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

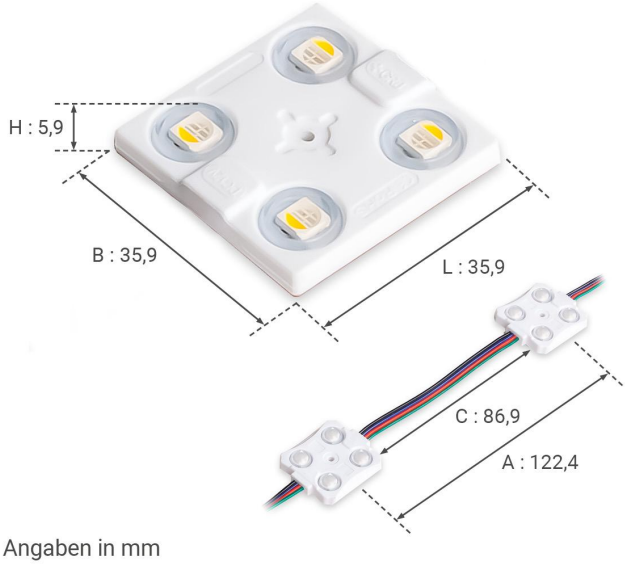
Art.-Nr. 2712: LED Modul 1,44W 12V 160° IP65 - Lichtfarbe: RGB+3000K

Produktbilder

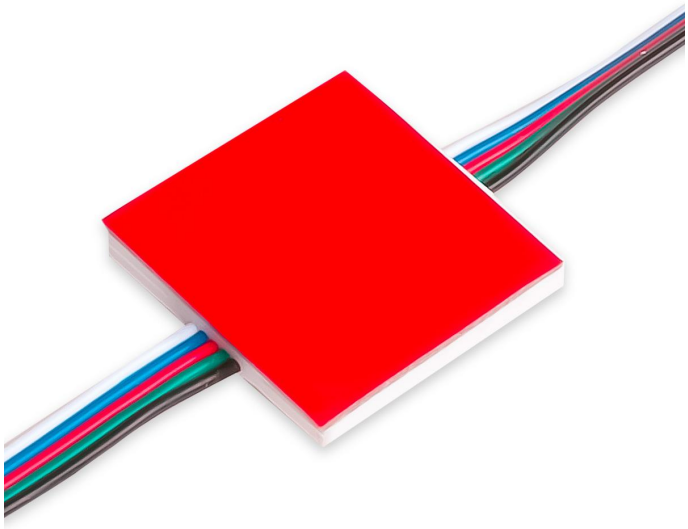


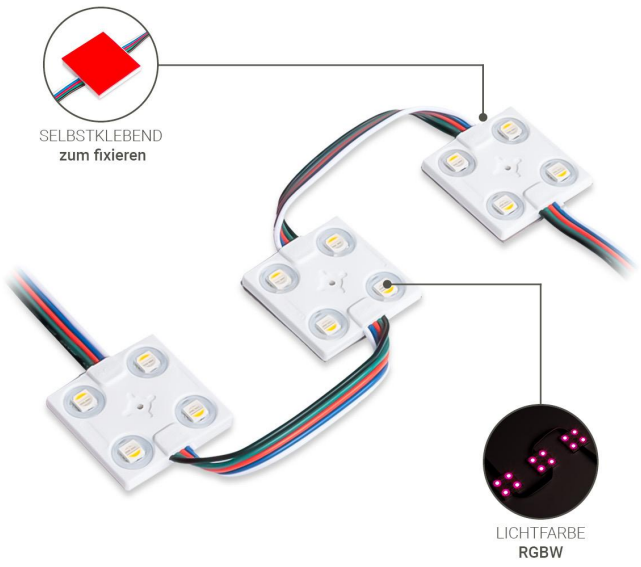






Angaben in mm




SELBSTKLEBEND
zum fixieren
LICHTFARBE
RGBW





Produktbeschreibung

LED Modul 1,44W 12V 160° IP65 - Lichtfarbe: RGB+3000K

Unser LED Modul mit einer Leistung von 1,44W und einer Betriebsspannung von 12V ist die perfekte Wahl für die Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es überzeugt durch seine hohe Lichtqualität, Energieeffizienz und einfache Montage.
?? Weiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung
?? Geringer Energieverbrauch von nur 1,44 Watt pro Modul
?? Flexible Montagemöglichkeiten für verschiedene Anwendungen
?? Hohe Leuchtkraft mit 80 Lumen pro Modul
?? Schutzart IP65 für anspruchsvolle Umgebungen
?? Selbstklebende Rückseite zur vorübergehenden Fixierung – für dauerhafte Montage bitte die Befestigungsösen verwenden (z. B. mit Nägeln oder Schrauben).

Gleichmäßige Ausleuchtung

Das LED Modul bietet einen breiten Abstrahlwinkel von 160°, der für eine gleichmäßige Lichtverteilung sorgt. Dadurch erstrahlen Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen in lebendigen RGB-Farben und einem warmweißen Licht (3000K), ohne dunkle Bereiche oder Schatten.

Energieeffizienz

Unsere LED Module sind besonders energieeffizient und verbrauchen lediglich 1,44 Watt pro Modul. Die RGB+3000K Lichtfarbe sorgt für eine vielseitige und warme Beleuchtung, ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen.

Flexible Montagemöglichkeiten

Dank der kompakten Abmessungen von 35,9 x 35,9 x 5,9 mm und der Kabellänge von 86,9 mm bieten unsere Module flexible und einfache Installationsmöglichkeiten. Die Konstantspannung von 12 Volt (DC) sorgt zudem für eine stabile und zuverlässige Leistung.

Hohe Leuchtkraft

Unsere LED Module bieten eine beeindruckende Helligkeit von 80 Lumen pro Modul. Diese Leuchtkraft stellt sicher, dass Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen gut sichtbar sind und in lebendigen Farben und warmem Licht erstrahlen.

Robustes Design

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

Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Das LED Modul eignet sich hervorragend zur Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Die Kombination aus RGB-Farben und warmweißer Lichtfarbe schafft eine

lebendige und professionelle Atmosphäre und kann in zahlreichen Anwendungen eingesetzt werden.

Selbstklebende Rückseite

Unsere Module verfügen über eine selbstklebende Rückseite für eine schnelle und einfache 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	LED Modul 1,44W 12V 160° IP65 - Lichtfarbe: RGB+3000K
Artikelnummer / SKU	2712
EAN	4260601134429
Hersteller EAN	4260601134429
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS, UL
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
Produktfarbe	weiß

Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produktbreite	35 mm
Produktlänge	35 mm
Produkthöhe	5 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	70,000 lm
Kabellänge Anschlusskabel	50 mm
Kabellänge zwischen Modulen	86 mm
Module pro Kette	20
Abstand zwischen Modulmitten	122 mm