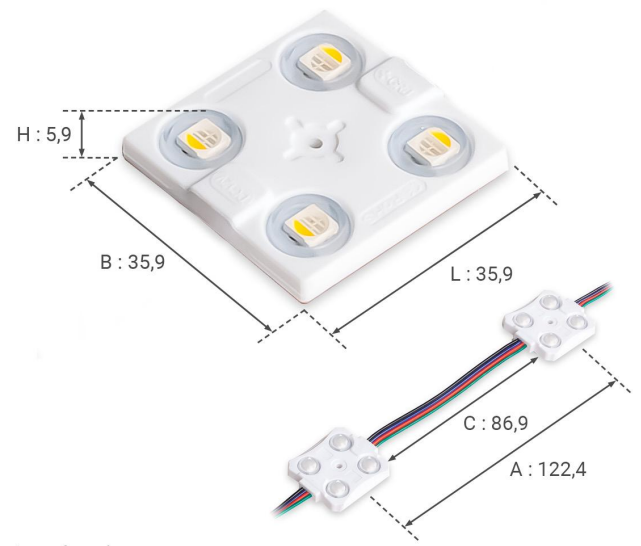
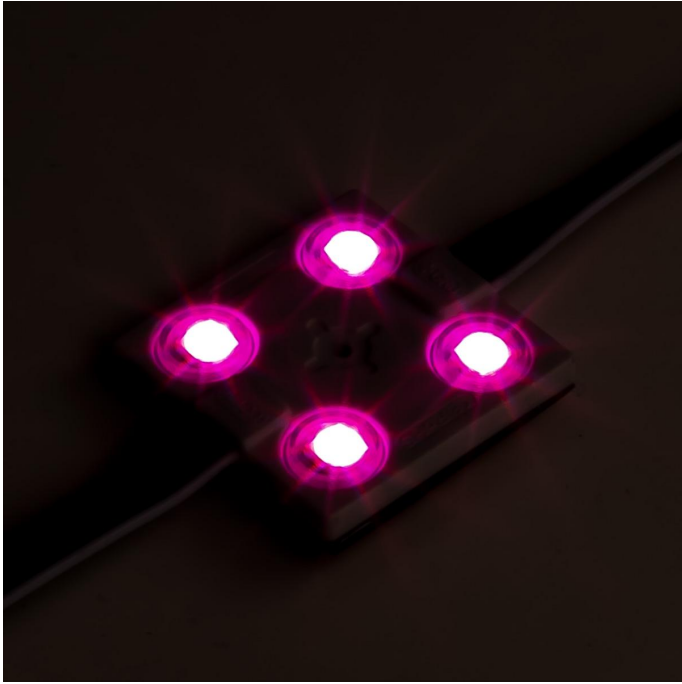


# Art.-Nr. 12712: LED Modul RGB+3000K 1,44W 160° 12V IP65 (100 Stück VPE)

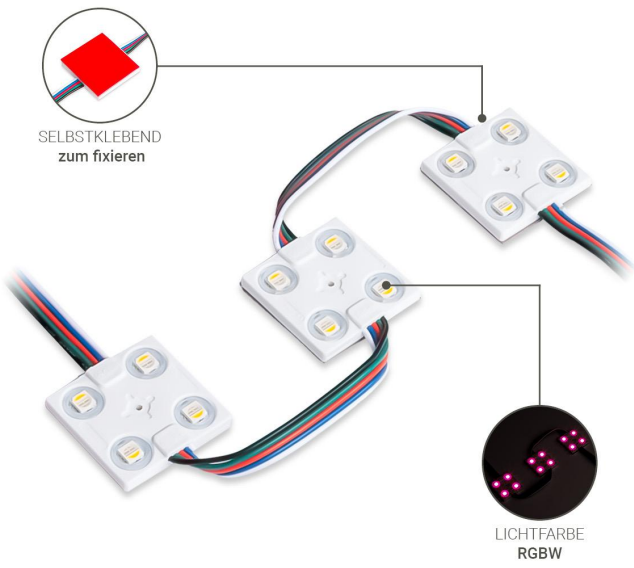
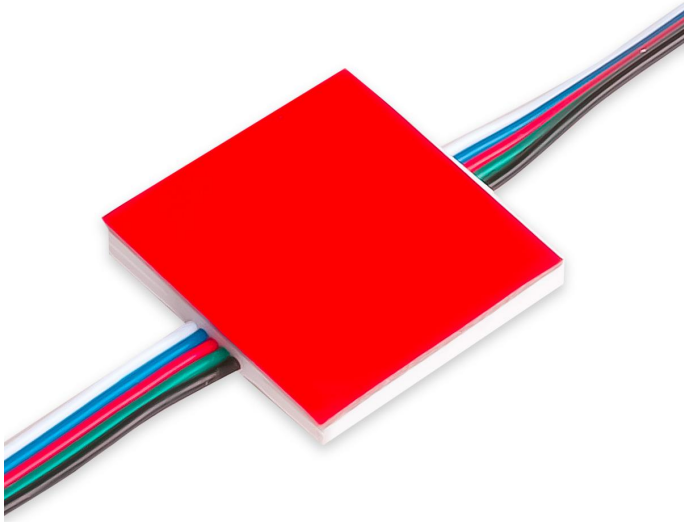
## Produktbilder

# 100x





Angaben in mm



## Produktbeschreibung

---

### **LED Modul RGB+3000K 1,44W 160° 12V IP65 (100 Stück VPE)**

Die LED-Modulketten werden zur homogenen Ausleuchtung von Leuchtkästen, Vitrinen, Spanntuchanlagen, Profildruckbuchstaben, 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 IP65 sind die LED-Module für Lichtreklame im Innen- & Außenbereich geeignet.

Auf einer Modulkette befinden sich 20 Module. Ein Modul leuchtet mit einer Helligkeit von 70 Lumen und hat einen Abstrahlwinkel von 160 Grad. Die stromsparende LED-Modulkette leuchtet in RGBW.

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 RGB+3000K 1,44W 160° 12V IP65 (100 Stück VPE)
Artikelnummer / SKU	12712
EAN	4063592030363
Hersteller EAN	4063592030363
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	RGBW
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>70 Ra
Abstrahlwinkel	160 Grad
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD5050
LED-Hersteller	EPISTAR
LED Anzahl	4
Farbtemperatur	3000 K

### Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	1 W
Energieverbrauch	1 W
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	70 Lumen
Nennlichtstrom	80 Lumen
Netzteil	extern
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produktbreite	35 mm
Produktlänge	35 mm
Produkthöhe	5 mm
Gewicht	0,140 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,000 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften Module

Kabellänge zwischen Modulen	86 mm
Module pro Kette	20
Abstand zwischen Modulmitten	122 mm