Alimentation Ruban LED 60W 230V/24V IP20 - Transformateur LED Intérieur

Description brève du produit :

Alimentation Ruban LED 60W 230V/24V

Optimisez l'alimentation de vos rubans LED avec notre **Alimentation Ruban LED 60W 230V/24V**. Puissante et fiable, elle est spécialement conçue pour garantir une performance stable et sécurisée de vos installations LED en 24V. Avec un boîtier compact en aluminium et des protections intégrées contre les surcharges et les courts-circuits, cette alimentation est idéale pour vos projets résidentiels ou professionnels. **Garantie 3 ans incluse.**

Codes produits :

Référence Alim-24V-60W-IP20-M
EAN13 : 8435579722510

Description du produit :

Une alimentation fiable et performante pour vos rubans LED

L'**Alimentation Ruban LED 60W 230V/24V** est l'élément essentiel pour alimenter vos rubans LED en 24V avec une puissance maximale de 60W. Elle offre une tension de sortie continue et stable, garantissant une luminosité homogène et une durée de vie prolongée de vos rubans LED.

Grâce à sa conception robuste et compacte, cette alimentation peut être intégrée discrètement dans toutes vos installations. Fabriquée en aluminium, elle assure une dissipation thermique efficace pour des performances optimales même lors d'un usage prolongé.

Caractéristiques Techniques

- **Puissance maximale** : 60W
- **Tension d'entrée** : 220-240V AC
- **Tension de sortie** : 24V DC
- **Matériau** : Boîtier en aluminium pour une excellente dissipation thermique
- **Facteur de puissance** : >0,5, garantissant une consommation énergétique optimisée
- **Dimensions** : 144 x 53 x 21 mm
- **Indice de protection** : IP20 (usage intérieur uniquement)
- **Température de fonctionnement** : -20°C à +45°C

Sécurité intégrée pour une tranquillité d'esprit

Votre sécurité est une priorité. Cette alimentation est équipée de plusieurs systèmes de protection pour garantir une utilisation en toute sérénité :

- **Protection contre les courts-circuits** : Empêche les dommages en cas de problème électrique.
- **Protection contre les surcharges** : Préserve l'alimentation et vos rubans LED en cas d'excès de puissance.

Pourquoi choisir cette alimentation ?

1. **Fiabilité et performance** : Cette alimentation fournit une puissance stable et adaptée pour vos rubans LED 24V, jusqu'à une puissance totale de 60W.
2. **Compatibilité universelle** : Compatible avec tous les rubans LED 24V, elle s'adapte à une large gamme de projets d'éclairage.
3. **Sécurité renforcée** : Grâce à ses protections intégrées, elle garantit une utilisation sans risque pour vos équipements et installations.
4. **Design compact et robuste** : Le boîtier en aluminium assure à la fois une grande durabilité et une dissipation efficace de la chaleur.
5. **Installation facile** : Ses dimensions compactes permettent une intégration discrète, idéale pour des espaces restreints.

Applications recommandées

Cette alimentation est idéale pour une variété d'applications :

- **Éclairage résidentiel** : Illuminez vos espaces de vie avec des rubans LED dans vos plafonds, étagères ou sous-meubles.
- **Projets commerciaux** : Parfaite pour des vitrines, enseignes ou espaces de travail nécessitant un éclairage LED performant.
- **Installations décoratives** : Utilisez-la pour alimenter des rubans LED dans des installations créatives et décoratives, garantissant un éclairage constant et harmonieux.

Installation et conseils d'utilisation

1. **Branchez l'alimentation** : Connectez-la à une prise secteur standard (220-240V AC).
2. **Connectez votre ruban LED** : Branchez directement vos rubans LED 24V à la sortie 24V DC.
3. **Respectez la puissance maximale** : Assurez-vous que la puissance totale de vos rubans LED ne dépasse pas 60W pour garantir un fonctionnement optimal et sécurisé.
4. **Usage intérieur uniquement** : L'indice de protection IP20 convient uniquement pour des installations en intérieur ou dans des espaces secs.

Pourquoi adopter cette alimentation pour vos projets LED ?

Cette **Alimentation Ruban LED 60W 230V/24V** est l'alliée idéale pour un éclairage LED performant, fiable et sécurisé. Que vous soyez un particulier souhaitant embellir votre intérieur ou un professionnel cherchant à réaliser des projets d'éclairage complexes, elle répondra à vos exigences avec brio. **Commandez dès maintenant pour profiter de sa garantie de 3 ans et d'une solution d'alimentation durable et efficace !**

caractéristiques du produit :

Tension de sortie: 24 Volts
Tension d'entrée: 230 Volts
Température: -20°C / +45°C
Puissance Réelle LED: 60 Watts
Poids du produit: 0.225 kg
Normes: CE, RoHS
Matériaux: Aluminium
IP (Indice de Protection): IP44
Garantie: 3 ans
Fréquence de fonctionnement: 50-60Hz
Finition: Aluminium
Facteur de puissance: >0,5
Durée de vie: 30 000 Heures
Dimension du produit: 144X53XH21mm
Protection de surcharge: Oui
Protection contre la surchauffe: Non
Protection de court circuit: Oui
Classe Isolation Électrique: I

Attributs du produit :

Indice de Protection: IP20 (Non-étanche)
Puissance: 60 Watts

Galerie de produits :