

LED line PRIME

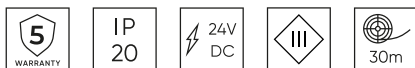
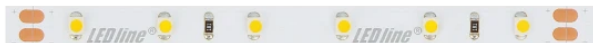
Code: 241758

EAN: 5901583241758

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 3000K
4,8W IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME**



LED-Streifen 300 SMD 24V 3000K 4.8W 30m von der LED-Linie PRIME ist eine innovative Lichtquelle, die hohe Leistung und langlebig gewährleistet. Es bietet eine warme weiße Farbe mit einer Temperatur von 3000K, die die angenehme Atmosphäre in den Zimmern beeinflusst. Die Verwendung von SMD3528 Dioden und PWM-Technologie garantiert eine gleichmäßige Beleuchtung ohne Flimmern. 2 mm dickes Laminat und 3M Kleber sorgen für eine dauerhafte Installation. Das Band zeichnet sich durch den Schutz der Klasse III und die Energieeffizienz der Klasse G aus.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Leistung	• 4.8 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 3000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP20
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	≤3
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
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	2,5

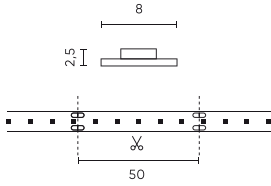
LED line PRIME

Code: 241758

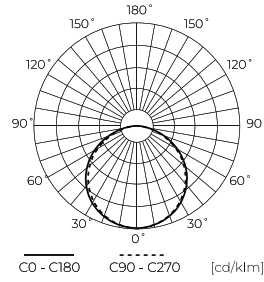
EAN: 5901583241758

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 3000K
4,8W IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME**

Technische Zeichnung

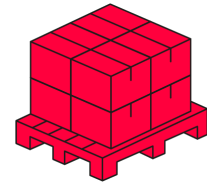
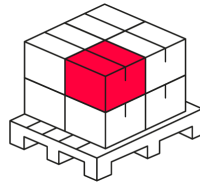
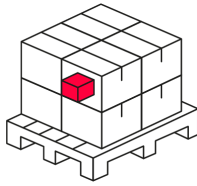


Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos

Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	1
Breite	380 mm
Höhe	130 mm
Länge	400 mm
Gewicht	0,495 kg
Kommentare	

Großverpackung

Menge	20
Breite	350 mm
Höhe	290 mm
Länge	450 mm
Volumen	0,045 m ³
Gewicht	11 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	14400 m
Palettenhöhe	1740 mm
Menge in der Schicht	80 szt.
Anzahl der Schichten	6
Großmengen	480 szt.
Waage	223,0

LED line PRIME

Code: 241758

EAN: 5901583241758

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 3000K
4,8W IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME**

Beispielanwendung