

# Taśma LED COB 480LED/m, 8W/m, 48V, CRI 90, IP20

## Kody produktów:

Kód produktu: AM9837

EAN13: -

HS kód: 85414100

## Parametry produktów:

Luminosy: 700-800 lm

Napięcie: 48 V DC

Szerokość: 8 mm

Wejście zasilania: 8 W

Kolor płytki drukowanej: Biały

Pokrycie: IP20

Dożywno: 50 000 godzin

Temperatura pracy: -25°C - +65°C

Klasa energetyczna: F



## Warianty produktów:

Kolor światła: Ciepła biel (3000-3500K),

Naturalna biel (4000-4500K)

## Opis wyrobu:

Taśma LED COB przeznaczona jest do oświetlenia liniowego we wnętrzach. Produkt dostępny jest w ciepłej bieli (3000 K) i bieli (4000 K). Nadaje się do instalacji, w których wymagane jest równomierne światło bez wyraźnie rozproszonych punktów świetlnych.

## Dane techniczne

- Typ produktu: Taśma LED COB
- Zasilanie: 48V DC
- Gęstość diod LED: 480 diod LED/m
- Pobór mocy: 8 W/m
- Strumień świetlny: 700-800 lm/m
- Współczynnik oddawania barw: Ra90

- Stopień ochrony: IP20
- Konstrukcja: nie wodoodporna
- Temperatura barwowa: 3000K - ciepła biel, 4000K - biel
- Podzielny na sekcje: 50 mm
- Szerokość paska: 8 mm
- Warstwa klejąca: 3M 9495LE 300LMP
- Jednostka sprzedaży: 1 m

### **Funkcje i cechy**

- Konstrukcja COB tworzy ciągłą linię świetlną.
- Listwa przystosowana jest do zasilania napięciem stałym 48 V.
- Wersja IP20 nadaje się do stosowania w suchych pomieszczeniach wewnętrznych.
- Zintegrowana warstwa samoprzylepna pozwala na montaż na czystej i odpowiednio przygotowanej powierzchni.
- Podział co 50 mm pozwala na regulację długości montażu.
- Dostępność dwóch temperatur barwowych pozwala na dokonanie wyboru w zależności od charakteru pomieszczenia i pożądanego efektu wizualnego.

### **Idealny dla**

- oświetlenie liniowe wewnętrzne
- oświetlenie mebli i półek
- sufity podwieszane i dekoracyjne linie świetlne
- oświetlenie techniczne i architektoniczne w suchych środowiskach
- instalacje wymagające dłuższych linii energetycznych przy jednoczesnym zachowaniu systemu 48 V DC

### **Zawartość opakowania**

- Taśma LED COB 1 m w wybranym wariantcie temperatury barwowej

### **Dlaczego warto wybrać ten produkt?**

- Znane i konkretnie określone podstawowe parametry techniczne.
- Konstrukcja COB nadaje się do ciągłego oświetlenia liniowego.
- Zasilacz 48 V DC nadaje się do instalacji, w których wymagane jest zasilanie taśm LED prądem stałym.
- Wybór pomiędzy ciepłą bielą a bielą.
- Sprzedawane w odcinkach 1 m, co ułatwia zamówienie potrzebnej długości.

### **Instrukcja instalacji i obsługi**

- Montaż należy wykonywać wyłącznie na odpowiedniej, czystej i suchej powierzchni.
-

- Taśmę należy zasilać wyłącznie za pomocą odpowiedniego źródła prądu stałego 48 V.
- Przed skróceniem należy zwrócić uwagę na zaznaczone odcinki podziału co 50 mm.
- Aby zagwarantować niezawodność działania, zalecamy montaż na powierzchni zapewniającej odprowadzanie ciepła.
- Produkt przeznaczony jest do stosowania wewnątrz pomieszczeń, w suchym otoczeniu.

#### **Informacja o bezpieczeństwie**

- Nieprawidłowe podłączenie może spowodować uszkodzenie taśmy lub zasilacza.
- Montaż i podłączanie należy wykonywać wyłącznie przy odłączonym zasilaniu.
- Unikaj zwarcia przewodzących części taśmy.
- Wersja IP20 nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku wilgotnym, mokrym ani na zewnątrz.
- Podczas montażu należy zwrócić uwagę na biegunowość oraz parametry elektryczne układu zasilania.

#### **Galerie:**

