

LED line LITE

Code: 241567

EAN: 5901583241567

**LED-Streifen 600/5m SMD 24V 11000K  
9,6W IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**



LED Linie 600 SMD 24V 11000K 9.6W ist eine moderne Beleuchtungslösung, die sich durch hohe Effizienz und Energieeffizienz auszeichnet. Die verwendeten SMD3528 LEDs bieten eine ausgezeichnete Lichtqualität mit einer Farbtemperatur von 11000K. Dank der PWM-Technologie lässt sich die Helligkeit auf individuelle Bedürfnisse sanft abschneiden und anpassen. Durable Laminat 2 mm dick und 3M Klebeband garantieren Langlebigkeit und Einfachheit der Installation.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Leistung	• 9.6 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 11000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	5 cm
Lichtausbeute	83
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	50 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	35000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Dimmfunktion	PWM

Parameter	Wert
MacAdam Schritte	≤3
Lichtstrom (Meter)	800
Strom (Meter)	0,4
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD3528
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	120
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	100 000 h
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-20÷45
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	2,5

LED line LITE

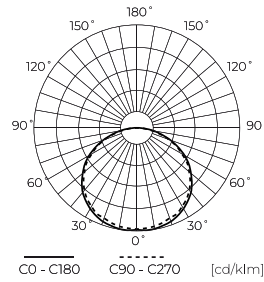
Code: 241567

EAN: 5901583241567

**LED-Streifen 600/5m SMD 24V 11000K  
9,6W IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**

**Technische Zeichnung**

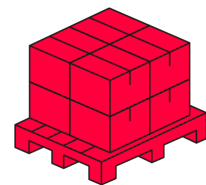
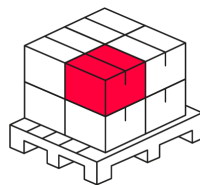
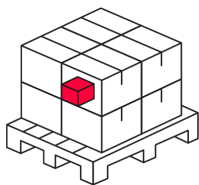
**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**



**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	5 m
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,119 kg
Kommentare	

**Großverpackung**

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m <sup>3</sup>
Gewicht	4,77 kg
Kommentare	

**Europalette**

Menge	12000 m
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in der Schicht	240
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	2400
Waage	300 kg

---

LED line LITE

Code: 241567

EAN: 5901583241567

**LED-Streifen 600/5m SMD 24V 11000K  
9,6W IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**

---

**Beispielanwendung**