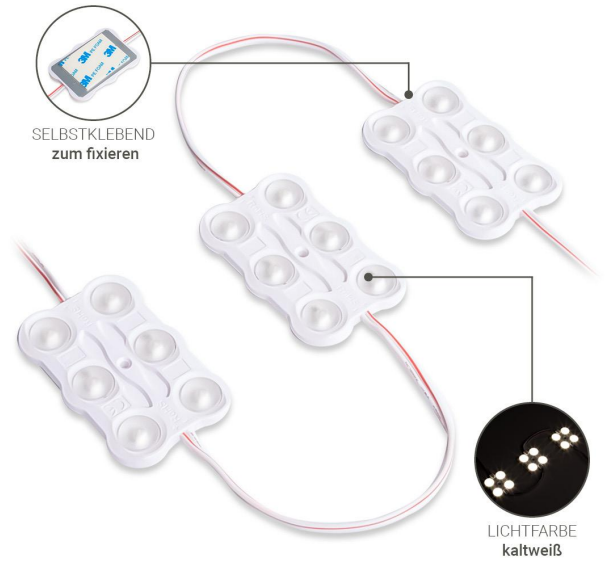


Art.-Nr. 2722: LED Modul 3W 12V 6500K 160°

Produktbilder





Produktbeschreibung

LED Modul 3W 12V 160° - Lichtfarbe: Kaltweiß 6500K

Unser LED Modul mit 3W Leistung und einer Betriebsspannung von 12V ist die perfekte Lösung zur Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es bietet eine ausgezeichnete Lichtqualität, hohe Energieeffizienz und eine einfache Installation.

- ?? Breiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung
- ?? Niedriger Energieverbrauch von nur 3 Watt pro Modul
- ?? Flexible Montagemöglichkeiten für verschiedene Anwendungen
- ?? Hohe Leuchtkraft mit 290 Lumen pro Modul
- ?? Schutzart IP67 für anspruchsvolle Umgebungen
- ?? Selbstklebende Rückseite für schnelle Fixierung

Gleichmäßige Ausleuchtung

Das LED Modul bietet einen weiten Abstrahlwinkel von 160°, der für eine gleichmäßige Lichtverteilung sorgt. Dadurch erstrahlen Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen in einem klaren kaltweißen Licht ohne dunkle Bereiche oder Schatten.

Energieeffizienz

Unsere LED Module sind besonders energieeffizient und verbrauchen lediglich 3 Watt pro Modul. Die Lichtfarbe Kaltweiß (6500K) sorgt für eine helle und klare Beleuchtung, ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen.

Flexible Montagemöglichkeiten

Dank der Abmessungen von 73,6 x 47,8 x 7,1 mm und der großzügigen Kabellänge von 181 mm bieten unsere Module flexible und einfache Installationsmöglichkeiten. Sie eignen sich für eine Bautiefe von 150 bis 300 mm. Die Konstantspannung von 12 Volt (DC) sorgt zudem für eine stabile und zuverlässige Leistung.

Hohe Leuchtkraft

Unsere LED Module bieten eine beeindruckende Helligkeit von 290 Lumen pro Modul. Diese hohe Leuchtkraft stellt sicher, dass Ihre Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen stets gut sichtbar sind und in einem intensiv kaltweißen Licht erstrahlen.

Robustes Design

Unsere LED Module sind für anspruchsvolle Umgebungen konzipiert und bieten daher eine hohe Schutzart von IP67. Sie sind gegen Staub und zeitweiliges Untertauchen in Wasser geschützt, was ihre Vielseitigkeit und Langlebigkeit erhöht.

Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Das LED Modul eignet sich hervorragend zur Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Die kaltweiße Lichtfarbe schafft eine helle und professionelle Atmosphäre

und kann in zahlreichen Anwendungen eingesetzt werden.

Selbstklebende Rückseite

Unsere Module verfügen über eine selbstklebende Rückseite für eine schnelle 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 3W 12V 6500K 160°
Artikelnummer / SKU	2722
EAN	4260601134528
Hersteller EAN	4260601134528
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	898750
Garantie	5 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Einbaulänge	74 mm
Einbaubreite	48 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	50 Std.
Schutzart (IP)	IP67
Farbwiedergabe	>70 Ra
Abstrahlwinkel	170 Grad

LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	SANAN
Farbtemperatur	6500 K
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	3 W
Leistung	3 W
Lichtstrom	290 Lumen
Nennlichtstrom	290 Lumen
Nennstrom	250 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Gehäusefarbe	weiß
Produktbreite	47 mm
Produktlänge	73 mm
Produkthöhe	7 mm
Gewicht	1,070 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,070 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften Module

Lichtstrom pro Modul	290,000 lm
Kabellänge Anschlusskabel	200 mm
Kabellänge zwischen Modulen	181 mm
Module pro Kette	20

Abstand zwischen Modulmitten

253 mm