

Ruban LED SMD 230V 8W 120LED/m 800Lm IP65

Codes produits :

Référence SP120D8W



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 8
Tension (V): 220-240V
Température CCT: 2700K
Température CCT: 4000K
Température CCT: 5700K
LED: SMD2835
Dimable: Sí, TRIAC
Luminosité (Lm): 800
CRI: +90
IP: IP65
Angle d'ouverture: 120°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Mesures (mm): 10x4x50000mm
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
Classe énergétique 2021: A+
Classe Énergétique 2023: F
Vie: 35.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc chaud 2700K, Blanc neutre 4000K, Blanc froid 5700K
Long: 50m, 5m, 6m, 7m, 8m, 9m, 10m, 15m, 20m, 25m, 1m

Description du produit :

Ruban LED 230V SMD2835 120 LED/m 8W/m IP65

Le **Ruban LED 230V SMD2835** est une solution d'éclairage polyvalente et durable, conçue pour une utilisation en extérieur grâce à sa classification **IP65**. Fabriqué en **PVC transparent**, ce ruban LED est résistant aux conditions climatiques, ne se fissure pas et ne jaunit pas avec le temps, garantissant une performance durable et fiable. Chaque mètre de ruban LED contient **120 puces LED SMD2835**, avec une puissance de **8W/m** et un flux lumineux de **800 lumens/m**.

Caractéristiques Techniques

- Chaque découpe inclut un connecteur de départ et un bouchon final.
- Puissance : 8W/m
- Flux Lumineux : 800 lumens/m
- Chips LED : SMD2835 - 120 LED/m
- Coupe : Tous les 10 cm
- Longueur du Rouleau : jusqu'à 50 mètres

- **Matériaux :** PVC transparent
- **Dimensions :** 10x4,2mm
- **Classification IP :** IP65
- **Tension :** 230V
- **Gradation :** Compatible avec TRIAC

Installation et Recommandations

Le **Ruban LED SMD 230V** est extrêmement facile à installer grâce à sa connexion directe au courant **230V**, sans besoin d'alimentations ou de redresseurs supplémentaires. Le ruban peut être coupé tous les **10 cm**, permettant une adaptation parfaite à tout espace. Pour garantir une dissipation thermique correcte et prolonger la durée de vie des LED, il est recommandé de l'installer sur un **profilé en aluminium compatible**. Si vous réalisez des découpes, chaque section nécessite un **accessoire de départ avec bouchon final**, vendu séparément. Chaque découpe inclut un connecteur de départ et un bouchon final.

Note importante : Ce ruban LED n'est pas conçu pour être immergé ni installé à l'intérieur de piscines, étangs, saunas ou douches. Évitez l'exposition directe au soleil pour préserver ses propriétés optimales.

Avantages du Produit

- **Haute Résistance :** PVC de haute qualité résistant aux intempéries.
- **Flexibilité :** S'adapte à différents espaces et applications grâce à son design découpable tous les 10 cm.
- **Gradation de l'Intensité :** Compatible avec les systèmes TRIAC pour un contrôle total de l'éclairage.
- **Performance Lumineuse :** 800 lumens par mètre pour un éclairage efficace et homogène.

Usages et Applications Recommandées

Le **Ruban LED 230V SMD2835** est idéal pour diverses applications en extérieur et en intérieur couvert :

- **Façades :** Met en valeur les détails architecturaux et améliore l'esthétique des bâtiments.
- **Terrasses et Jardins :** Crée des ambiances agréables et bien éclairées en extérieur.
- **Couloirs et Escaliers :** Offre un éclairage décoratif et fonctionnel en extérieur.
- **Enseignes et Vitrines :** Éclairage continu pour mettre en valeur des produits ou des signalétiques.

Contenu de l'Emballage

- 1 x Rouleau de 50 mètres de Ruban LED 230V SMD2835
- Câble de départ et bouchon final (vendus séparément)

Avec le **Ruban LED 230V**, vous obtenez un éclairage fiable, résistant et adaptable à vos besoins de design et de fonctionnalité.

Galerie de produits :

