

LED line LITE

Code: 241147

EAN: 5901583241147

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 11000K
4,8W IP65 8mm 5m 400lm/m LITE**



LED Streifen 300 SMD 24V 11000K 4.8W LED Linie LITE IP65 ist ein vielseitiges Produkt mit einer hohen Lichtleistung von 83 lm/W und einer hervorragenden Ra Farbwiedergaberate von 80. Mit 24V Gleichspannung ist sie durch geringen Stromverbrauch und eine Haltbarkeit von bis zu 100.000 Stunden gekennzeichnet. Dank des Schutzgrades IP65 ist es gegen Wasser und Staub beständig, wodurch es für verschiedene Anwendungen ideal ist.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	3
Leistung	• 4.8 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 11000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	10 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	≤6
Lichtstrom (Meter)	400
Strom (Meter)	0,2
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD3528
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	60
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	100 000 h
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-20÷45
Höhe	3

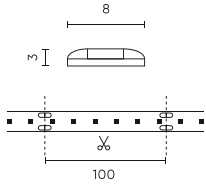
LED line LITE

Code: 241147

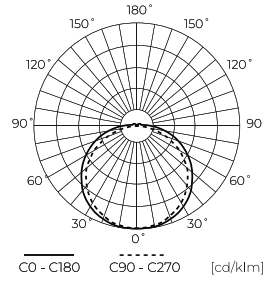
EAN: 5901583241147

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 11000K
4,8W IP65 8mm 5m 400lm/m LITE**

Technische Zeichnung



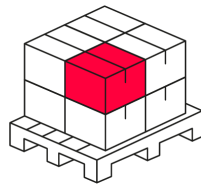
Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	5 m
Breite	180 mm
Höhe	20 mm
Länge	180 mm
Gewicht	0,168 kg

Großverpackung

Menge	40
Breite	360 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m ³
Gewicht	7,66 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	12000 m
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in der Schicht	240
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	2400
Waage	484,6 kg

LED line LITE

Code: 241147

EAN: 5901583241147

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 11000K
4,8W IP65 8mm 5m 400lm/m LITE**

Beispielanwendung