

LED line PRIME

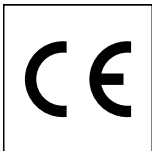
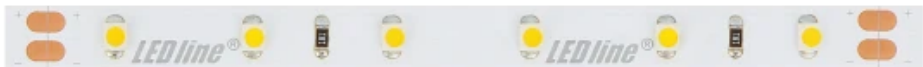
Code: 241796

EAN: 5901583241796

LED-Streifen 300/5m SMD 24V 11000K
4,8W IP20 8mm 30m 400lm/m PRIME



Die 300 SMD 24V 11000K 4.8W 30m LED Linie PRIME ist eine fortschrittliche Beleuchtungslösung mit 4,8W pro Meter Leistung. Durch das Aussenden von weißem Licht mit einer Farbtemperatur von 11000K bietet es eine effektive und helle Beleuchtung. Dank der verwendeten SMD3528 Dioden und des langlebigen Laminats zeigt das Band eine hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit und erreicht bis zu 100000 Arbeitsstunden.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Leistung	• 4.8 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	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

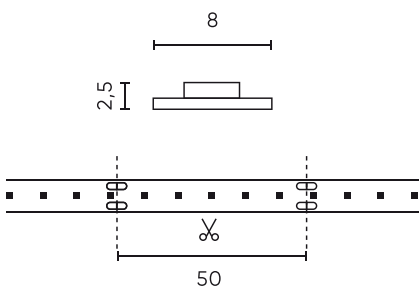
LED line PRIME

Code: 241796

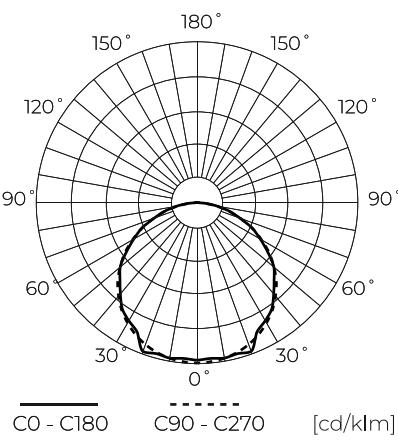
EAN: 5901583241796

LED-Streifen 300/5m SMD 24V 11000K
4,8W IP20 8mm 30m 400lm/m PRIME

Technische Zeichnung

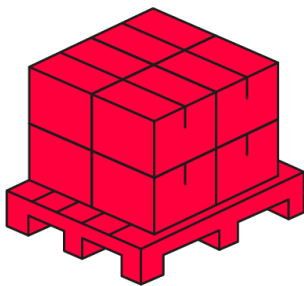
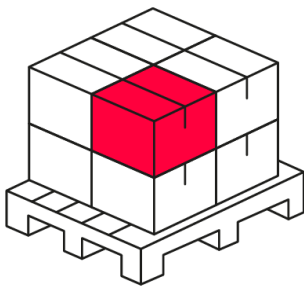
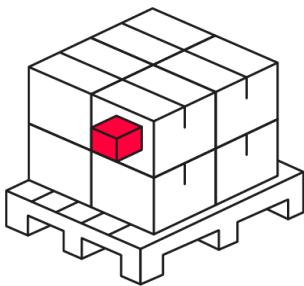


Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos

Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	30 m
Breite	380 mm
Höhe	130 mm
Länge	400 mm
Gewicht	0,55 kg

Großverpackung

Menge	20
Breite	350 mm
Höhe	290 mm
Länge	450 mm
Volumen	0,045 m3
Gewicht	10,02 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	14400 m
Palettenhöhe	1740 mm
Menge in der Schicht	80
Anzahl der Schichten	6
Großmengen	480
Waage	223 kg

LED line PRIME

Code: 241796

EAN: 5901583241796

**LED-Streifen 300/5m SMD 24V 11000K
4,8W IP20 8mm 30m 400lm/m PRIME**

Beispielanwendung