

Art.-Nr. 2703: LED Modul 3W 24V 6500K 170° IP68

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Produktbeschreibung

LED Modul 3W 24V 170° IP68 - Lichtfarbe: Kaltweiß 6500K

Unser LED Modul mit 3W Leistung und einer Betriebsspannung von 24V ist die ideale Wahl zur Beleuchtung von Vitrinen, Leuchtkästen und Leuchtwerbeanlagen. Es überzeugt durch hervorragende Lichtqualität, Energieeffizienz und eine einfache Installation.

- ?? Breiter Abstrahlwinkel für gleichmäßige Ausleuchtung
- ?? Geringer Energieverbrauch von nur 3 Watt pro Modul
- ?? Flexible Montagemöglichkeiten für diverse Anwendungen
- ?? Hohe Leuchtkraft mit 465 Lumen pro Modul
- ?? Schutzart IP68 für extreme Bedingungen
- ?? Selbstklebende Rückseite für schnelle Fixierung

Gleichmäßige Ausleuchtung

Das LED Modul bietet einen weiten Abstrahlwinkel von 170°, 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, die ideal für verschiedene Beschilderungen und Werbeanlagen ist.

Flexible Montagemöglichkeiten

Dank der Abmessungen von 93,6 x 32,5 x 12,1 mm und der großzügigen Kabellänge 305 mm bieten unsere Module flexible und einfache Installationsmöglichkeiten. Die Module sind für eine Bautiefe von 80 bis 250 mm geeignet. Die Konstantspannung von 24 Volt (DC) gewährleistet zudem eine stabile und zuverlässige Leistung.

Hohe Leuchtkraft

Unsere LED Module bieten eine beeindruckende Helligkeit von 465 Lumen pro Modul. Diese starke 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 IP68 zertifiziert, was sie sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich geeignet macht. Sie sind gegen Staub und dauerhaftes 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 24V 6500K 170° IP68
Artikelnummer / SKU	2703
EAN	4260601134337
Hersteller EAN	4260601134337
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS, UL
Herkunftsland	China
Einbaulänge	93 mm
Einbaubreite	32 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	3 SDCM
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP68
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	170 Grad
LED-Chip-Typ	SMD3030
LED-Hersteller	SEOUL

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

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	3 W
Energieverbrauch	3 W
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Lichtstrom	465 Lumen
Nennlichtstrom	465 Lumen
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Produktfarbe	transparent
Gehäusefarbe	transparent
Produktbreite	32 mm
Produktlänge	93 mm
Produkthöhe	12 mm
Gewicht	1,600 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,600 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften Module

Lichtstrom pro Modul	465,000 lm
Kabellänge Anschlusskabel	335 mm
Kabellänge zwischen Modulen	305 mm
Module pro Kette	40
Abstand zwischen Modulmitten	398 mm