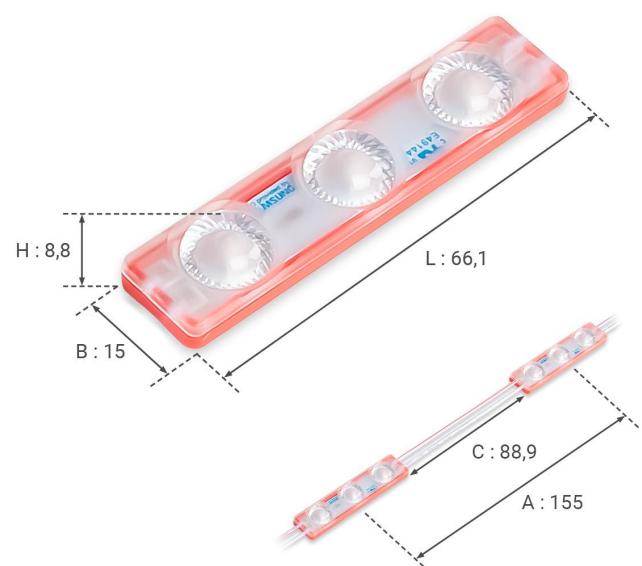


Art.-Nr. 4383: LED Modul 1,5W 12V 170° IP65

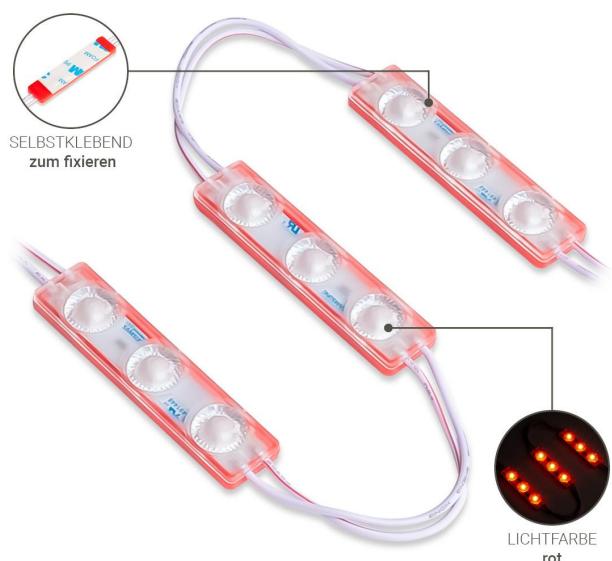
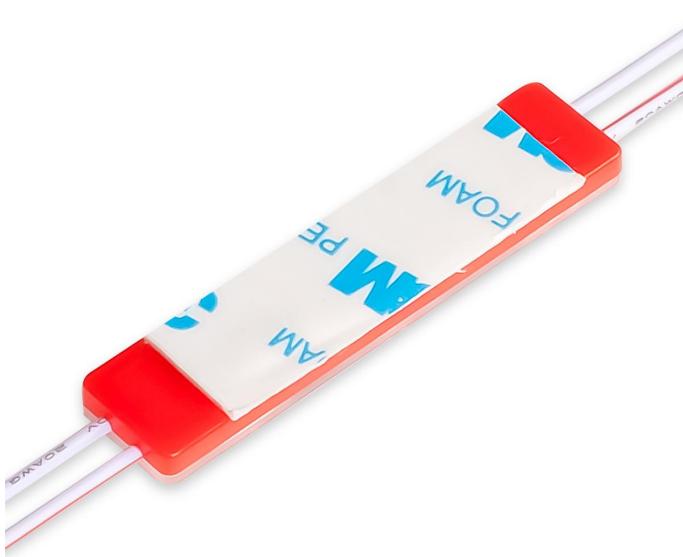
- Lichtfarbe: Rot

Produktbilder





Angaben in mm



Produktbeschreibung

LED Modul 1,5W 12V 170° IP65 - Lichtfarbe: Rot

Unser LED Modul mit 1,5W Leistung und einer Betriebsspannung von 12V bietet die perfekte Lösung für die Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es zeichnet sich durch hervorragende Lichtqualität, Energieeffizienz und eine einfache Montage aus.

?? Weiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung

?? Geringer Stromverbrauch von nur 1,5 Watt pro Modul

?? Flexible Montagemöglichkeiten für vielseitige Anwendungen

?? Hohe Leuchtkraft mit 100 Lumen pro Modul

?? Schutzart IP65 für Innen- und Außenbereiche

?? Selbstklebende Rückseite zur vorübergehenden Fixierung – für dauerhafte Montage bitte die Befestigungsösen verwenden (z. B. mit Nägeln oder Schrauben)

Gleichmäßige Ausleuchtung

Das LED Modul verfügt über einen breiten Abstrahlwinkel von 170°, der eine gleichmäßige Lichtverteilung gewährleistet. Dadurch erstrahlen Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen in einem intensiven roten Licht, ohne dunkle Stellen oder Schatten.

Energieeffizienz

Unsere LED Module sind besonders energieeffizient und verbrauchen nur 1,5 Watt pro Modul. Die Lichtfarbe Rot sorgt für eine auffällige und lebendige Beleuchtung, die ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen ist.

Flexible Montagemöglichkeiten

Dank der kompakten Maße von 66,1 x 15 x 8,8 mm (LxBxH) und einer Kabellänge von 88,9 mm zwischen den Modulen ist eine flexible und einfache Installation möglich. Die Konstantspannung von 12 Volt (CV) gewährleistet zudem eine stabile und zuverlässige Leistung.

Hohe Leuchtkraft

Unsere LED Module bieten eine beeindruckende Leuchtkraft von 100 Lumen pro Modul. Diese starke Helligkeit sorgt dafür, dass Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen immer gut sichtbar sind und in einem lebendigen roten Licht erstrahlen.

Robustes Design

Unsere LED Module sind nach Schutzart IP65 zertifiziert, was sie sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet macht. Sie sind gegen Staub und Wasserstrahlen geschützt, was ihre Vielseitigkeit und Langlebigkeit erhöht.

Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Das LED Modul eignet sich hervorragend für die Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Die rote Lichtfarbe schafft eine auffällige und professionelle Atmosphäre und kann in vielen verschiedenen Anwendungen eingesetzt werden.

Selbstklebende Rückseite

Die Module sind mit einer selbstklebenden Rückseite ausgestattet, die eine schnelle und einfache Befestigung ermöglicht. Diese Eigenschaft erleichtert die Installation erheblich und sorgt dafür, dass die Module sicher und stabil an ihrem Platz bleiben.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

| | |
|---------------------|--|
| Name | LED Modul 1,5W 12V 170° IP65 - Lichtfarbe: Rot |
| Artikelnummer / SKU | 4383 |
| EAN | 4063592011065 |
| Hersteller EAN | 4063592011065 |
| Hersteller | LongLife LED GmbH by HK |

Rechtliche Produktdaten

| | |
|---------------|---------|
| Garantie | 2 Jahre |
| Prüfzeichen | CE |
| Herkunftsland | China |

Montageangaben

| | |
|-------------------|----------------------|
| Montageart | Aufbau, Wandmontage |
| Dimmbar | Ja |
| Dimmbarkeit | über Controller, PWM |
| LED-Lichtfarbe | rot |
| Nennlebensdauer | 50000 Std. |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| Farbwiedergabe | >80 Ra |
| Abstrahlwinkel | 170 Grad |
| Akzentbeleuchtung | ungeeignet |
| LED-Chip-Typ | SMD2835 |
| LED Anzahl | 3 |

| | |
|-----------------|----|
| Eingebaute LEDs | Ja |
|-----------------|----|

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

| | |
|---|-----------|
| Leistung | 2 W |
| Energieverbrauch | 2 W |
| Eingangsspannung (V) | 12 V/DC |
| Aufwärmzeit | 1 s |
| Lichtstrom | 100 Lumen |
| Nennlichtstrom | 100 Lumen |
| Netzteil | extern |
| Zündzeit | 1 s |
| Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1) | III |
| Produktfarbe | rot |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Rahmenfarbe | weiß |
| Abdeckung | klar |
| Produktbreite | 15 mm |
| Produktlänge | 66 mm |
| Produkthöhe | 8 mm |
| Netto-Gewicht des Produktes | 0,120 kg |

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

| | |
|--|-------------------|
| Betriebstemperatur (°C) | -20 °C bis +60 °C |
| Nominale maximale Umgebungstemperatur (°C) | 60 °C |

Produkteigenschaften Module

| | |
|---------------------------|------------|
| Lichtstrom pro Modul | 100,000 lm |
| Kabellänge Anschlusskabel | 95 mm |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Kabellänge zwischen Modulen | 88 mm |
| Module pro Kette | 20 |
| Abstand zwischen Modulmittnen | 155 mm |