

LED line LITE

Symbol: 241147

EAN: 5901583241147

**LED-strip 300/5m SMD 24V 11000K  
4.8W IP65 8mm 5m 400lm/m LITE**



LED tape 300 SMD 24V 11000K 4.8W LED-lijn LITE IP65 is een veelzijdig product met een hoge lichtprestatie van 83 lm/W en een uitstekende Ra kleurweergavesnelheid van 80. Aangedreven door 24V gelijkstroom, wordt gekenmerkt door een laag energieverbruik en een duurzaamheid van maximaal 100.000 uur. Dankzij de IP65 beschermingsgraad is het bestand tegen water en stof, waardoor het ideaal is voor diverse toepassingen.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	G
Garantie	3
Stroom	• 4.8 W / m
Spanning	• 24 V DC
Lichtkleurtemperatuur	• 11000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	80
Snijgedeelte	10 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	≤6
Totale lichtstroom (meter)	400

Parameter	Waarde
Stroom (meter)	0,2
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 en buiten de kamers
Lengte	5000 mm
Breedte	8 mm
Hoogte	3
Weegschaal	0,152 kg

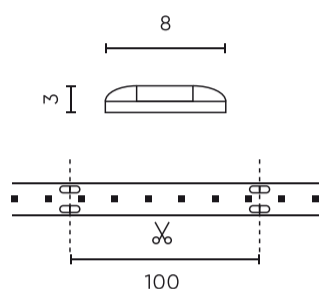
LED line LITE

Symbol: 241147

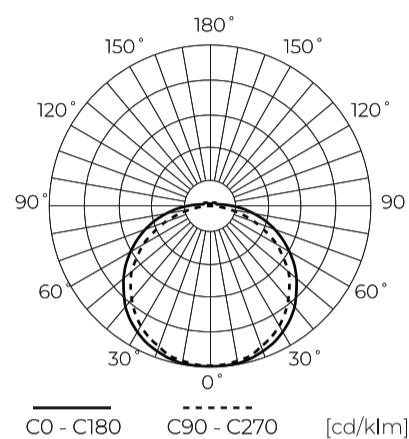
EAN: 5901583241147

**LED-strip 300/5m SMD 24V 11000K  
4.8W IP65 8mm 5m 400lm/m LITE**

**Technisch tekenen**



**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**



**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Hoeveelheid	5 m
Breedte	180 mm
Hoogte	20 mm
Lengte	180 mm
Weegschaal	0,168 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	40
Breedte	360 mm
Hoogte	180 mm
Lengte	360 mm
Volume	0,020 m <sup>3</sup>
Weegschaal	7,66 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	12000 m
Hoogte	1800 mm
Hoeveelheid in laag	240
Aantal lagen	10
Hoeveelheid: Europallet	2400
Weegschaal	484,6 kg

---

LED line LITE

Symbol: 241147

EAN: 5901583241147

**LED-strip 300/5m SMD 24V 11000K  
4.8W IP65 8mm 5m 400lm/m LITE**

---

Voorbeeldimplementatie