

LED line PRIME

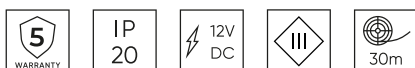
Symbool: 249440

EAN: 5901583249440

**LED-strip 300/5m SMD 12V 11000K 4.8W  
IP20 8mm 30m 400lm/m PRIME**



LED strip 300 SMD 12V 11000K 4.8W 30m van PRIME LED lijn is een innovatieve lichtbron, gekenmerkt door hoge prestaties en duurzaamheid. Dankzij het gebruik van SMD3528 diodes die intens wit licht uitstralen met een kleurtemperatuur van 11000K, wordt een uitstekende lichtkwaliteit bereikt. De door PWM-technologie bediende niet-siliconband garandeert een intuïtieve helderheidsaanpassing. IP20 leeklasse zorgt voor binnenveiligheid.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Stroom	• 4.8 W / m
Spanning	• 12 V DC
Lichtkleurtemperatuur	• 11000 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

Parameter	Waarde
MacAdam's stappen	≤3
Totale lichtstroom (meter)	400
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
Hoogte	2,5

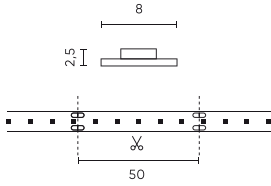
LED line PRIME

Symbol: 249440

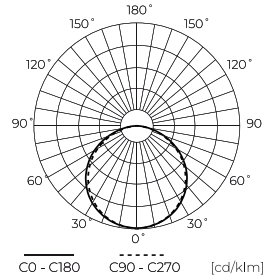
EAN: 5901583249440

**LED-strip 300/5m SMD 12V 11000K 4.8W  
IP20 8mm 30m 400lm/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	0,454 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	20
Breedte	450 mm
Hoogte	290 mm
Lengte	450 mm
Volume	0,045 m <sup>3</sup>
Weegschaal	9,88 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	14400 m
Hoogte	1820 mm
Hoeveelheid in laag	80
Aantal lagen	6
Hoeveelheid: Europallet	480
Weegschaal	278,8 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 249440

EAN: 5901583249440

**LED-strip 300/5m SMD 12V 11000K 4.8W  
IP20 8mm 30m 400lm/m PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie