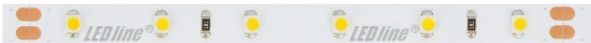


LED line PRIME

Code: 241789

EAN: 5901583241789

Taśma LED 300/5m SMD 24V 6500K
4,8W IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME



Die LED-Leiste 300 SMD 24V 6500K 4,8W 30m der Marke LED line PRIME ist eine hochwertige Lichtquelle, die sich durch eine hervorragende Lichtausbeute von 100 lm/W und einen Farbwiedergabeindex Ra von 80 auszeichnet. Sie bietet helles weißes Licht mit einer Farbtemperatur von 6500 K, ideal für zahlreiche Arrangements. Dank der PWM-Dimmfunktion und einer Lebensdauer von bis zu 100.000 Stunden bietet das Produkt Flexibilität und langanhaltende Nutzung.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Leistung	• 4.8 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 6500 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	10 cm
Lichtausbeute	100
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
Lichtstrom (Meter)	480
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

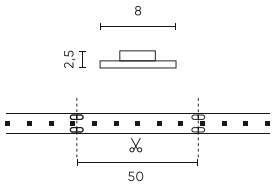
LED line PRIME

Code: 241789

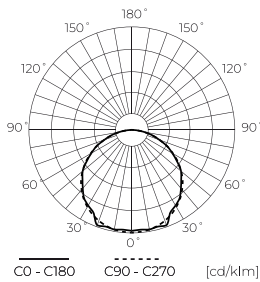
EAN: 5901583241789

Taśma LED 300/5m SMD 24V 6500K
4,8W IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME

Technische Zeichnung

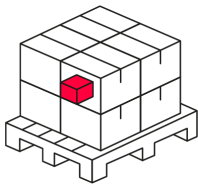


Lichtverteilung



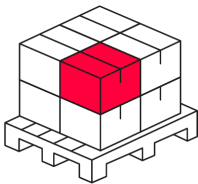
Zusätzliche Produktfotos

Logistikdaten



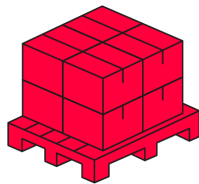
Einzelverpackung

Menge	1
Breite	380 mm
Höhe	130 mm
Länge	400 mm
Gewicht	0,55 kg
Kommentare	



Großverpackung

Menge	20
Breite	350 mm
Höhe	290 mm
Länge	450 mm
Volumen	0,045 m3
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	303

LED line PRIME

Code: 241789

EAN: 5901583241789

**Taśma LED 300/5m SMD 24V 6500K
4,8W IP20 8mm 30m 480lm/m PRIME**

Beispielanwendung