

LED line PRIME

Code: 476845

EAN: 5907777476845

**LED-Streifen 320 COB 24V 6500K 8W  
IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**



LED-Band 320 COB 24V 6500K 8W von der renommierten LED-Linie PRIME ist eine moderne Beleuchtungslösung, die eine hohe Lichtqualität gewährleistet. Es emittiert kaltes, weißes Licht mit einer Farbtemperatur von 6500 K, perfekt für verschiedene Anwendungen. Mit einer Lichtleistung von 800 lm/m und einem geringen Energieverbrauch bietet das Produkt Energieeffizienzklasse F.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Leistung	• 8 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 6500 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)	0
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Betriebstemperatur	-30÷45
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	2 mm

LED line PRIME

Code: 476845

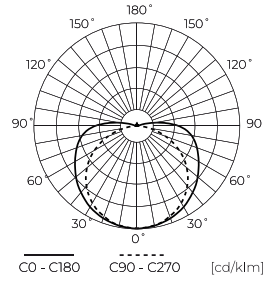
EAN: 5907777476845

**LED-Streifen 320 COB 24V 6500K 8W  
IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**

**Technische Zeichnung**

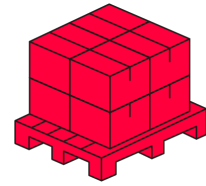
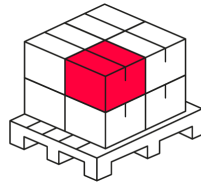
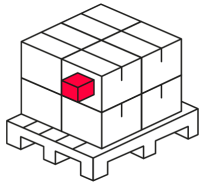


**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**

**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	5 m
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,121 kg
Kommentare	

**Großverpackung**

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

**Europalette**

Menge	2400
Palettenhöhe	1,90 m
Menge in der Schicht	240
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	60
Waage	355 kg

---

LED line PRIME

Code: 476845

EAN: 5907777476845

**LED-Streifen 320 COB 24V 6500K 8W  
IP20 8mm 5m 800lm/m PRIME**

---

**Beispielanwendung**