

Art.-Nr. 2705: LED Modul 1,4W 12V 6500K 160° IP67

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Produktbeschreibung

LED Modul 1,4W 12V 160° IP67 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6500K

Unser LED Modul mit einer Leistung von 1,4W und einer Betriebsspannung von 12V ist die perfekte Lösung zur Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es besticht durch seine hervorragende Lichtqualität, hohe Energieeffizienz und einfache Montage.

- ?? Weiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung
- ?? Niedriger Energieverbrauch von nur 1,4 Watt pro Modul
- ?? Flexible Montagemöglichkeiten für diverse Anwendungen
- ?? Hohe Leuchtkraft mit 125 Lumen pro Modul
- ?? Schutzart IP67 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 einem klaren kaltweißen Licht ohne dunkle Bereiche oder Schatten.

Energieeffizienz

Unsere LED Module sind besonders energieeffizient und verbrauchen lediglich 1,4 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 41,2 x 36,2 x 7,8 mm und der großzügigen Kabellänge von 185 mm bieten unsere Module flexible und einfache Installationsmöglichkeiten. Sie eignen sich besonders gut für Leuchtkästen mit einer Tiefe von 120 bis 180 mm. Die Konstantspannung von 12 Volt (DC) gewährleistet zudem eine stabile und zuverlässige Leistung.

Hohe Leuchtkraft

Unsere LED Module bieten eine beeindruckende Helligkeit von 125 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 nach Schutzart IP67 zertifiziert, was sie sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet macht. 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

Leuchtworbeanlagen. 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 1,4W 12V 6500K 160° IP67
Artikelnummer / SKU	2705
EAN	4260601134351
Hersteller EAN	4260601134351
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Einbaulänge	41 mm
Einbaubreite	36 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	50 Std.
Schutzart (IP)	IP67
Farbwiedergabe	>70 Ra
Abstrahlwinkel	170 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR

Farbtemperatur	6500 K
----------------	--------

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	1 W
Energieverbrauch	1 W
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Lichtstrom	125 Lumen
Nennlichtstrom	125 Lumen
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Produktbreite	36 mm
Produktlänge	41 mm
Produkthöhe	7 mm
Gewicht	0,140 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,010 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften Module

Lichtstrom pro Modul	130,000 lm
Kabellänge Anschlusskabel	200 mm
Kabellänge zwischen Modulen	185 mm
Module pro Kette	30
Abstand zwischen Modulmitten	229 mm