

LED line PRIME

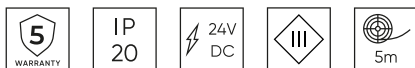
Code: 479952

EAN: 5907777479952

**LED-Streifen 640/5m SMD 24V 4000K  
8,5W IP20 10mm 5m 1360lm/m PRIME**



LED-Band 128 SMD von der LED-Linie PRIME ist eine innovative Lichtquelle mit einer Leistung von 8,5 W pro Meter, die mit 24 V Gleichspannung arbeitet. Es zeichnet sich durch eine hervorragende Lichtleistung von bis zu 160 lm/W und neutraler Lichtfarbe (4000 K). Die verwendeten SMD-Dioden bieten einen langfristigen und effektiven Betrieb mit einer Lebensdauer von L70B50 von bis zu 50.000 Stunden. Dank der Dimmfunktion werden Sie die Lichtstärke an Ihre Bedürfnisse anpassen und eine angenehme Atmosphäre in jedem Interieur schaffen.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Garantie	5
Leistung	• 8.5 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	6,25 cm
Lichtausbeute	160
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)	1360
Strom (Meter)	0,35
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD
Anzahl der LEDs	640
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	3
Anzahl der LEDs (Meter)	128
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Betriebstemperatur	-25÷45
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	2,5

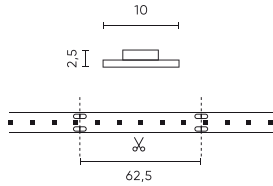
LED line PRIME

Code: 479952

EAN: 5907777479952

**LED-Streifen 640/5m SMD 24V 4000K  
8,5W IP20 10mm 5m 1360lm/m PRIME**

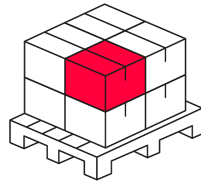
**Technische Zeichnung**



**Lichtverteilung**

**Zusätzliche Produktfotos**

**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	5
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,128 kg
Kommentare	

**Großverpackung**

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m <sup>3</sup>
Gewicht	5,4 kg
Kommentare	

**Europalette**

Menge	12000 m
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in der Schicht	240 szt.
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	2400 szt.
Waage	349,0

---

LED line PRIME

Code: 479952

EAN: 5907777479952

**LED-Streifen 640/5m SMD 24V 4000K  
8,5W IP20 10mm 5m 1360lm/m PRIME**

---

**Beispielanwendung**