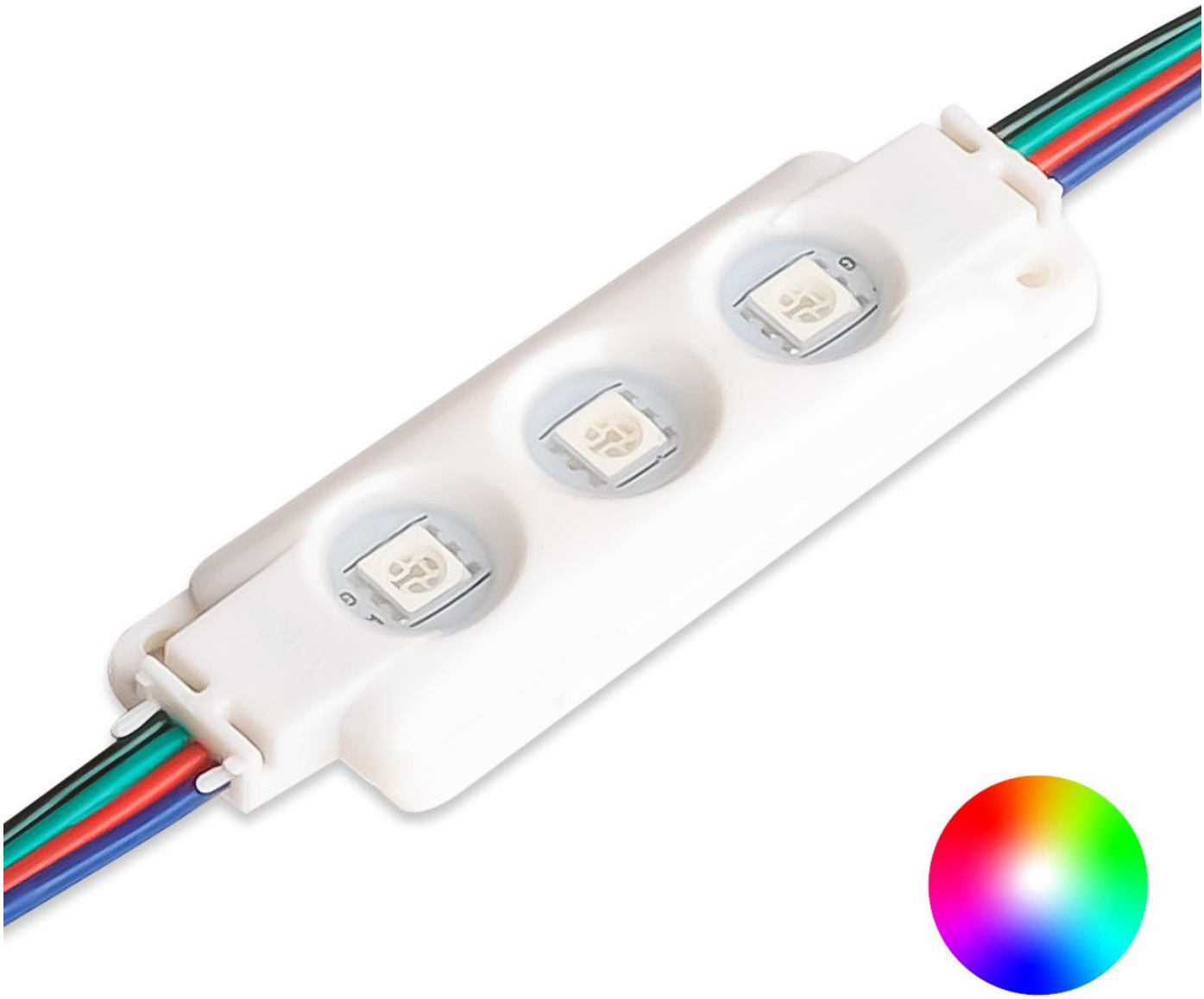
LONGLIFE LED GmbH by HK

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. 1711: RGB Modul SMD5050 DC12V 0,72W IP66

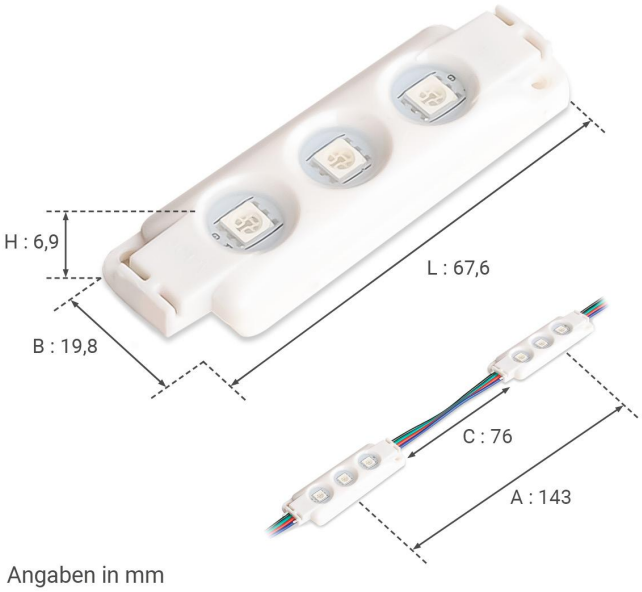
Produktbilder





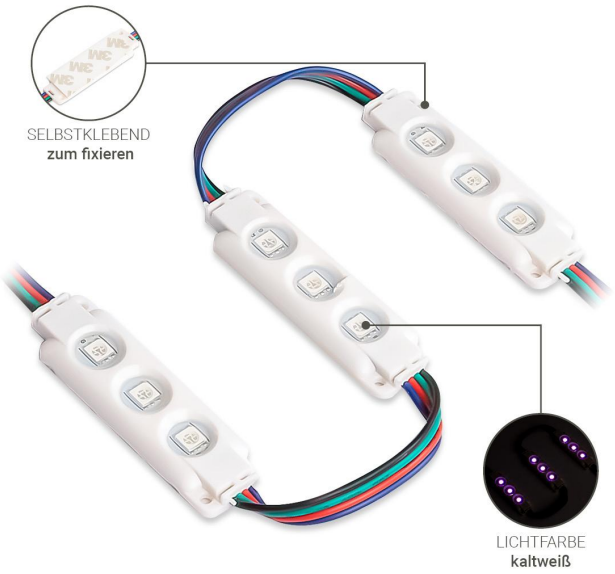






Angaben in mm




SELBSTKLEBEND
zum fixieren
LICHTFARBE
kaltweiß

Produktbeschreibung

RGB Modul SMD5050 DC12V 0,72W IP66

Unser RGB Modul SMD5050 mit einer Leistung von 0,72W und einer Betriebsspannung von 12V ist die perfekte Wahl für die dekorative Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es überzeugt durch lebendige Farben, Energieeffizienz und einfache Installation.
?? Weiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung
?? Geringer Energieverbrauch von nur 0,72 Watt pro Modul
?? Flexible Montagemöglichkeiten für vielfältige Anwendungen
?? Hohe Leuchtkraft mit 60 Lumen pro Modul
?? Schutzart IP66 für anspruchsvolle Umgebungen
?? Selbstklebende Rückseite zur vorübergehenden Fixierung – für dauerhafte Montage bitte die Befestigungsösen verwenden (z. B. mit Nägeln oder Schrauben).

Gleichmäßige Ausleuchtung

Das RGB Modul SMD5050 bietet einen breiten Abstrahlwinkel von 120°, der eine gleichmäßige Lichtverteilung sicherstellt. So erstrahlen Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen in lebendigen RGB-Farben, ohne dunkle Bereiche oder Schatten.

Energieeffizienz

Unsere RGB Module sind besonders energieeffizient und verbrauchen nur 0,72 Watt pro Modul. Die intensiven Farben schaffen eine lebendige und ansprechende Beleuchtung, ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen.

Flexible Montagemöglichkeiten

Dank der kompakten Abmessungen von 67,6 x 19,8 x 6,9 mm und der Kabellänge von 76 mm bieten unsere Module flexible und einfache Installationsmöglichkeiten. Sie eignen sich hervorragend für Leuchtkästen mit einer Tiefe von 100 bis 200 mm. Die Konstantspannung von 12 Volt (DC) gewährleistet zudem eine stabile und zuverlässige Leistung.

Hohe Leuchtkraft

Unsere RGB Module bieten eine beeindruckende Helligkeit von 60 Lumen pro Modul. Diese Leuchtkraft stellt sicher, dass Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen gut sichtbar sind und in intensiven Farben erstrahlen.

Robustes Design

Unsere RGB Module sind nach Schutzart IP66 zertifiziert, was sie sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet macht. Sie sind gegen Staub und starkes Strahlwasser geschützt, was ihre Vielseitigkeit und Langlebigkeit erhöht.

Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Das RGB Modul eignet sich hervorragend für die dekorative Beleuchtung von Vitrinen,

Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Die intensiven RGB-Farben schaffen eine lebendige und professionelle Atmosphäre und können 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	RGB Modul SMD5050 DC12V 0,72W IP66
Artikelnummer / SKU	1711
EAN	4260385827579
Hersteller EAN	4260385827579
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	RGB
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP66
Abstrahlwinkel	120 Grad
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Chip-Typ	SMD5050
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß

Abdeckung	klar
Produktbreite	20 mm
Produktlänge	68 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	76 mm
Module pro Kette	20
Abstand zwischen Modulmitten	143 mm