

LED line PRIME

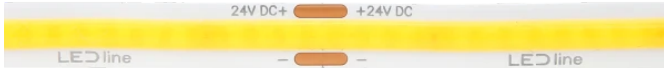
Code: 210912

EAN: 5905378210912

**LED-Streifen 320 COB 24V 3000K 8W
IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**



LED-Band 320 COB 24V 3000K 8W Prime LED Linie PRIME ist eine ausgezeichnete Lösung für anspruchsvolle Anwender. Sie zeichnet sich durch eine hohe Lichtleistung von 100 lm/W und einen Farbwiedergabekoeffizienten von 90 Ra aus, der eine natürliche Farbwiedergabe ermöglicht. Die 3.000 K Lichtfarbe erzeugt eine gemütliche, warme Atmosphäre. Das Produkt hat eine Länge von 5 m und einen Lichtwinkel von 180°, wodurch eine effektive Beleuchtung großer Flächen ermöglicht wird.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Leistung	• 8 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)	800
Strom (Meter)	0,333
Abstrahlwinkel	180
Diodentyp	COB
Anzahl der LEDs	1600
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	320
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Betriebstemperatur	-30÷45
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	2

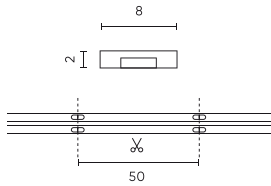
LED line PRIME

Code: 210912

EAN: 5905378210912

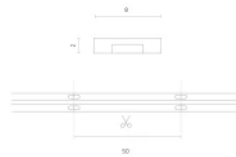
**LED-Streifen 320 COB 24V 3000K 8W
IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**

Technische Zeichnung

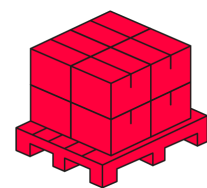
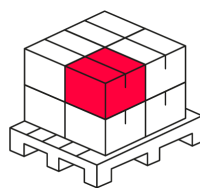
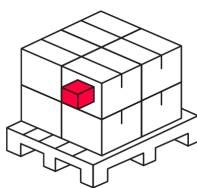


Lichtverteilung

Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	5 m
Breite	155 mm
Höhe	15 mm
Länge	155 mm
Gewicht	0,123 kg

Großverpackung

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Gewicht	5,54 kg

Europalette

Menge	60
Großmengen	2400
Waage	360 kg

LED line PRIME

Code: 210912

EAN: 5905378210912

**LED-Streifen 320 COB 24V 3000K 8W
IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**

Beispielanwendung