

LED line PRIME

Code: 205734

EAN: 5905378205734

LED-Streifen 360 COB 24V 4000K 10W
IP20 DIGITAL SPI 10mm 5m 650lm/m
PRIME



LED Streifen 360 COB 24V 4000K 10W DIGITAL SPI von LED Linie PRIME ist eine fortschrittliche Beleuchtungslösung, die eine ausgezeichnete Lichtqualität bietet. Durch die Emission eines Lichtstroms von 650 Lumen bietet es eine gleichmäßige Beleuchtung mit einer natürlichen Farbtemperatur von 4000 K. Durch den Einsatz von COB-Dioden und SPI-Technologie ermöglicht das Band eine präzise Helligkeitsregelung und Einstellung der Lichtintensität auf individuelle Bedürfnisse.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Leistung	• 10 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	90
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	8,33 cm
Lichtausbeute	65
Lichtstrom	650
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	50 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	35000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0,9
Dimmfunktion	SPI

Parameter	Wert
MacAdam Schritte	≤3
Kabellänge	150 mm
PCB Breite	10 mm
Lichtstrom (Meter)	650
Strom (Meter)	0,42
Farbwiedergabeindex CRI	95
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	COB
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 mm

LED line PRIME

Code: 205734

EAN: 5905378205734

LED-Streifen 360 COB 24V 4000K 10W
IP20 DIGITAL SPI 10mm 5m 650lm/m
PRIME

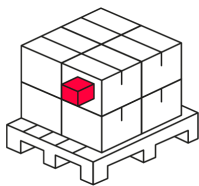
Technische Zeichnung

Lichtverteilung

Zusätzliche Produktfotos

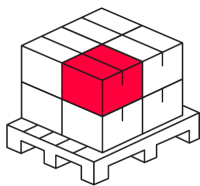


Logistikdaten



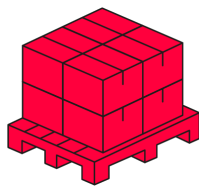
Einzelverpackung

Menge	5 m
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,158 kg
Kommentare	



Großverpackung

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m3
Gewicht	7 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: 205734

EAN: 5905378205734

**LED-Streifen 360 COB 24V 4000K 10W
IP20 DIGITAL SPI 10mm 5m 650lm/m
PRIME**

Beispielanwendung