

LED line PRIME

Code: 210943

EAN: 5905378210943

**LED-Streifen 480 COB 24V 3000K 11W
IP20 8mm 5m 1100lm/m PRIME**



LED-Band 480 COB 24V 3000K 11W PRIME von LED Linie PRIME ist eine perfekte Lösung für anspruchsvolle Anwender. Mit der COB-Technologie wurde eine hohe Lichtleistung von 1100 lm pro Meter erreicht, wodurch intensives Weißlicht mit einer Farbtemperatur von 3000 K entsteht. Das Band zeichnet sich durch einen Winkel der Lichtverteilung von 180° aus, der eine gleichmäßige Raumausleuchtung ermöglicht.



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 mm

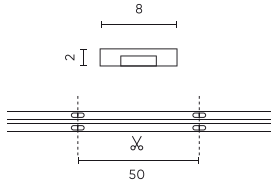
LED line PRIME

Code: 210943

EAN: 5905378210943

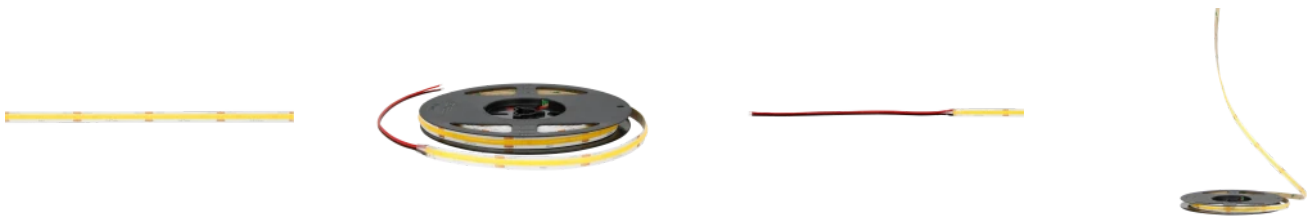
**LED-Streifen 480 COB 24V 3000K 11W
IP20 8mm 5m 1100lm/m PRIME**

Technische Zeichnung



Lichtverteilung

Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	5 m
Gewicht	0,13 kg

Großverpackung

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Gewicht	6,62 kg

Europalette

Menge	2400
Palettenhöhe	1,8 m
Großmengen	60
Waage	430 kg

LED line PRIME

Code: 210943

EAN: 5905378210943

**LED-Streifen 480 COB 24V 3000K 11W
IP20 8mm 5m 1100lm/m PRIME**

Beispielanwendung