

LED line PRIME

Code: 479976

EAN: 5907777479976

LED-Streifen 960/5m SMD 24V 4000K  
17,5W IP20 10mm 5m 2800lm/m PRIME



LED-Streifen 192 SMD 24V 4000K 17,5W 160lm/W LED Linie PRIME ist eine moderne Lichtquelle mit hoher Lichteffizienz, die eine Leistung von bis zu 160 Lumen pro Watt erreicht. Es zeichnet sich durch eine Stromversorgung von 24V DC und eine Leistung von 17,5W pro Meter aus. Dank der verwendeten SMD-Technologie und hochwertigen Komponenten bietet sie eine gleichmäßige Lichtemission in neutralem Weiß (4000K).



Technische Daten

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D	MacAdam Schritte	≤3
Garantie	5	Kabellänge	200 mm
Leistung	• 17.5 W / m	Lichtstrom (Meter)	2800
Spannung	• 24 V DC	Strom (Meter)	0,73
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K	Abstrahlwinkel	120
Lichtfarbe	Weiß	Diodentyp	SMD
Farbwiedergabe-Index Ra	80	Anzahl der LEDs	960
Schutzart	IP20	Kompatibler Dimmer	PWM
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III	Laminat (Farbe)	Weiß
Lichtausbeute	160	Laminat (Dicke)	3
Lumenerhaltungsfaktor	96	Anzahl der LEDs (Meter)	192
Lebensdauer L70B50	50 000 h	Klebebandtyp	3M 300 LSE
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	35000 h	Betriebstemperatur	-25÷45
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9	Für den Innenbereich	Innenbereich
Dimmfunktion	PWM		

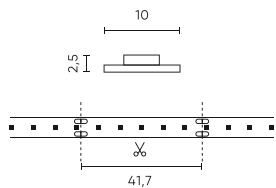
LED line PRIME

Code: 479976

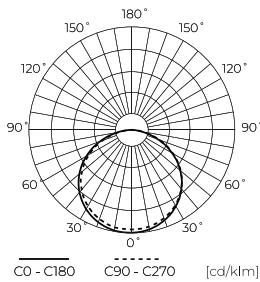
EAN: 5907777479976

LED-Streifen 960/5m SMD 24V 4000K  
17,5W IP20 10mm 5m 2800lm/m PRIME

Technische Zeichnung

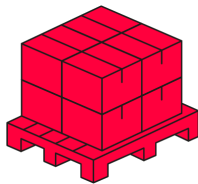
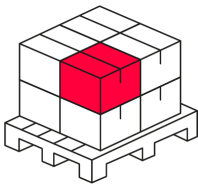
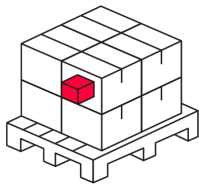


Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos

Logistikdaten



Einzelverpackung

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

Großverpackung

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m3
Gewicht	6,34 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	12000 m
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in der Schicht	240
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	2400
Waage	405,4 kg

---

LED line PRIME

Code: 479976

EAN: 5907777479976

**LED-Streifen 960/5m SMD 24V 4000K  
17,5W IP20 10mm 5m 2800lm/m PRIME**

---

**Beispielanwendung**