

Bande LED COB 480 LED/m, 8 W/m, 48 V, IRC 90, IP20

Codes produits :

Référence AM9837

EAN13 : -

CUP : 85414100

caractéristiques du produit :

Luminosité: 700-800 lm

Tension: 48 V DC

Largeur: 8 mm

Consommation d'énergie: 8 W

Couleur du circuit imprimé: Blanc

Couverture: IP20

Durée de vie: 50 000 heures

Température de fonctionnement: -25°C - +65°C

Classe énergétique: F



Attributs du produit :

Couleur de la lumière: Blanc chaud

(3000-3500K), Blanc naturel

(4000-4500K)

Description du produit :

Le ruban LED COB est conçu pour l'éclairage linéaire d'intérieur. Il est disponible en blanc chaud (3000 K) et en blanc (4000 K). Il convient aux installations nécessitant un éclairage uniforme, sans points lumineux trop espacés.

Spécifications techniques

- Type de produit : Bande LED COB
 - Alimentation : 48 V CC
 - Densité de LED : 480 LED/m²
 - Consommation électrique : 8 W/m
-

- Flux lumineux : 700-800 lm/m²
- Indice de rendu des couleurs : Ra90
- Degré de protection : IP20
- Conception : non étanche
- Température de couleur : 3 000 K - blanc chaud, 4 000 K - blanc
- Divisible en sections : 50 mm
- Largeur du bracelet : 8 mm
- Couche adhésive : 3M 9495LE 300LMP
- Unité de vente : 1 m

Fonctions et caractéristiques

- La conception COB crée une ligne lumineuse continue.
- Cette bande est conçue pour une alimentation de 48 V CC.
- La version IP20 convient aux environnements intérieurs secs.
- La couche auto-adhésive intégrée permet une installation sur une surface propre et correctement préparée.
- La division de 50 mm permet d'ajuster la longueur d'installation.
- La disponibilité de deux températures de couleur vous permet de choisir en fonction du caractère de l'espace et du résultat visuel souhaité.

Idéal pour

- éclairage linéaire intérieur
- éclairage de meubles et d'étagères
- plafonds suspendus et lignes lumineuses décoratives
- Éclairage technique et architectural en milieu sec
- installations nécessitant des lignes électriques plus longues tout en maintenant un système de 48 V CC

Contenu de l'emballage

- Bande LED COB de 1 m dans la variante de température de couleur sélectionnée

Pourquoi choisir ce produit ?

- Paramètres techniques de base connus et spécifiquement énoncés.
- La conception COB convient à un éclairage linéaire continu.
- L'alimentation 48 V CC convient aux installations nécessitant une alimentation CC pour les bandes LED.
- Choix entre blanc chaud et blanc.
- Vendu par incréments de 1 m, ce qui facilite la commande de la longueur requise.

Instructions d'installation et d'utilisation

- À installer uniquement sur une surface appropriée, propre et sèche.
- Alimentez la bande uniquement avec une source d'alimentation CC de 48 V appropriée.
- Avant de raccourcir, observez les sections de division marquées de 50 mm.
- Pour garantir la fiabilité de fonctionnement, nous recommandons de le monter sur une surface adaptée à la dissipation de la chaleur.
- Ce produit est destiné à une utilisation en intérieur dans des environnements secs.

Avis de sécurité

- Un branchement incorrect peut endommager la bande ou l'alimentation électrique.
- N'effectuez le montage et le raccordement que lorsque l'alimentation électrique est coupée.
- Évitez de court-circuiter les parties conductrices du ruban.
- La version IP20 n'est pas conçue pour les environnements humides, mouillés ou extérieurs.
- Lors de l'installation, il est nécessaire de respecter la polarité et les paramètres électriques du système d'alimentation.

Galerie de produits :

