

## LED COB Streifen 220V | CUSTOM CUT | 640 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1650Lm | 15W/M | CRI90 | IP67 | Schneiden 100cm



### Produktcode:

Referenz: SP640D15W50M

### Technische Spezifikationen:

Referenz: SP640D15W50M  
Nennleistung : 15w  
Spannung: 220-240V  
Lichtfarbe: 2400K - 2700K - 4000K - 5700K  
CRI- Farbwiedergabeindex: 90  
Luminosity-Lm: 1 Meter: 1650Lm - 50 Meter: 82500Lm  
Lichtquelle: SMD 2835  
Abstrahlwinkel (°): 180°  
Effizienz LED Diode (Lm/W): 110 Lm/W  
Lichtausbeute (Lm/W): 100Lm/W  
Regulierbar: TRIAC: 30%-100%  
Prüfprotokoll: CE - ROHS  
IP: IP67  
Betriebsstunden LED-Diode (H): 35.000  
Maße (mm): 50m \* H4.5mm \* 10mm  
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C  
Zündzyklen: 100.000  
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+  
Jahre Garantie: 3

### Kurzbeschreibung des Produkts:

**COB-LED-Streifen 15W bei 220V und 50 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.

**640 LEDs/m. FLIP CHIP hohe Leistung.**

**ALLE 1 METER SCHNEIDEN.  
1 EINHEIT = 1 METER LED-STREIFEN  
(WÄHLEN SIE DIE BENÖTIGTEN METER  
AUS) MAXIMAL 50 METER**

**1 VERBINDER (KIT42004) PRO  
BESTELLUNG. NICHT PRO METER  
ABSCHNEIDER.**

### Produktbeschreibung:

LED COB Streifen 220V | 640 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1650Lm | 15W/M | CRI90 | IP67

Unser direkter **220-V-COB-LED-Streifen mit** Klebeband zur Erleichterung der Installation erfordert KEIN Netzteil oder Gleichrichter. **GLEICHSTROM 220V.**

Die **220V LED**-Streifen sind per **TRIAC** dimmbar (-Dimmables-), ihre Regulierung erlaubt von 30% bis 100% der Lichtintensität.

Dieser COB-LED-Streifen verfügt über 640 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 Strömung 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.

# Technisches Datenblatt

Verwendungen von LED COB Streifen 220V | 640 LED/m | 50m | FLIP CHIP | 1650Lm | 15W/M | CRI90 | IP67

- In Bibliotheken
- 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



IP67



FLIP CHIP TECHNOLOGY BASED  
ON FLEXIBLE SUBSTRATE

The 2-D design is fully protected on the PCB, which has  
the advantages of uniform illumination,  
longer service life, and high reliability.

