

Technische Daten Aluminiumschiene: 120 SMD Surface mounted device 3.5 x 2.8 mm SMD Größe ~120° Abstrahlwinkel 11,0 ±1W Verbrauch in Watt DC 12V Betriebsspannung in Volt -30°C bis +45°C Betriebstemperatur in Celsius 35.000 Std. Lebensdauer in Stunden IP54 Schutzklasse		Metrik: 242 g Gewicht in Gramm 9,2 x 20,4 x 1019 mm Abmessungen in mm 8,4 mm SMD Abstand	
Degradation (Lichtverlust nach Stunden): 1.000 Std. Nutzung Verlust ~ 1% der Lichtstärke 5.000 Std. Nutzung Verlust ~ 3% der Lichtstärke 10.000 Std. Nutzung Verlust ~ 5% der Lichtstärke		Technische Zeichnung (Angaben in mm): 	
Lichtintensität (Lichtstrom) der LEDs: 340 ±16 lm Lumen weiß 330 ±16 lm Lumen warmweiß 320 ±16 lm Lumen warmweiß gelblich		Lichtstärke der LEDs: 0,8 – 1,5 cd Candela weiß 0,8 – 1,5 cd Candela warmweiß	
Farbtemperatur in Grad Kelvin: 6500° - 8000°K LED-Licht weiß 3000° - 3500°K LED-Licht warmweiß 2700°K LED-Licht warmweiß gelblich			

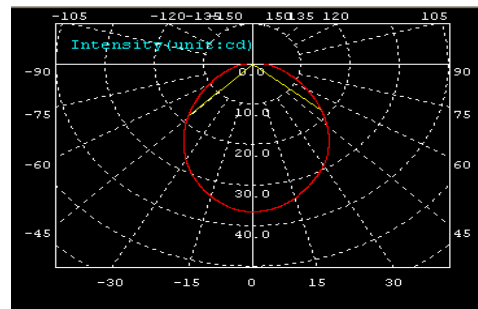
Beschreibung:

Diese Aluminium Schiene von 100cm Länge mit 120 superbright in Epoxidharz eingegossenen SMDs kann leicht mit 2 Schraubchen (nicht im Lieferumfang enthalten) montiert werden oder mit doppelseitigem Klebeband (auch nicht enthalten) fixiert werden. Es können maximal bis zu zwei Schienen hintereinander im Verbund angeschlossen werden. Dazu sollte mit DC12V der passende Gleichspannungstransformator verwendet werden. Die SMD-Schiene hat eine sehr lange Lebensdauer von ca. 35.000 Betriebsstunden (im Vergleich dazu Wolfram-Lampen mit nur ca. 2.000 Betriebsstunden). UV und IR-spektralfrei. SMD-Schienen werden nicht heiß, es besteht keine Brandgefahr! Stoßunempfindlich!

So sparen Sie 12 Std. lang Strom! Rund 70% Energieeinsparung!
Rechenbeispiel:

Standard 80 Watt Wolfram- oder Halogen-Strahler
 80W x 12Std x 365 Tage = 350,4 kWh x 0,22€/kWh = 77,09 € pro Jahr

SMD-Aluminium-Schiene
 11W x 12Std x 365 Tage = 48,18 kWh x 0,22€ /kWh = 10,60 € pro Jahr



Disclaimer: Die Freigabe des Bildmaterials erfolgt ausschließlich für die Kunden der ASIA ImEx GmbH sowie deren Kunden für den Zeitraum des Warenbezugs direkt oder indirekt von der ASIA ImEx GmbH. Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten.