

LED line PRIME

Code: 244056

EAN: 5901583244056

LED-Streifen 70/5m SMD 12V 6500K
18W IP20 WIDE BEAM 160° 10mm 5m
1232lm/m PRIME



LED-Band 70 SMD 12V 6500K 18W WIDE BEAM 160° von LED Linie PRIME ist eine innovative Lösung mit hoher Lichtleistung von 1260 Lumen. Dank der Verwendung von SMD6060 Dioden und einem Lichtverteilungswinkel von 160° bietet es eine gleichmäßige Beleuchtung für große Räume. Das Produkt ist nicht-silent, kompatibel mit PWM-Technologie, und seine Haltbarkeit wurde für bis zu 100.000 Stunden geschätzt.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Garantie	5
Leistung	• 18 W / m
Spannung	• 12 V DC
Farbtemperatur des Lichts	• 6500 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP20
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Schneideabschnitt	7 cm
Lichtausbeute	70
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
Lichtstrom (Meter)	1260
Strom (Meter)	1,5
Abstrahlwinkel	160
Diodentyp	SMD6060
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	14
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	4

LED line PRIME

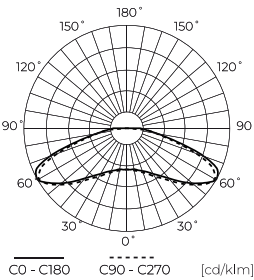
Code: 244056

EAN: 5901583244056

LED-Streifen 70/5m SMD 12V 6500K
18W IP20 WIDE BEAM 160° 10mm 5m
1232lm/m PRIME

Technische Zeichnung

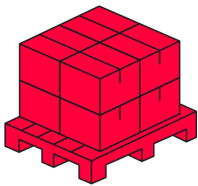
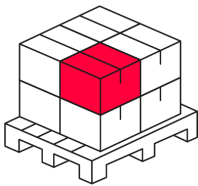
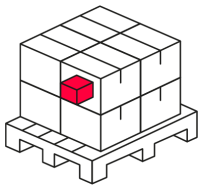
Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	5 m
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,095 kg

Großverpackung

Menge	40
Breite	320 mm
Höhe	180 mm
Länge	360 mm
Volumen	0,020 m3
Gewicht	4,3 kg
Kommentare	

Europalette

Menge	12000 m
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in der Schicht	240
Anzahl der Schichten	10
Großmengen	2400
Waage	331 kg

LED line PRIME

Code: 244056

EAN: 5901583244056

**LED-Streifen 70/5m SMD 12V 6500K
18W IP20 WIDE BEAM 160° 10mm 5m
1232lm/m PRIME**

Beispielanwendung