

## Ruban LED COB 24V 14W/m 528LED/m 1650Lm CRI90 IP20 - 5 mètres

### Codes produits :

Référence SP528C14W



### caractéristiques du produit :

Puissance (W): 14  
Tension (V): 24V-DC  
Température CCT: 5700K  
Température CCT: 2700K  
Température CCT: 3000K  
Température CCT: 4000K  
LED: COB Flip chip  
Dimable: Sí  
Luminosité (Lm): 1650  
CRI: +90  
IP: IP20  
Angle d'ouverture: 180°  
Mesures (mm): 10x5000mm  
Mesure de coupe (mm): 45mm  
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C  
Classe énergétique 2021: A+  
Classe Énergétique 2023: E  
Vie: 50.000h  
Certificats: CE - RoHS  
Garantie: 3 ans

### Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc neutre 4000K, Blanc chaud 2700K, Blanc froid 5700K, Blanc chaud 3000K

### Description du produit :

Ruban LED COB 24V 14W/m 528Leds/m 1650Lm/m Découvrez l'excellence en éclairage avec notre Ruban LED COB. Avec une puissance de 14W par mètre et une impressionnante densité de 528 LEDs par mètre, ce ruban LED offre un éclairage uniforme et puissant pour une variété d'applications. Son indice de rendu des couleurs (CRI) supérieur à 90 assure une représentation fidèle des couleurs, offrant une expérience visuelle exceptionnelle. Données techniques:

- Tension : 24V
- Puissance : 14W/m
- Densité de LEDs : 528 LEDs/m
- Lumens : 1650Lm/m
- CRI : >90
- Indice de protection IP : IP20
- Longueur du rouleau : 5 mètres
- Largeur : 10mm
- Distance de coupe : 45mm
- Adhésif 3M à l'arrière
- Dimmable avec des alimentations dimmables ou des contrôleurs pour des rubans LED monocolour
- Inclut un câble de démarrage de 15cm

- Angle optique : 180°

Avantages des rubans LED COB par rapport aux SMD:

#### Uniformité

La technologie COB (Chip-On-Board) offre une distribution uniforme de la lumière, sans points visibles, assurant un éclairage doux et sans éblouissement. Reproduction des couleurs supérieure : Avec un CRI supérieur à 90, les rubans LED COB garantissent une reproduction précise des couleurs, parfaites pour les applications où la qualité de la lumière est essentielle.

#### Flexibilité

Les rubans LED COB sont beaucoup plus flexibles que les rubans LED SMD, ce qui permet de les courber sans endommager la LED. De plus, leur conception robuste garantit une longue durée de vie.

#### Optique grand angle

Avec un angle lumineux de 180°, les rubans LED COB éclairent beaucoup plus largement que les rubans LED SMD, garantissant un éclairage diffus parfait avec une consommation réduite.

#### Compatibilité avec les profilés en aluminium

Les rubans LED COB s'adaptent à tous les profilés en aluminium, facilitant ainsi leur installation et assurant une dissipation optimale de la chaleur.

#### Instructions d'installation:

1. Nettoyez la surface d'installation pour assurer une adhérence optimale.
2. Décollez le film protecteur de l'adhésif à l'arrière du ruban LED COB.
3. Placez le ruban LED COB à l'endroit souhaité et appuyez fermement pour assurer une fixation adéquate.
4. Nous recommandons d'installer toujours les rubans LED sur des profilés en aluminium pour une meilleure dissipation de la chaleur et une durabilité accrue.

#### Utilisations et applications recommandées:

- Éclairage décoratif dans les maisons, les restaurants, les hôtels et les magasins.
- Éclairage d'accentuation dans les vitrines, les présentoirs et les œuvres d'art.
- Éclairage fonctionnel dans les bureaux, les cuisines et les salons.
- Éclairage d'ambiance lors d'événements, de fêtes et dans les espaces de divertissement.

Profitez du potentiel de notre Ruban LED COB pour créer des ambiances lumineuses et captivantes dans n'importe quel espace.

#### Galerie de produits :

