

LED line LITE

Code: 246494

EAN: 5901583246494

**LED-Streifen 300/5m SMD 12V 4000K
4,8W IP20 TWIST 6mm 5m 420lm/m
PRIME**



LED Streifen 300 SMD 12V 4000K 4.8W TWIST von LED Linie LITE ist eine innovative Lichtquelle, die eine hervorragende Lichtleistung von 88 lm/W hat. Weiße Lichtemissionen bei 4000K Farbtemperatur sorgen in jedem Zimmer für eine angenehme Atmosphäre. Dank der Verwendung von SMD3528 Dioden und hochwertigem Laminat ist das Band widerstandsfähig gegen mechanische Beschädigungen und hat eine lange Lebensdauer von bis zu 100000 Stunden.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Leistung	• 4,8 W / m
Spannung	• 12 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	5 cm
Lichtausbeute	88
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)	420
Strom (Meter)	0,4
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
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	2,5

LED line LITE

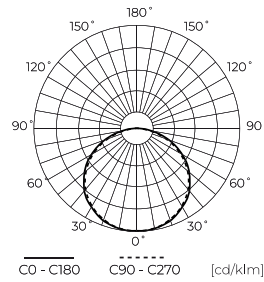
Code: 246494

EAN: 5901583246494

**LED-Streifen 300/5m SMD 12V 4000K
4,8W IP20 TWIST 6mm 5m 420lm/m
PRIME**

Technische Zeichnung

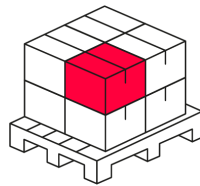
Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	5 m
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,1 kg
Kommentare	

Großverpackung

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m ³
Gewicht	3,51 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	12000 m
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in der Schicht	240
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	2400
Waage	349 kg

LED line LITE

Code: 246494

EAN: 5901583246494

**LED-Streifen 300/5m SMD 12V 4000K
4,8W IP20 TWIST 6mm 5m 420lm/m
PRIME**

Beispielanwendung