

Ruban de led pixel COB WS2811 720 led/m 21W/m 24V IP20 longueur 5m

CARACTERISTIQUES GENERALES :

Réf : PIXCOB-RGB720-24



Ruban de led pixel COB WS2811 720 led/m 21W/m 24V IP20 longueur 5m

Ruban de LED Pixel COB WS2811 720 LED/m 21W/m 24V IP20 - Longueur 5m

Le ruban de LED Pixel COB WS2811 est un éclairage haute performance idéal pour les projets de décoration lumineuse et les applications nécessitant un contrôle précis des couleurs. Avec 720 LED par mètre et une puissance de 21W/m, ce ruban offre une luminosité exceptionnelle et un rendu de couleurs fidèle grâce à un indice de rendu des couleurs (IRC) supérieur à 90. Ce modèle fonctionne sous une tension sécurisée de 24V et est conçu pour un usage intérieur (IP20).

Caractéristiques Principales :

Alimentation : DC24V

Type de puce : FCOB RGB avec contrôleur WS2811 intégré

Puissance : 21W/m pour 24V

Quantité de LED : 720 LED/m

Largeur du PCB : 12mm

Longueur de coupe : Chaque segment de 50mm est contrôlable individuellement

Indice de rendu des couleurs : Ra>90 pour des couleurs réalistes

Angle de diffusion : 180°

Température de fonctionnement : -20° à +45°

Température de stockage : -20° à +60°



Spécifications Techniques :

Tension d'entrée : DC12V ou DC24V

Type de LED : FCOB RGB avec WS2811

Puissance : 21W/m pour la version 24V

Longueur : 5 mètres

Quantité de LED : 720 LED/m

Angle de faisceau lumineux : 180°

Points Forts :

Disposition linéaire des puces LED pour un éclairage uniforme sans point lumineux visible

Conception flexible avec un circuit imprimé à haute conductivité thermique, permettant de plier facilement le ruban

Installation facile grâce à l'adhésif double-face haute adhérence sur le dos du ruban

Faible consommation d'énergie, conforme aux normes environnementales

Tension de sécurité de 24V avec faible chute de tension pour une utilisation en cascade jusqu'à 5 mètres

Remarque : Chaque section de 0,5 mètre comporte des points de soudure, ce qui est normal pour un produit électronique et ne constitue pas un défaut de qualité.

Packaging :

Dimensions produit :

Données non contractuelles