

LED line LITE

Code: 241628

EAN: 5901583241628

LED-Streifen 600/5m SMD 24V 11000K  
9,6W IP65 8mm 5m 800lm/m LITE



LED Linie 600 SMD 24V 11000K 9.6W IP65 ist eine innovative Beleuchtungslösung, die eine hohe Effizienz und langlebige Nutzung gewährleistet. Dank der Verwendung von SMD3528 Dioden erreicht es einen Lichtstrom von 400 lm pro Meter und Ra Farbwiedergabefaktor von 80. Darüber hinaus zeichnet sich das Band durch IP65 Leck-Klasse aus, wodurch es widerstandsfähig gegen widrige Wetterbedingungen ist.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	3
Leistung	• 9.6 W / m
Spannung	• 24 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 11000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	5 cm
Lichtausbeute	83
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	≤6
Lichtstrom (Meter)	800
Strom (Meter)	0,4
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD3528
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	120
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	100 000 h
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-20÷45

LED line LITE

Code: 241628

EAN: 5901583241628

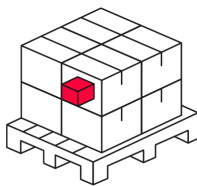
LED-Streifen 600/5m SMD 24V 11000K  
9,6W IP65 8mm 5m 800lm/m LITE

Technische Zeichnung

Lichtverteilung

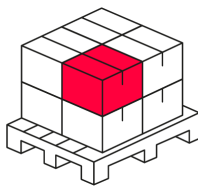
Zusätzliche Produktfotos

Logistikdaten



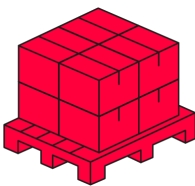
Einzelverpackung

Breite	180 mm
Höhe	20 mm
Länge	180 mm
Gewicht	0,188 kg



Großverpackung

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m3
Gewicht	7,66 kg
Kommentare	



Europalette

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

---

LED line LITE

Code: 241628

EAN: 5901583241628

**LED-Streifen 600/5m SMD 24V 11000K  
9,6W IP65 8mm 5m 800lm/m LITE**

---

**Beispielanwendung**