

LED line PRIME

Code: 200012

EAN: 5905378200012

LED-Streifen 480 COB 24V 4000K 11W
IP20 8mm 30m 1100lm/m PRIME



LED Streifen 480 COB 24V 4000K 11W 30m von der LED Linie PRIME ist eine moderne Beleuchtungslösung, gekennzeichnet durch eine hohe Dichte von LEDs von 480 pro Meter. Es emittiert natürliches, weißes Licht bei 4000K Farbtemperatur und liefert hochwertige Farbwiedergabe mit Ra-Indikator auf Ebene 90. Dank der eingesetzten COB-Technologie ist das Band energieeffizient und langlebig und seine Lichteffizienz erreicht bis zu 1.100 Lumen pro Meter.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Leistung	• 11 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	90
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	5 cm
Lichtausbeute	100
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	50 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	35000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9

Parameter	Wert
Dimmfunktion	PWM
MacAdam Schritte	≤3
Kabellänge	200 mm
Lichtstrom (Meter)	1100
Strom (Meter)	0,46
Abstrahlwinkel	180
Diodentyp	COB
Anzahl der LEDs	2400
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	480
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Betriebstemperatur	-30÷45
Für den Innenbereich	Innenbereich

LED line PRIME

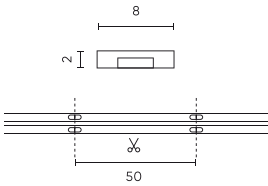
Code: 200012

EAN: 5905378200012

LED-Streifen 480 COB 24V 4000K 11W
IP20 8mm 30m 1100lm/m PRIME

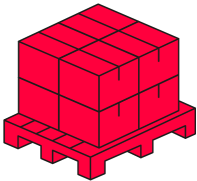
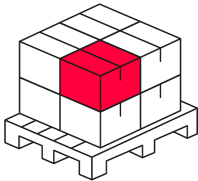
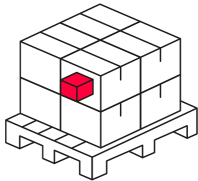
Technische Zeichnung

Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos

Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	30 m
Breite	380 mm
Höhe	40 mm
Länge	400 mm
Gewicht	0,71 kg

Großverpackung

Menge	20
Breite	450 mm
Höhe	350 mm
Länge	290 mm
Volumen	0,026 m3
Gewicht	14,1 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	720
Palettenhöhe	1,90 m
Menge in der Schicht	60
Anzahl der Schichten	6
Großmengen	36
Waage	307 kg

LED line PRIME

Code: 200012

EAN: 5905378200012

**LED-Streifen 480 COB 24V 4000K 11W
IP20 8mm 30m 1100lm/m PRIME**

Beispielanwendung