

LED line PRIME

Symbol: 249426

EAN: 5901583249426

**LED-strip 300/5m SMD 12V 4000K 4.8W  
IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME**



LED strip 300 SMD 12V 4000K 4.8W 30m van PRIME LED lijn is een veelzijdige en efficiënte 4.8W lichtbron per meter. Uitgerust met SMD3528 diodes, zorgt het voor een lichtstroom van 200 lm met een uitstekende kleurweergavecoëfficiënt van 80 Ra. De kleurtemperatuur van 4000 K zorgt voor natuurlijk, wit licht.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Stroom	• 4.8 W / m
Spanning	• 12 V DC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	80
Dichtheidsklasse	IP20
Snijgedeelte	5 cm
Lichtopbrengst	83
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
Totale lichtstroom (meter)	400

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	30000 mm
Breedte	8 mm
Hoogte	2,5
Weegschaal	0,465 kg

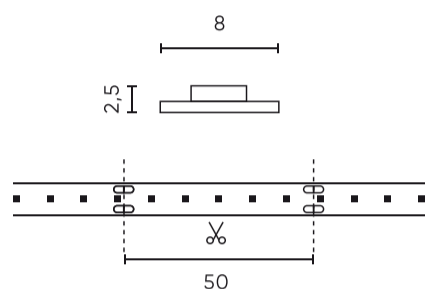
LED line PRIME

Symbol: 249426

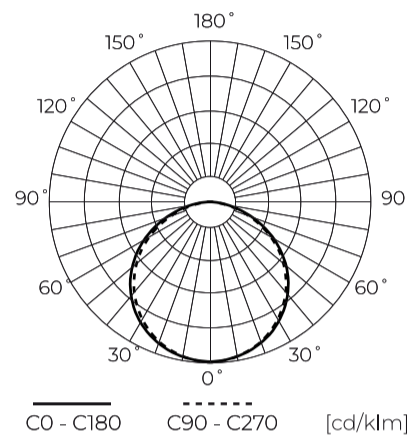
EAN: 5901583249426

**LED-strip 300/5m SMD 12V 4000K 4.8W  
IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME**

**Technisch tekenen**



**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**

**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Hoeveelheid	30 m
Breedte	380 mm
Hoogte	130 mm
Lengte	400 mm
Weegschaal	0,494 kg
Reacties	

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	20
Breedte	350 mm
Hoogte	290 mm
Lengte	450 mm
Volume	0,045 m <sup>3</sup>
Weegschaal	11 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	720
Hoogte	1,8 m
Hoeveelheid in laag	80
Aantal lagen	6
Hoeveelheid: Europallet	36
Weegschaal	432 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 249426

EAN: 5901583249426

**LED-strip 300/5m SMD 12V 4000K 4.8W  
IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie