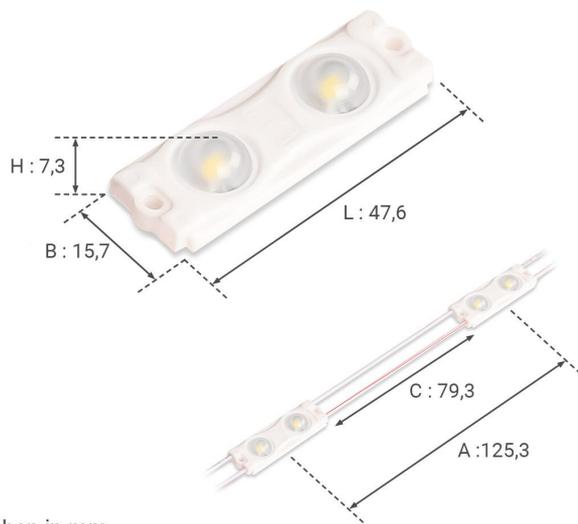
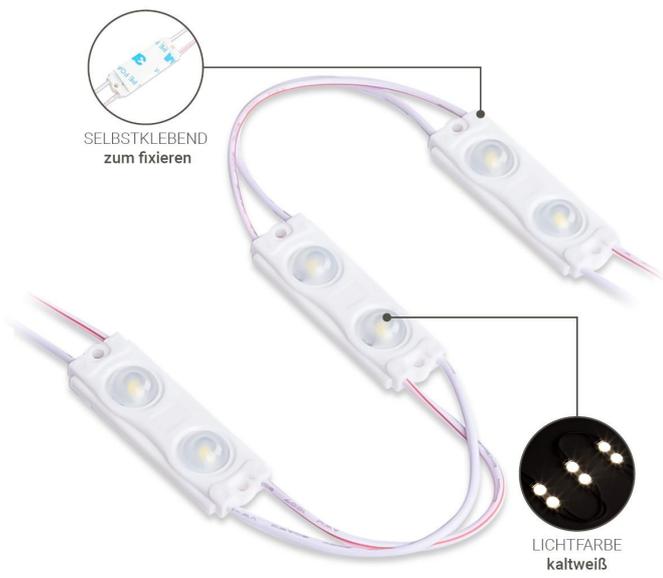


# Art.-Nr. 1706: LED Modul SMD2835 DC12V 0,72W IP68 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6500K

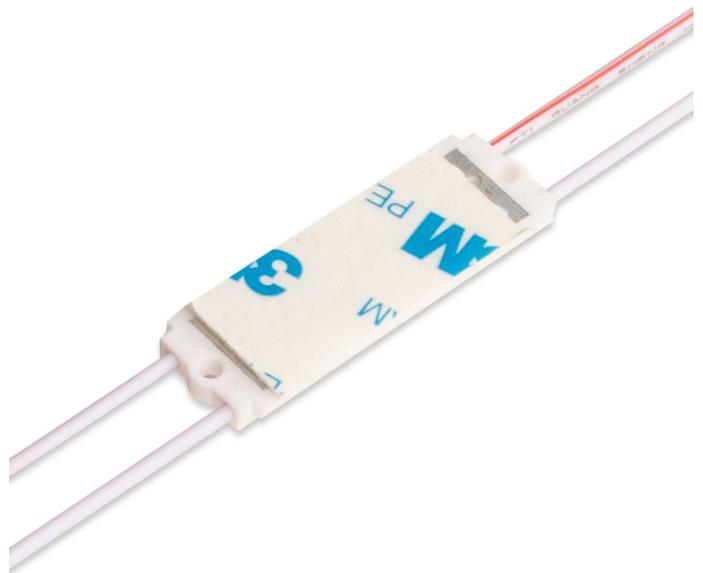
## Produktbilder

---





Angaben in mm



## Produktbeschreibung

---

### **LED Modul SMD2835 DC12V 0,72W IP68 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6500K**

Unser LED Modul SMD2835 mit einer Leistung von 0,72W und einer Betriebsspannung von 12V ist die perfekte Wahl für die Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es überzeugt durch seine hervorragende Lichtqualität, Energieeffizienz und einfache Installation.

- ?? Weiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung
- ?? Niedriger Energieverbrauch von nur 0,72 Watt pro Modul
- ?? Vielseitige Montagemöglichkeiten für diverse Anwendungen
- ?? Hohe Leuchtkraft mit 60 Lumen pro Modul
- ?? Schutzart IP68 für extreme Bedingungen
- ?? Selbstklebende Rückseite für schnelle Fixierung

#### **Gleichmäßige Ausleuchtung**

Das LED Modul SMD2835 bietet einen weiten Abstrahlwinkel von 160°, der eine gleichmäßige Lichtverteilung sicherstellt. 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 0,72 Watt pro Modul. Die Lichtfarbe Kaltweiß (6500K) sorgt für eine helle und klare Beleuchtung, die ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen ist.

#### **Vielseitige Montagemöglichkeiten**

Dank der kompakten Abmessungen von 47,6 x 15,7 x 7,3 mm und einer Kabellänge von 79,3 mm zwischen den Modulen bieten unsere Module flexible und einfache Montagemöglichkeiten. Die Module sind für eine Bautiefe von 100 bis 200 mm geeignet. Die Konstantspannung von 12 Volt (DC) gewährleistet eine stabile und zuverlässige Leistung.

#### **Hohe Leuchtkraft**

Unsere LED Module bieten eine starke Leuchtkraft von 60 Lumen pro Modul. Diese Helligkeit stellt sicher, dass Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen stets gut sichtbar sind und in einem intensiv kaltweißen Licht erstrahlen.

#### **Robustes Design**

Unsere LED Module sind nach Schutzart IP68 zertifiziert, 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

Leuchtworbeanlagen. 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 SMD2835 DC12V 0,72W IP68 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6500K
Artikelnummer / SKU	1706
EAN	4260385827623
Hersteller EAN	4260385827623
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	897314
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP68
Abstrahlwinkel	160 Grad
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja

Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	6500 K
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	1 W
Leistung	1 W
Lichtstrom	60 Lumen
Nennlichtstrom	60 Lumen
Netzteil	extern
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	klar
Produktbreite	15 mm
Produktlänge	47 mm
Produkthöhe	7 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	60,000 lm
Kabellänge Anschlusskabel	50 mm
Kabellänge zwischen Modulen	79 mm
Module pro Kette	20
Abstand zwischen Modulmitten	125 mm