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. 12716: LED Modul 4500K 1,5W 175° 12V IP67 (100 Stück VPE)

Produktbilder

Angaben in mm

Produktbeschreibung

LED Modul neutralweiß 4500K 1,5W 175° 12V IP67 (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 IP67 sind die LED-Module für Lichtreklame im Innen- & Außenbereich geeignet.

Auf einer Modulkette befinden sich 100 Module. Ein Modul leuchtet mit einer Helligkeit von 233 Lumen. Die Kabellänge zwischen Modulen beträgt 140 mm.

Das LED-Licht wird mit einem Abstrahlwinkel von 175 Grad abgegeben. Die stromsparende LED-Modulkette leuchtet in 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 4500K 1,5W 175° 12V IP67 (100 Stück VPE)
Artikelnummer / SKU	12716
EAN	4063592030394
Hersteller EAN	4063592030394
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	929760
Garantie	5 Jahre
Prüfzeichen	CE
Herkunftsland	China
Einbaulänge	78 mm
Einbaubreite	16 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	50 Std.
Schutzart (IP)	IP67
Farbwiedergabe	>70 Ra
Abstrahlwinkel	175 Grad

LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	SANAN
Farbtemperatur	4500 K
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	2 W
Leistung	2 W
Lichtstrom	233 Lumen
Nennlichtstrom	233 Lumen
Nennstrom	125 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Gehäusefarbe	weiß
Produktbreite	17 mm
Produktlänge	78 mm
Produkthöhe	8 mm
Gewicht	0,140 kg
Netto-Gewicht des Produktes	139,000 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-25 °C bis +55 °C

Produkteigenschaften Module

Lichtstrom pro Modul	233,000 lm
Kabellänge Anschlusskabel	150 mm
Kabellänge zwischen Modulen	140 mm
Module pro Kette	20

Abstand zwischen Modulmitten	215 mm