMD 24V 4000K  
RGBW 19.2W IP20 12mm 5m 400lm/m  
PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie