

LED line PRIME

Code: 211070

EAN: 5905378211070

**LED-Streifen 320 COB 24V 4000K 5W
IP66 9mm 5m 500lm/m PRIME**



LED 320 COB 24V 4000K PRIME ist eine moderne Beleuchtungslösung mit einer Leistung von 5 W/m. Dank der Verwendung der COB-Technologie ist eine hohe Lichteffizienz von 100 lm/W und ein außergewöhnlicher Farbwiedergabekoeffizient Ra 90, der eine natürliche Farbwiedergabe garantiert. Es zeichnet sich durch einen hohen Schutz von IP66 aus, der Feuchtigkeit und Staub beständig macht. Die Länge des Bandes beträgt 5 Meter, mit der Möglichkeit, alle 5 cm zu schneiden.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Leistung	• 5 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	90
Schutzart	IP66
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)	500
Strom (Meter)	0,208
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
Höhe	3 mm

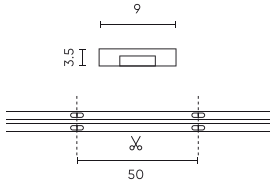
LED line PRIME

Code: 211070

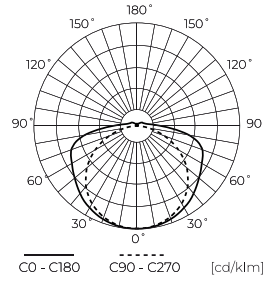
EAN: 5905378211070

**LED-Streifen 320 COB 24V 4000K 5W
IP66 9mm 5m 500lm/m PRIME**

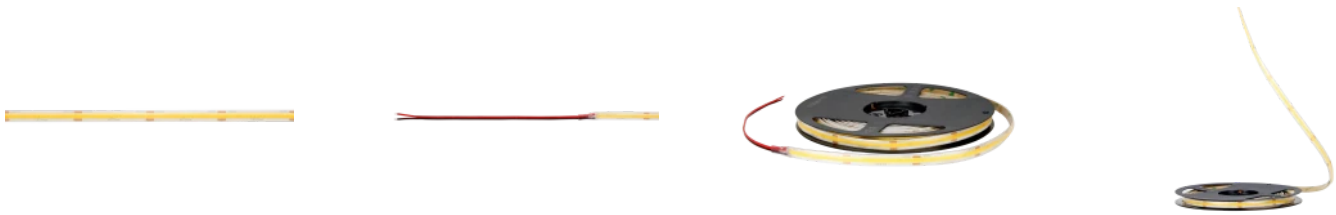
Technische Zeichnung



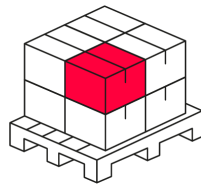
Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	5 m
Gewicht	0,209 kg

Großverpackung

Menge	40
Breite	380 mm
Höhe	210 mm
Länge	460 mm
Gewicht	8,36 kg

Europalette

Menge	2400
Palettenhöhe	1,90 m
Großmengen	60
Waage	293 kg

LED line PRIME

Code: 211070

EAN: 5905378211070

**LED-Streifen 320 COB 24V 4000K 5W
IP66 9mm 5m 500lm/m PRIME**

Beispielanwendung