

LED line PRIME

Code: 210950

EAN: 5905378210950

**LED-Streifen 480 COB 24V 3000K 11W  
IP20 8mm 30m 1100lm/m PRIME**



LED LED-Leitung PRIME 480 COB 30 m lang, mit 24 V Gleichspannung versorgt, bietet eine effektive Leistung von 11 W pro Meter. Es zeichnet sich durch eine Farbe von Licht 3000 K aus und bietet angenehme warme Farbtöne. Ausgestattet mit COB-Dioden erreicht sie eine hohe Lichtleistung von 1100 lm/m und einen ausgezeichneten Farbwiedergabekoeffizienten von 90 Ra. Dank der niedrigen Werte der UGR und der verwendeten PWM-Technologie wird der Flimmereffekt beseitigt.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Leistung	• 11 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 3000 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
Dimmfunktion	PWM

Parameter	Wert
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
Höhe	2

LED line PRIME

Code: 210950

EAN: 5905378210950

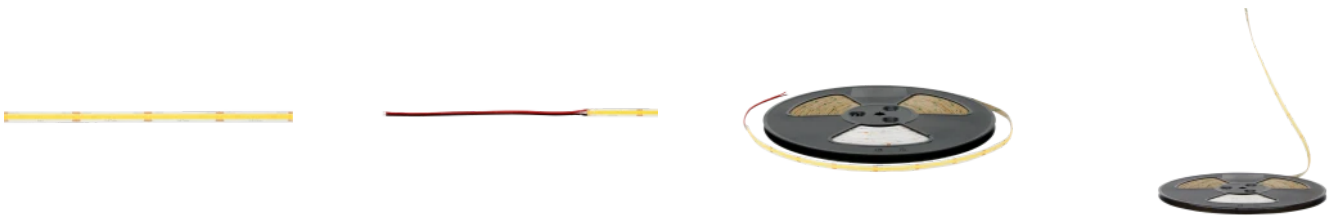
**LED-Streifen 480 COB 24V 3000K 11W  
IP20 8mm 30m 1100lm/m PRIME**

**Technische Zeichnung**

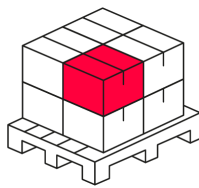
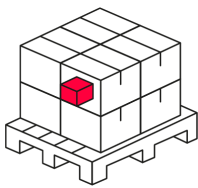


**Lichtverteilung**

**Zusätzliche Produktfotos**



**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	5 m
Gewicht	0,648 kg

**Großverpackung**

Menge	20
Breite	350 mm
Höhe	290 mm
Länge	450 mm
Gewicht	14,26 kg

**Europalette**

---

LED line PRIME

Code: 210950

EAN: 5905378210950

**LED-Streifen 480 COB 24V 3000K 11W  
IP20 8mm 30m 1100lm/m PRIME**

---

**Beispielanwendung**