

LED line PRIME

Symbol: 240164

EAN: 5901583240164

**LED-strip 300/5m SMD 12V 3000K 4.8W  
IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**



LED tape 300 SMD 12V 3000K 4.8W van LED-lijn PRIME is een moderne lichtoplossing, gekenmerkt door een hoge lichtefficiëntie van 83 lm/W en een lange levensduur van L70B50 tot 50.000 uur. Het gebruik van SMD3528 LED's garandeert een gelijkmatige lichtverdeling tot een afdekhoeck van 120°. Het niet-siliconproduct kan werken met compatibele MWM dimmers. Klasse III garandeert de veiligheid van het gebruik.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Stroom	• 4.8 W / m
Spanning	• 12 V DC
Lichtkleurtemperatuur	• 3000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	80
Dichtheidsklasse	IP20
Snijgedeelte	5 cm
Lichtopbrengst	83
Totale lichtstroom	480
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
Totale lichtstroom (meter)	480

Parameter	Waarde
Stroom (meter)	0,4
Stralingshoek	120
Diodetype	SMD3528
Compatibel dimmertype	PWM
Laminaat (kleur)	Wit
Aantal diodes (meter)	60
Soort plakband	3M 300 LSE
Duurzaamheid	100 000 h
Aantal aan/uit-cycli	50000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-20÷45
Voor toepassingen	Binnen in de kamers
Lengte	5000 mm
Breedte	8 mm
Hoogte	2 mm
Weegschaal	0,109 kg

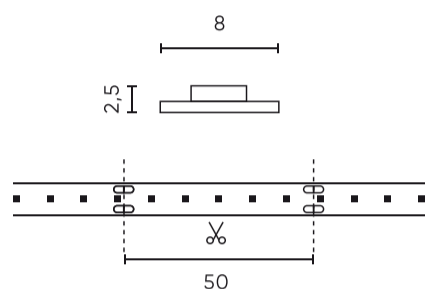
LED line PRIME

Symbol: 240164

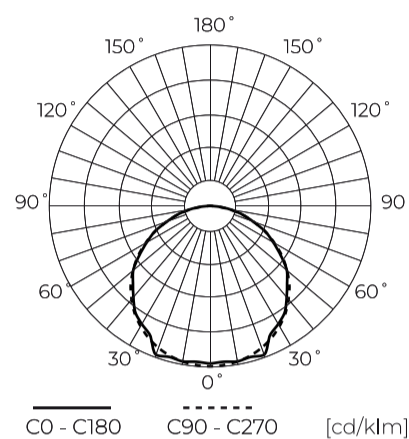
EAN: 5901583240164

**LED-strip 300/5m SMD 12V 3000K 4.8W  
IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**

**Technisch tekenen**

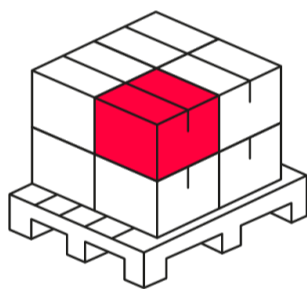


**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**

**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Hoeveelheid	5 m
Breedte	153 mm
Hoogte	15 mm
Lengte	153 mm
Weegschaal	0,074 kg
Reacties	

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	40
Breedte	320 mm
Hoogte	180 mm
Lengte	360 mm
Volume	0,020 m3
Weegschaal	4,75 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	2400
Hoogte	1,8 m
Hoeveelheid in laag	240
Aantal lagen	10
Hoeveelheid: Europallet	60
Weegschaal	300 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 240164

EAN: 5901583240164

**LED-strip 300/5m SMD 12V 3000K 4.8W  
IP20 8mm 5m 480lm/m PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie