

Technisches Datenblatt

LED COB Streifen 24V | 320 LED/m | 5m | FLIP CHIP | 1200Lm/M | 12W/M | CRI90 | IP20



Produktcode:

Referenz: SP320D12W

Technische Spezifikationen:

Referenz: SP320D-12W
Nennleistung : 12w
Spannung: 24V DC
Lichtfarbe: 2200k - 2700k - 3000k - 5700k
CRI- Farbwiedergabeindex: 90
Luminosity-Lm: 1M: 1200Lm - 5M: 6000Lm
Lichtquelle: COB
Abstrahlwinkel (°): 180°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 100 Lm/W
Regulierbar: JA
Prüfprotokoll: CE - ROHS
IP: IP20
Betriebsstunden LED-Diode (H): 35.000
Maße (mm): 5m. x 8mm
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Zusätzliche Informationen: Cut: 5cm
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): F
Jahre Garantie: 3
Einheiten pro Masterbox: 20

Kurzbeschreibung des Produkts:

COB-LED-Streifen 12W bei 24V und 5 Meter mit Klebeband für eine einfache Installation. Entworfen für die Inneninstallation. Perfekt für die Beleuchtungen aller Arten von Räumen. Es erfordert eine Stromversorgung und es ist ratsam, es auf einem Aluminiumprofil zu installieren, um eine gute Wärmeableitung zu erreichen.

320 LEDs/m. FLIP CHIP hohe Leistung.

Produktbeschreibung:

LED COB Streifen 24V | 320 LED/m | 5m | FLIP CHIP | 1200Lm/M|12W/M | CRI90 | IP20

Unser **24-Volt-12-W-COB-LED-Streifen** ist für eine einfache Installation selbstklebend. Der LED-Streifen benötigt eine Gleichstromversorgung mit konstantem Strom (DC), um ihn mit Strom zu versorgen. Die LED-Streifen können gedimmt werden (-Dimmbare-).

Dieser COB-LED-Streifen verfügt über 320 FLIPCHIP-Chips pro Meter, mit denen wir ein gleichmäßiges Licht im gesamten Streifen erzielen und eine höhere Lm / W-Leistung als herkömmliche SMD-LEDs erzielen

Mit seinem **CRI>90** lassen wir die Farben sehr real aussehen. Dies macht diesen LED-Streifen perfekt, um Räume zu beleuchten, in denen die Farben perfekt aussehen sollen.

Der LED-Streifen kann durch die darin angegebenen Zwischenräume (Verbindungskupferbereich) geschnitten und verbunden werden. Befolgen Sie dabei stets die entsprechenden Anweisungen (achten Sie darauf, dass der Schweißer beim Schweißen einen kurzen Kontakt mit dem Streifen hat, da übermäßige Hitze den Leiter beschädigen kann).

Es wird empfohlen, dass jede Art von Installation dieses Typs 10 Meter nicht überschreitet, um Spannungsabfälle des Gleichstroms zu vermeiden, der die LED-Streifen versorgt. Sie haben jedoch auch die Möglichkeit, den Streifen von beiden Enden zu speisen. Dies ist eine empfehlenswertere Option, wenn Sie dies tun Platz 20 durchgehende Meter. Für die Installation von kontinuierlicheren Messgeräten benötigen Sie die Installation von Signalverstärkern für den LED-Streifen.

Um die Lebensdauer des LED-Streifens zu verlängern, ist es ratsam, bei seiner **Platzierung** das **doppelseitige wärmeableitende Klebeband** zu verwenden und es auf ein **Aluminiumprofil** zu legen, um die Wärme des LED-Streifens selbst korrekt zu steuern .

Auf unserer Website finden Sie sowohl Signalverstärker wie Verlustband, Anschlusszubehör, 12-24-V-Netzteile als auch Aluminiumprofile.

Die LED-Streifen sind dank ihrer Flexibilität ideal, um jede Art von Ecke oder Element Ihres Unternehmens und Ihres Hauses zu beleuchten. Man kann sagen, dass einer seiner Hauptvorteile die große Vielseitigkeit der Verwendungsmöglichkeiten ist, da sie aufgrund ihres anpassungsfähigen linearen Designs in jedem Bereich installiert und an jede Ecke angepasst und somit in jeder Position platziert werden können .

eine Garantie von 2 Jahren. Verpassen Sie nicht und holen Sie sie jetzt in unserem Online-Shop.

Verwendungen von LED COB Streifen 24V | 320 LED/m | 5m | FLIP CHIP | 1200Lm/M|12W/M | CRI90 | IP20:

- In Bibliotheken
- Bars

Technisches Datenblatt

- Zuhause
- Restaurants
- Dachterrassen
- Geschäfte

In FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine QUALITÄTSGARANTIE haben und bieten alle notwendigen Elemente für DISTRIBUTION, IMPORT oder WHOLESALE, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:

