

Alimentation Ruban LED 200W 230V/24V

Description brève du produit :

Alimentation Ruban LED 200W 230V/24V



L'Alimentation Ruban LED 200W 230V/24V est l'outil parfait pour garantir une alimentation stable et sécurisée de vos rubans LED. Capable de protéger contre les variations de tension, ce transformateur régulé et stabilisé est idéal pour alimenter vos rubans LED unicolores ou multicolores, assurant ainsi une performance optimale et une durée de vie prolongée de vos installations lumineuses.

Codes produits :

Référence Alim-24V-200W-IP44

EAN13 : -

Description du produit :

Optimisez l'éclairage de vos espaces avec l'Alimentation Ruban LED 200W 230V/24V, conçue pour offrir une alimentation stable et fiable à vos rubans LED. Ce transformateur puissant et efficace transforme le courant alternatif de 230V en courant continu de 24V, parfait pour vos rubans LED et autres produits d'éclairage LED.

Caractéristiques et Avantages :

- 1. Alimentation Puissante et Régulée :** Avec une puissance de 200W, cette alimentation peut supporter jusqu'à 40 mètres de ruban LED SMD3528 à 60 LED/m unicolore ou 13 mètres de ruban LED SMD5050 à 60 LED/m. Elle garantit une alimentation stable et constante, protégeant ainsi vos rubans LED des variations de tension qui pourraient les endommager.
- 2. Sécurité Maximale :** L'Alimentation Ruban LED 200W est dotée de multiples protections pour assurer une utilisation en toute sécurité. Elle dispose de protections contre la surcharge, les courts-circuits et les surchauffes, réduisant les risques de dommages et

assurant une performance continue et fiable.

- 3. Conception Durable et Résistante** : Fabriquée en aluminium de haute qualité, cette alimentation est conçue pour durer. Elle fonctionne efficacement dans des températures allant de -20°C à $+45^{\circ}\text{C}$ et est protégée contre les projections d'eau grâce à son indice de protection IP44, ce qui la rend idéale pour une utilisation en intérieur comme en extérieur.
- 4. Facilité d'Installation** : Avec des dimensions compactes de 185x58x28 mm, cette alimentation peut être facilement installée dans divers environnements, offrant une solution discrète et efficace pour vos besoins d'éclairage LED. Son facteur de puissance supérieur à 0,5 garantit une consommation d'énergie optimisée.

Caractéristiques Techniques :

- **Tension d'entrée** : 220-240V AC
- **Tension de sortie** : 24V DC
- **Puissance maximale** : 200W
- **Facteur de puissance** : $>0,5$
- **Dimensions** : 185 x 58 x 28 mm
- **Matériau** : Aluminium
- **Température de travail** : -20°C ~ $+45^{\circ}\text{C}$
- **Indice de protection** : IP44
- **Classe d'isolation électrique** : I
- **Protections** : Surcharge, court-circuit
- **Durée de vie moyenne** : 50 000 heures
- **Garantie** : 3 ans

Applications Idéales :

- Éclairage intérieur
- Éclairage extérieur (protégé des intempéries)
- Projets d'éclairage commercial
- Installations décoratives
- Éclairage de sécurité

Installation et Utilisation : L'installation de l'Alimentation Ruban LED 200W 230V/24V est simple et rapide. Connectez simplement l'entrée à une source d'alimentation de 220-240V AC et branchez la sortie de 24V DC à vos rubans LED. Grâce à ses protections intégrées, cette alimentation assure un fonctionnement sûr et fiable de vos installations lumineuses.

Pourquoi Choisir Notre Alimentation Ruban LED 200W 230V/24V ? Choisir notre alimentation, c'est opter pour une solution d'éclairage fiable, efficace et durable. Elle permet non

seulement de protéger vos rubans LED des fluctuations de tension, mais aussi d'assurer une performance d'éclairage constante et de qualité. Profitez de la tranquillité d'esprit que procure un produit conforme aux normes européennes CE et RoHS, et bénéficiez d'une garantie de 3 ans pour une utilisation sans souci.

Éclairez vos espaces avec confiance grâce à l'Alimentation Ruban LED 200W 230V/24V, votre partenaire idéal pour des projets d'éclairage réussis et durables.

caractéristiques du produit :

Tension de sortie: 24 Volts
Tension d'entrée: 230 Volts
Température: -20°C / +40°C
Puissance Réelle LED: 200 Watts
Poids du produit: 0.330kg
Normes: CE, RoHS
Matériaux: Aluminium
IP (Indice de Protection): IP44
Garantie: 3 ans
Fréquence de fonctionnement: 50-60Hz
Facteur de puissance: >0,5
Durée de vie: 30 000 Heures
Dimension du produit: 185X58XH28mm
Protection de surcharge: Oui
Consommation d'énergie: 200 kWh/1000h
Protection contre la surchauffe: Non
Protection de court circuit: Oui
Classe Isolation Électrique: I

Attributs du produit :

Indice de Protection: IP44 (étanche)
Alimentation: Alim 230V/24V
Puissance: 200 Watts

Galerie de produits :

