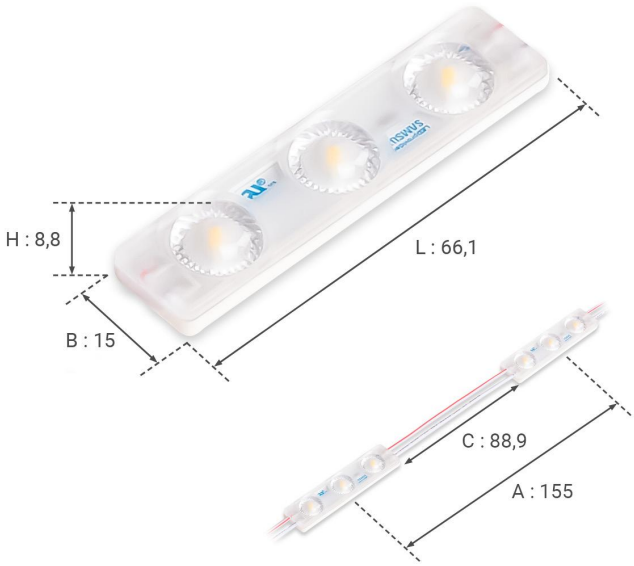
LONGLIFE LED GmbH by HK

LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

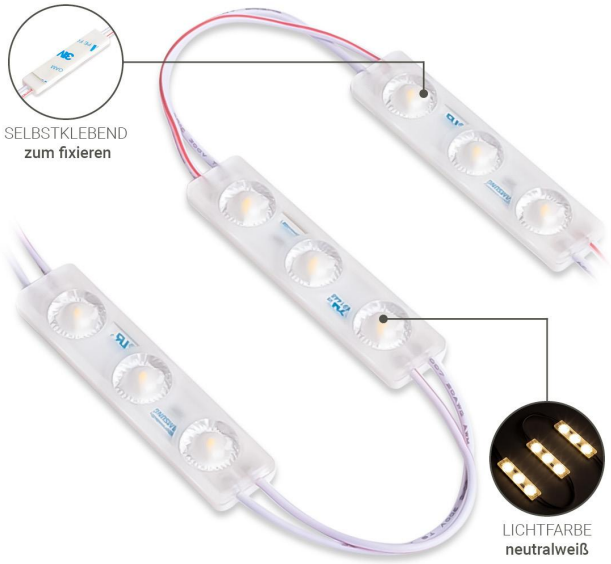
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 14381: LED Modul 4000K 1,5W 170° 12V IP65 (100 Stück VPE)

Produktbilder



Angaben in mm



QUALITY IS OUR CULTURE
LED MODULE
100PCs

SAMSUNG

Produktbeschreibung

LED Modul neutralweiß 4500K 1,5W 170° 12V IP65 (100 Stück VPE)

Die LED-Modulketten werden zur homogenen Ausleuchtung von Leuchtkästen, Vitrinen, Spanntuchanlagen, Profilbuchstaben, 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 100 Lumen. Die Kabellänge zwischen Modulen beträgt 88 mm.

Das LED-Licht wird mit einem Abstrahlwinkel von 170 Grad abgegeben. Die stromsparende LED-Modulkette leuchtetin neutralweiß.

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 4000K 1,5W 170° 12V IP65 (100 Stück VPE)
Artikelnummer / SKU	14381
EAN	4063592030462
Hersteller EAN	4063592030462
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	905380
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Aufbau, Wandmontage
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller, PWM
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra

Abstrahlwinkel	170 Grad
Rahmenfarbe	weiß
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2535
LED Anzahl	3
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	4000 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	2 W
Leistung	2 W
Lichtstrom	100 Lumen
Nennlichtstrom	100 Lumen
Nennstrom	125 mA
Netzteil	extern
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	klar
Produktbreite	15 mm
Produktlänge	66 mm
Produkthöhe	8 mm
Netto-Gewicht des Produktes	62,000 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	10 mm
Kabellänge zwischen Modulen	88 mm
Module pro Kette	20
Abstand zwischen Modulmitten	155 mm