

# Technisches Datenblatt

**LED COB-Streifen 220V| 320 LED/m |Rolle 50M| FLIP CHIP | 800 Lm | 10W/M | CRI90 | IP65 | Schnitt bei 50 cm**



## Produktcode:

Referenz: SPCOB320D10W

### Technische Spezifikationen:

Referenz: SPCOB320D10W

Nennleistung : 10W

Spannung: 220-240V

Lichtfarbe: 2700K - 4000K - 5700K

CRI- Farbwiedergabeindex: 90

Werkstoff: PVC

Luminosity-Lm: 1 Meter: 800Lm

Lichtquelle: SMD 2835

Abstrahlwinkel (°): 180°

Regulierbar: TRIAC: 30%-100%

Prüfprotokoll: CE - ROHS

IP: IP67

Betriebsstunden LED-Diode (H): 35.000

Maße (mm): 50m \* H7mm \* 12mm

Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C

Zündzyklen: 100.000

Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+

Jahre Garantie: 3

### Kurzbeschreibung des Produkts:

Entdecken Sie unser beeindruckendes LED **COB Streifenlicht mit 10W, 220V, 50M!**

Mit der Flexibilität, alle **50cm** geschnitten zu werden und einer Breite von **12mm**, ist dieser Streifen die perfekte Lösung, um jeden Raum zu beleuchten, sowohl drinnen als auch draußen, dank seiner Widerstandsfähigkeit mit Schutzklasse IP65. Ausgestattet mit **320 LEDs pro Meter** bietet er eine leistungsstarke und gleichmäßige Beleuchtung. Für eine optimale Installation wird ein Gleichrichterkabel benötigt, und es wird empfohlen, es auf einem Aluminiumprofil zu montieren, um eine effiziente Wärmeableitung zu gewährleisten. Verwandeln Sie Ihre Umgebungen mit diesem vielseitigen und leistungsstarken LED-Streifenlicht!

Gleichrichterkabel

### Produktbeschreibung:

LED COB-Streifen 220V| 320 LED/m |Rolle 50M| FLIP CHIP | 800 Lm | 10W/M | CRI90 | IP65 | Schnitt bei 50 cm

**Unser 220V COB LED-Streifen benötigt ein Gleichrichterkabel für den Betrieb.**

Dieser COB-LED-Streifen verfügt über 320 FLIPCHIP-Chips pro Meter, mit denen wir ein gleichmäßiges Licht über den gesamten Streifen erreichen, zusätzlich zu einer höheren Lm/W-Leistung als herkömmliche SMD-LEDs.

Mit seinem CRI >90 lassen wir die Farben sehr echt aussehen. Dies macht diesen LED-Streifen perfekt für die Beleuchtung von Räumen, in denen wir möchten, dass die Farben perfekt aussehen.

Der LED-Streifen kann an den auf ihm angegebenen Zwischenräumen (Verbindungskupferzone) geschnitten und verbunden werden, immer unter Beachtung der entsprechenden Anweisungen (achten Sie darauf, dass der Lötkolben beim Löten einen kurzen Kontakt mit dem Streifen hat, da übermäßige Hitze den Streifen beschädigen würde Dirigent).

Diese Led-Spule ist NICHT tauchfähig, die Verbindung ist an einem Ende direkt an der Stromung mit maximal 50 m pro Verbindung.

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 .

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 220V | NACH MASS SCHNEIDBAR | 320 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 800 Lm | 10W/M | CRI90 | IP65 | Schnitt bei 50 cm

- In Bibliotheken

# Technisches Datenblatt

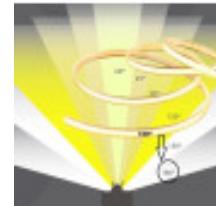
- Bars
- Zuhause
- Restaurants
- Dachterrassen
- Geschäfte

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:



DIMMABLE TRIAC



What is PUF CHIP LED?

By combining ultrathin epoxy technology, which brings a mechanical performance similar to the glass, with the PUF chip, it can increase the sheet thickness.

1. Light weight

2. Light emitting efficiency

3. By decreasing ultrathin epoxy thickness and energy loss are reduced, resulting in improved performance and best heat generation.

