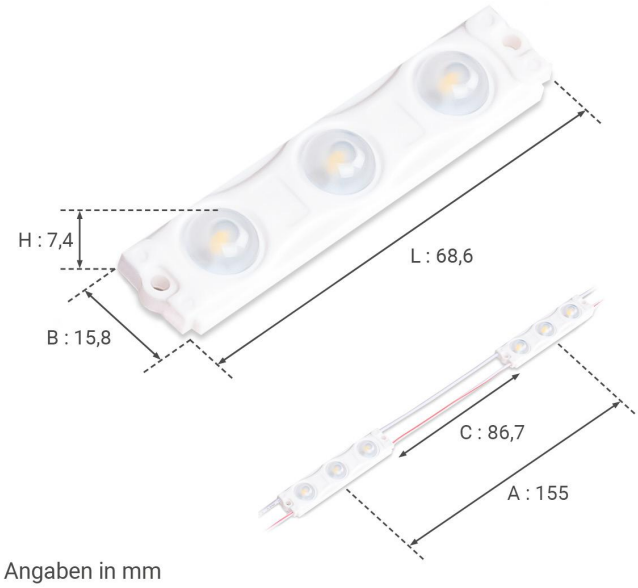
LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

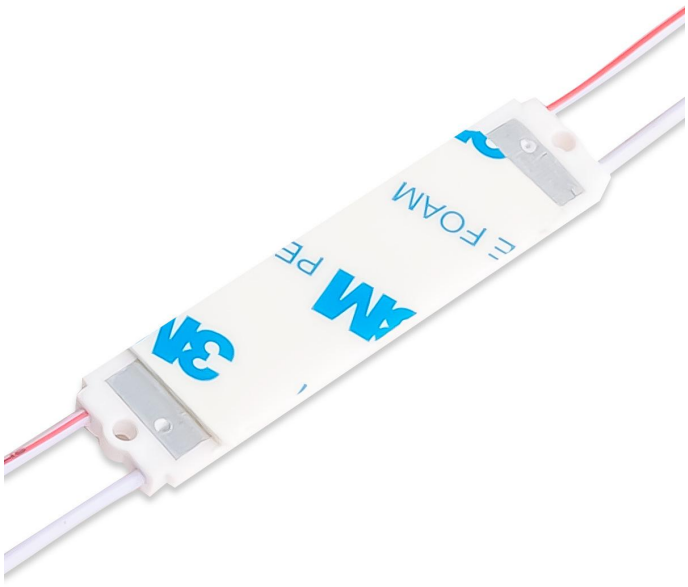
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 1707: LED Modul SMD2835 DC12V 1,08W IP68 - Lichtfarbe: Neutralweiß 4500K

Produktbilder



Angaben in mm



Produktbeschreibung

LED Modul SMD2835 DC12V 1,08W IP68 - Lichtfarbe: Neutralweiß 4500K

Unser LED Modul SMD2835 mit einer Leistung von 1,08W und einer Betriebsspannung von 12V ist die perfekte Lösung zur Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es überzeugt durch hervorragende Lichtqualität, Energieeffizienz und eine einfache Installation.
?? Weiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung
?? Niedriger Energieverbrauch von nur 1,08 Watt pro Modul
?? Vielseitige Installationsmöglichkeiten für unterschiedliche Anwendungen
?? Hohe Helligkeit mit 90 Lumen pro Modul
?? Schutzart IP68 für extreme Bedingungen
?? Selbstklebende Rückseite zur vorübergehenden Fixierung – für dauerhafte Montage bitte die Befestigungsösen verwenden (z. B. mit Nägeln oder Schrauben).

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 neutralweißen Licht ohne dunkle Bereiche oder Schatten.

Energieeffizienz

Unsere LED Module sind besonders energieeffizient und verbrauchen nur 1,08 Watt pro Modul. Die Lichtfarbe Neutralweiß (4500K) sorgt für eine angenehme und helle Beleuchtung, die ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen ist.

Vielseitige Installationsmöglichkeiten

Dank der kompakten Abmessungen von 68,6 x 15,8 x 7,4 mm und einer Kabellänge von 86,7 mm ermöglichen unsere Module eine flexible und einfache Installation. Die Module sind für eine Bautiefe von 100 mm bis 200 mm geeignet. Die Konstantspannung von 12 Volt (DC) sorgt zudem für eine stabile und zuverlässige Leistung.

Hohe Helligkeit

Unsere LED Module bieten eine starke Helligkeit von 90 Lumen pro Modul. Diese hohe Leuchtkraft stellt sicher, dass Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen stets gut sichtbar sind und in einem neutralweißen 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 neutralweiße Lichtfarbe schafft eine klare und professionelle Atmosphäre und kann in zahlreichen Anwendungen eingesetzt werden.

Selbstklebende Rückseite

Die Module verfügen über eine selbstklebende Rückseite, die eine schnelle und einfache Fixierung ermöglichen. 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 1,08W IP68 - Lichtfarbe: Neutralweiß 4500K
Artikelnummer / SKU	1707
EAN	4260385827616
Hersteller EAN	4260385827616
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	neutralweiß
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	4500 K
Produktfarbe	weiß

Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	klar
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	90,000 lm
Kabellänge Anschlusskabel	50 mm
Kabellänge zwischen Modulen	86 mm
Module pro Kette	20
Abstand zwischen Modulmitten	155 mm