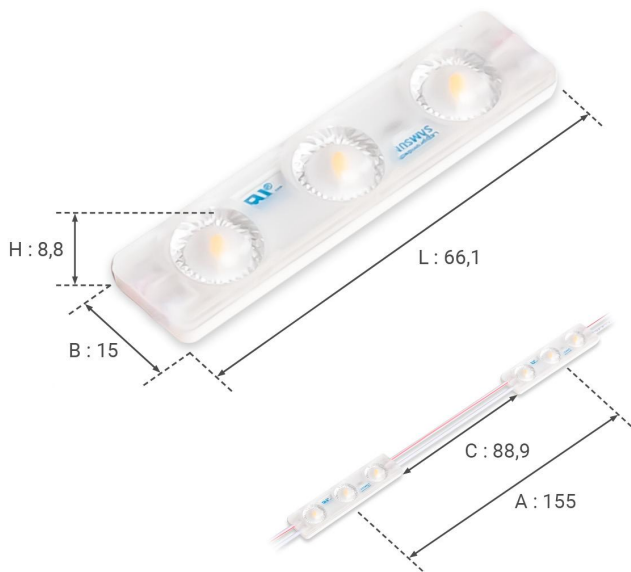
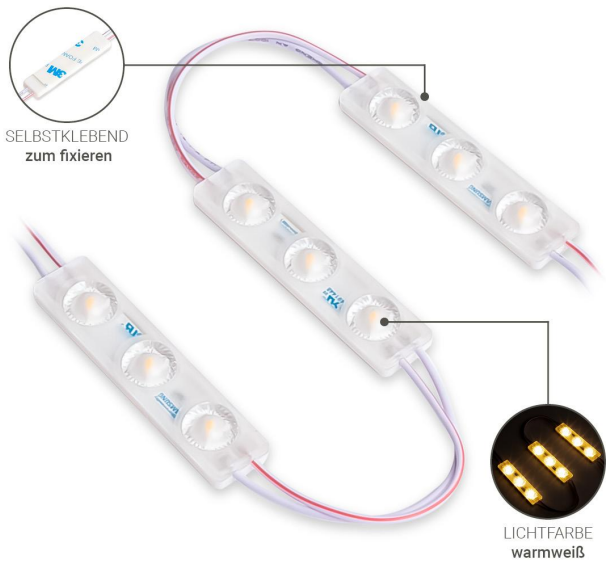


Art.-Nr. 4498: LED Modul 1,5W 12V 170° IP65 - Lichtfarbe: Warmweiß 2700K

Produktbilder





Angaben in mm



Produktbeschreibung

LED Modul 1,5W 12V 170° IP65 - Lichtfarbe: Warmweiß 2700K

Unser LED Modul mit 1,5W Leistung und 12V Spannung ist die ideale Lösung für die Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es überzeugt durch hohe Lichtqualität, Energieeffizienz und eine einfache Montage.

?? Weiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Flächenausleuchtung

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

?? Flexible Installation für verschiedene Anwendungen

?? Hohe Leuchtkraft mit 150 Lumen pro Modul

?? Schutzart IP65 für den Innen- und Außenbereich

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

Gleichmäßige Flächenausleuchtung

Das LED Modul ist mit einem breiten Abstrahlwinkel von 170° ausgestattet, der eine gleichmäßige Beleuchtung sicherstellt. Dadurch erstrahlen Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen in einem warmweißen Licht ohne dunkle Bereiche oder Schatten.

Energieeffizienz

Mit einem geringen Stromverbrauch von nur 1,5 Watt pro Modul sind unsere LED Module äußerst energieeffizient. Die Lichtfarbe Warmweiß (2700K) bietet eine angenehme und einladende Beleuchtung, die ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen ist.

Flexible Installation

Die kompakten Abmessungen von 66,1 x 15 x 8,8 mm (LxBxH) und eine Kabellänge von 88,9 mm zwischen den Modulen ermöglichen eine flexible und einfache Installation. Die Konstantspannung von 12 Volt (CV) garantiert zudem eine zuverlässige Performance.

Hohe Leuchtkraft

Unsere LED Module bieten eine hohe Leuchtkraft von 150 Lumen pro Modul. Diese starke Helligkeit sorgt dafür, dass Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen immer gut sichtbar sind und in einem lebendigen warmweißen Licht leuchten.

Robustes Design

Unsere LED Module sind nach Schutzart IP65 klassifiziert, was bedeutet, dass sie für den Innen- und Außenbereich geeignet sind und vor Staub und Wasserstrahlen geschützt sind. Diese robuste Bauweise macht sie vielseitig einsetzbar und langlebig.

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Das LED Modul eignet sich perfekt für die Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und

Leuchtwerbbeanlagen. Die warmweiße Lichtfarbe schafft eine einladende und professionelle Atmosphäre und kann in vielen verschiedenen Anwendungen eingesetzt werden.

Selbstklebende Rückseite

Unsere Module verfügen über eine selbstklebende Rückseite für eine schnelle Fixierung. Dies erleichtert die Installation erheblich und sorgt dafür, dass die Module sicher und stabil an Ort und Stelle bleiben.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Modul 1,5W 12V 170° IP65 - Lichtfarbe: Warmweiß 2700K
Artikelnummer / SKU	4498
EAN	4063592016497
Hersteller EAN	4063592016497
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller, PWM
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	170 Grad
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	2700 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	2 W
Energieverbrauch	2 W
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Lichtstrom	150 Lumen
Nennlichtstrom	150 Lumen
Netzteil	extern
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Rahmenfarbe	weiß
Produktbreite	15 mm
Produktlänge	66 mm
Produkthöhe	8 mm
Gewicht	0,010 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,010 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften Module

Lichtstrom pro Modul	150,000 lm
Kabellänge Anschlusskabel	95 mm
Kabellänge zwischen Modulen	88 mm
Module pro Kette	20

Abstand zwischen Modulmitten

155 mm