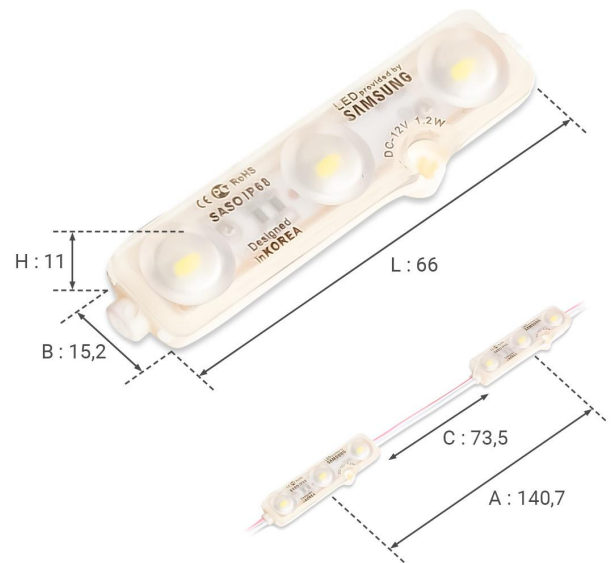


Art.-Nr. 1697: LED Modul SMD5630 6000K DC12V 1,2W IP68

Produktbilder





Angaben in mm

Produktbeschreibung

LED Modul SMD2835 6000K DC12V 1,2W IP68

Unser LED Modul SMD2835 mit 1,2W Leistung und einer Betriebsspannung von 12V ist die ideale Lösung zur Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es besticht durch hervorragende Lichtqualität, Energieeffizienz und einfache Installation.

- ?? Weiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung
- ?? Geringer Energieverbrauch von nur 1,2 Watt pro Modul
- ?? Flexible Montagemöglichkeiten für unterschiedliche Anwendungen
- ?? Hohe Helligkeit mit 120 Lumen pro Modul
- ?? Schutzart IP68 für extreme Bedingungen
- ?? Selbstklebende Rückseite für einfache Befestigung

Gleichmäßige Ausleuchtung

Das LED Modul SMD2835 bietet einen breiten Abstrahlwinkel von 160°, der eine gleichmäßige Lichtverteilung gewährleistet. Dadurch erstrahlen Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen in einem klaren kaltweißen Licht ohne dunkle Bereiche oder Schatten.

Energieeffizienz

Unsere LED Module sind besonders energieeffizient und verbrauchen nur 1,2 Watt pro Modul. Die Lichtfarbe Kaltweiß (6000K) sorgt für eine helle und klare Beleuchtung, ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen.

Flexible Montagemöglichkeiten

Dank der kompakten Abmessungen von 66 x 15,2 x 11 mm und der Kabellänge von 73,5 mm zwischen den Modulen bieten unsere Module flexible und einfache Montagemöglichkeiten. Sie eignen sich hervorragend für Leuchtkästen mit einer Tiefe von 100 bis 200 mm. Die Konstantspannung von 12 Volt (DC) sorgt zudem für eine stabile und zuverlässige Leistung.

Hohe Helligkeit

Unsere LED Module bieten eine starke Helligkeit von 120 Lumen pro Modul. Diese Leuchtkraft stellt sicher, dass Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen gut sichtbar sind und in einem intensiv kaltweißen Licht erstrahlen.

Robustes Design

Unsere LED Module sind nach Schutzart IP68 klassifiziert, was sie sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich geeignet macht. Sie sind gegen Staub und dauerhaftes Untertauchen in Wasser geschützt, was ihre Vielseitigkeit und Langlebigkeit erhöht.

Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Das LED Modul eignet sich hervorragend zur Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Die kaltweiße Lichtfarbe schafft eine helle und professionelle Atmosphäre

und kann in zahlreichen Anwendungen eingesetzt werden.

Selbstklebende Rückseite

Unsere Module verfügen über eine selbstklebende Rückseite für eine schnelle Fixierung. Wenn jedoch vorgesehene Löcher für eine Verschraubung vorhanden sind, empfehlen wir, diese zu nutzen, da die selbstklebende Rückseite nur zur Fixierung dient.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

| | |
|---------------------|--|
| Name | LED Modul SMD5630 6000K DC12V 1,2W IP68 |
| Artikelnummer / SKU | 1697 |
| EAN | 4260385827708 |
| Hersteller EAN | 4260385827708 |
| Hersteller | LongLife LED GmbH by HK |

Rechtliche Produktdaten

| | |
|--|------------|
| Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015) | F |
| EPREL-Eintragungsnummer | 897264 |
| Garantie | 2 Jahre |
| Prüfzeichen | CE, RoHS |
| Herkunftsland | China |
| Dimmbar | Ja |
| Lichtfarbe | kaltweiß |
| Nennlebensdauer | 50000 Std. |
| Schutzart (IP) | IP68 |
| Abstrahlwinkel | 160 Grad |
| Akzentbeleuchtung | geeignet |
| LED-Chip-Typ | SMD5630 |
| LED-Hersteller | SAMSUNG |
| Einbau-LEDs | Ja |
| Eingebaute LEDs | Ja |

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Farbtemperatur | 6000 K |
| Eingangsspannung (V) | 12 V/DC |
| Energieverbrauch | 1 W |
| Leistung | 1 W |
| Lichtstrom | 120 Lumen |
| Nennlichtstrom | 120 Lumen |
| Nennstrom | 100 mA |
| Netzteil | extern |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Abdeckung | klar |
| Produktbreite | 15 mm |
| Produktlänge | 66 mm |
| Produkthöhe | 11 mm |
| Gewicht | 0,010 kg |
| Netto-Gewicht des Produktes | 0,010 kg |

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Betriebstemperatur (°C) | -20 °C bis +60 °C |
|-------------------------|-------------------|

Produkteigenschaften Module

| | |
|------------------------------|------------|
| Lichtstrom pro Modul | 120,000 lm |
| Kabellänge Anschlusskabel | 50 mm |
| Kabellänge zwischen Modulen | 73 mm |
| Module pro Kette | 50 |
| Abstand zwischen Modulmitten | 140 mm |