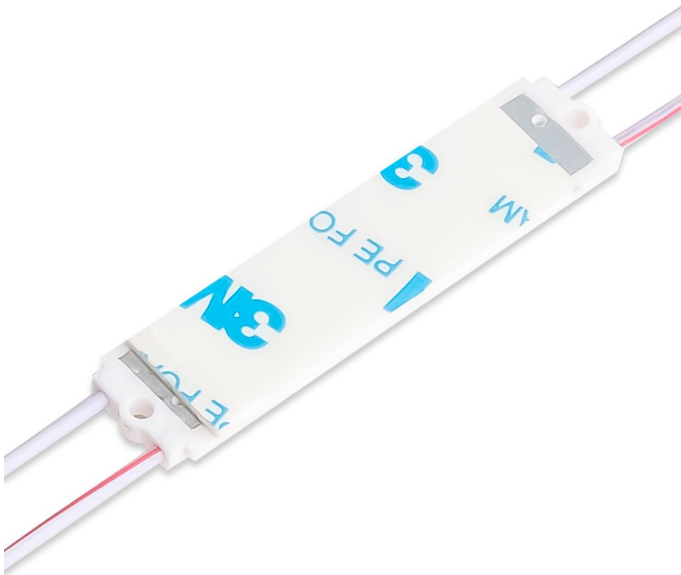
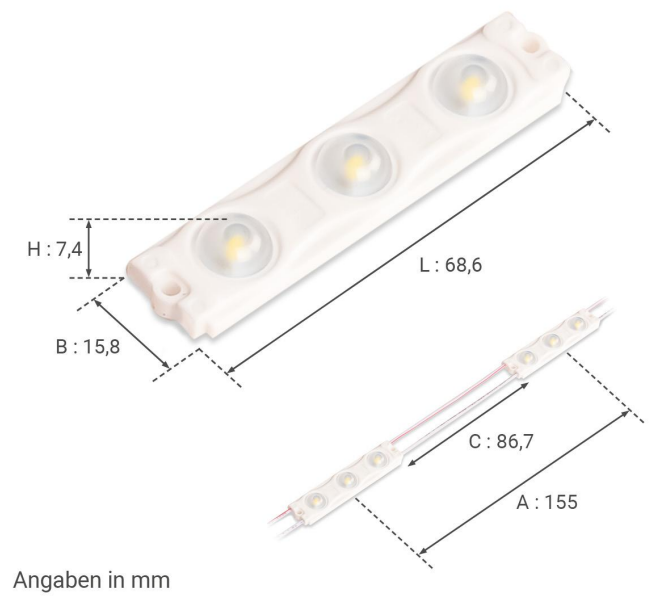


# Art.-Nr. 11708: LED Modul 6500K 1,08W 160° 12V IP68 (200 Stück VPE)

## Produktbilder

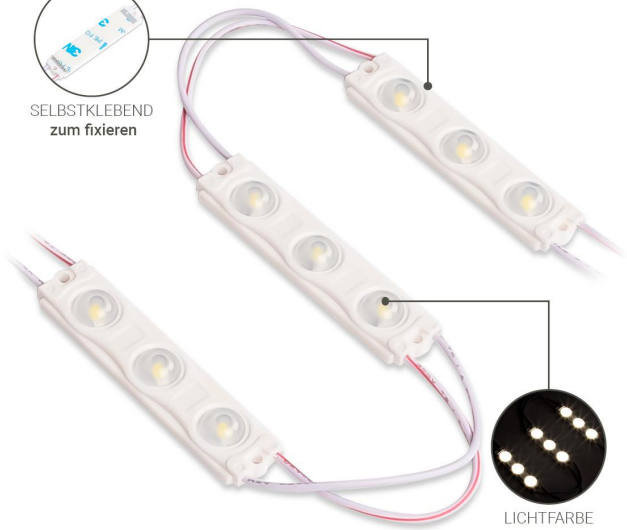
# 200x







SELBSTKLEBEND  
zum fixieren



LICHTFARBE  
kaltweiß

## Produktbeschreibung

---

### **LED Modul kaltweiß 6500K 1,08W 160° 12V IP68 (200 Stück VPE)**

Die LED-Modulketten werden zur homogenen Ausleuchtung von Leuchtkästen, Vitrinen, Spanntuchanlagen, Profilbuchstaben, etc. eingesetzt. Vor allem Werbetechniker, Messebauer oder Spezialisten für den Ladenbau nutzen die zahlreichen Anwendungsgebiete von LED-Modulen. Durch die richtige Platzierung der Module wird der gewünschte visuelle Effekt erreicht.

Aufgrund der Schutzart IP68 sind die LED-Module für Lichtreklame im Innen- & Außenbereich geeignet.

Auf einer Modulkette befinden sich 20 Module. Ein Modul leuchtet mit einer Helligkeit von 90 Lumen. Die Kabellänge zwischen Modulen beträgt 86,7 mm.

Das LED-Licht wird mit einem Abstrahlwinkel von 160 Grad abgegeben. Die stromsparende LED-Modulkette leuchtet in kaltweiß.

Eingangsspannung: 12 V/DC

Weiteres Zubehör wie LED-Netzteil und Verbinder können in unserem Onlineshop separat bestellt werden. Bitte bemessen Sie die Leistung des LED-Netzteils im Dauerbetrieb nicht zu knapp. Wählen Sie ein Netzteil mit 20% mehr Leistung, als bei der vorgesehenen Anzahl Module benötigt wird.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

|                     |                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------|
| Name                | LED Modul 6500K 1,08W 160° 12V IP68 (200 Stück VPE) |
| Artikelnummer / SKU | 11708                                               |
| EAN                 | 4063592030257                                       |
| Hersteller EAN      | 4063592030257                                       |
| Hersteller          | LongLife LED GmbH by HK                             |

### Rechtliche Produktdaten

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Garantie          | 2 Jahre    |
| Prüfzeichen       | CE         |
| Herkunftsland     | China      |
| Dimmbar           | Ja         |
| LED-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     |
| Produktfarbe      | weiß       |

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Gehäusefarbe                | weiß     |
| Abdeckung                   | klar     |
| Produktbreite               | 15 mm    |
| Produktlänge                | 68 mm    |
| Produkthöhe                 | 7 mm     |
| Gewicht                     | 0,010 kg |
| Netto-Gewicht des Produktes | 2,000 kg |

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften Module

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Lichtstrom pro Modul         | 90,000 lm |
| Kabellänge Anschlusskabel    | 9 mm      |
| Kabellänge zwischen Modulen  | 87 mm     |
| Module pro Kette             | 20        |
| Abstand zwischen Modulmitten | 155 mm    |