

LED line PRIME

Code: 205727

EAN: 5905378205727

**LED-Streifen 600 COB 24V 2700K-6500K CCT 8W IP20 2PIN 5mm 5m 640lm/m PRIME**



LED-Band COB 600 24V 2700K-6500K 2PIN CCT 8W von LED Linie PRIME ist eine innovative Lichtquelle mit einer Leistung von 8 W pro Meter, gekennzeichnet durch eine breite Palette von Farbtemperatur von warm (2700 K) bis kalt (6500 K). Mit einer Lichteffizienz von 80 lm/W und einer hohen CRI-Farb wiedergaberate von 90 bietet es natürliche Farbmapping.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Leistung	• 8 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 2700-6500 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	90
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	2 cm
Lichtausbeute	80
Lichtstrom	640
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	0
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Dimmfunktion	PWM
MacAdam Schritte	≤3
PCB Breite	5 mm

Parameter	Wert
Maximale Breite des LED Streifens	5
Lichtstrom (Meter)	640
Strom (Meter)	0,33
Farbwiedergabeindex CRI	90
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	COB
Anzahl der LEDs	600
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
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: 205727

EAN: 5905378205727

**LED-Streifen 600 COB 24V 2700K-6500K CCT 8W IP20 2PIN 5mm 5m 640lm/m PRIME**

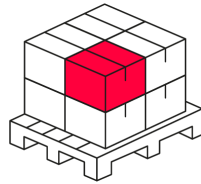
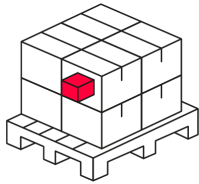
**Technische Zeichnung**

**Lichtverteilung**

**Zusätzliche Produktfotos**



**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	5 m
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,111 kg

**Großverpackung**

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m <sup>3</sup>
Gewicht	5 kg
Kommentare	

**Europalette**

Menge	12000 m
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in der Schicht	240
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	2400
Waage	300 kg

---

LED line PRIME

Code: 205727

EAN: 5905378205727

**LED-Streifen 600 COB 24V 2700K-  
6500K CCT 8W IP20 2PIN 5mm 5m  
640lm/m PRIME**

---

**Beispielanwendung**