

Tubo LED in Silicone | FLEX 12-12 | 50m | Taglio su Misura | Per Strisce LED fino a 8mm



Codes produits :

Référence: ST-91320

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : ST-91320
Matériaux de construction: Silicone
Certificats: CE, CMIM, RoHS
Indice Protection: IP65-Extérieur
Dimensions (mm): 12x12mm x 50m
Garantie Ans: 3
Couleur principale: Blanc

Brève description du produit :

Tube flexible en silicone 12mm x 12mm , encastrable pour rubans LED, est la solution idéale pour une **installation professionnelle et élégante**. Conçu pour accueillir des **rubans LED de 12-24V jusqu'à 8 mm de PCB**, ce **profil flexible** s'adapte à diverses configurations, protégeant et améliorant l'esthétique de tout projet.

Avec son revêtement opaque, il crée un attrayant effet de lumière diffuse **style néon**, parfait pour les environnements modernes. Facile à installer et livré avec des accessoires, il est idéal pour un éclairage décoratif dans les couloirs, escaliers, étagères et autres.

Description du produit:

Tube en silicone LED - FLEX - 10m - 20m - 50m - Pour bandes LED

Le Tube en silicone LED - FLEX est une solution de haute qualité et flexible, idéale pour installer des bandes LED jusqu'à 8 mm de large (PCB). Ce profil flexible est conçu pour les professionnels recherchant une installation durable, résistante et esthétiquement parfaite, offrant non seulement une protection, mais également une finition propre et sophistiquée. Sa flexibilité permet de s'adapter à différentes formes et configurations, ce qui le rend parfait pour des projets d'éclairage intérieurs ou extérieurs, capable de supporter des conditions climatiques extrêmes.

Ce produit est disponible en bobines de **50 mètres**, offrant une grande flexibilité pour s'adapter aux dimensions exactes de votre projet. Bien que le format original soit de **50 mètres**, vous pouvez également l'acquérir en unités de **10m, 20m et 50m**, selon vos besoins.

Par exemple, si vous avez besoin de **5 mètres** de tube, sélectionnez simplement **5 unités de 1 mètre**. Cela vous permet d'acheter la quantité exacte requise, garantissant une installation continue et uniforme sans gaspillage de matériel. Idéal pour des projets sur mesure nécessitant précision et adaptabilité.

Principaux avantages du Tube en silicone LED - FLEX

- **Flexibilité exceptionnelle:** Sa flexibilité en fait une option polyvalente pour créer des effets lumineux dans des courbes, des figures décoratives ou des lignes continues. Cela permet une intégration parfaite dans des projets de design modernes et artistiques, sans les limitations des tubes rigides conventionnels.
- **Compatibilité avec des bandes LED jusqu'à 8 mm de large:** Conçu spécifiquement pour accueillir des bandes LED de 12/24V d'une largeur maximale de 8 mm, ce profil offre une solution sûre et durable pour tout type de projet d'éclairage décoratif.
- **Excellente conductivité thermique:** Le tube est fabriqué avec des matériaux permettant une dissipation thermique adéquate, garantissant que les bandes LED restent en parfait état de fonctionnement pendant de longues périodes, ce qui prolonge leur durée de vie.
- **Protection anti-UV:** Le silicone de haute qualité avec protection anti-UV empêche le tube de se dégrader sous l'exposition prolongée au soleil, maintenant son apparence et sa fonctionnalité même en extérieur.
- **Diffusion parfaite et uniforme de la lumière:** La finition opaque du silicone permet une distribution homogène de la lumière, éliminant les points lumineux et créant un effet lumineux diffus et attrayant, idéal pour les environnements modernes et élégants.
- **Résistance aux températures extrêmes:** Contrairement aux tubes en PVC traditionnels qui peuvent se déformer ou se casser avec le temps, le Tube en silicone FLEX est conçu pour résister à des températures extrêmes. Il ne se casse pas à des températures inférieures à -40°C et ne se déforme pas ou ne jaunit pas à des températures allant jusqu'à 120°C, garantissant sa durabilité dans des conditions climatiques difficiles.
- **Résistance à l'eau et à l'humidité:** Grâce à ses propriétés hydrophobes, ce tube est idéal pour les environnements humides. La surface ne s'opacifie pas et ne se décolore pas au contact constant de l'eau, ce qui en fait un choix parfait pour les applications extérieures ou dans des zones exposées à l'humidité.
- **Surpasse les tubes en PVC:** Alors que les tubes en PVC ont tendance à se détériorer rapidement dans des conditions difficiles, le Tube en silicone FLEX offre une résistance supérieure, restant intact et fonctionnel plus longtemps. C'est le meilleur choix pour ceux qui recherchent durabilité et performance dans leurs projets.

Le profil flexible en silicone pour rubans LED offre une large variété d'utilisations et d'applications :

- **Éclairage intérieur:** Parfait pour créer des lignes lumineuses douces et continues au plafond, aux murs et aux meubles. Idéal pour mettre en valeur des espaces

Fiche Technique

modernes avec un effet lumineux indirect et élégant.

- **Éclairage architectural:** Utilisé dans des structures architecturales, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, pour souligner les formes et les contours avec une lumière diffuse et homogène.
- **Signalisation des chemins et escaliers:** La flexibilité et la durabilité du tube en silicone le rendent parfait pour signaler les zones de passage, telles que les escaliers, les couloirs et les entrées.
- **Décoration de mobilier:** Il peut être utilisé dans des étagères, armoires ou vitrines pour ajouter une touche décorative ou fonctionnelle avec une lumière douce qui améliore la visibilité sans être intrusive.
- **Éclairage extérieur:** Grâce à sa résistance aux températures extrêmes et à sa protection UV, il est idéal pour l'éclairage de jardins, terrasses, piscines ou façades.
- **Création de figures décoratives:** Parfait pour donner forme à des lettres, logos ou figures personnalisées, grâce à sa flexibilité et sa capacité à s'adapter à différentes formes.
- **Effet néon:** Utilisé avec des bandes LED, il peut générer un effet néon attrayant, idéal pour la signalisation ou la décoration accrocheuse dans les commerces, bars et espaces commerciaux.
- **Projets d'éclairage sous-marin:** Grâce à sa grande résistance à l'eau, il convient aux applications dans les fontaines, piscines ou étangs.

Chez FactorLED nous veillons à ce que nos produits aient une garantie de QUALITÉ et proposons tous les éléments nécessaires à la DISTRIBUTION, l'IMPORTATION ou la VENTE EN GROS, y compris la fiche technique de chaque produit LED.

Images supplémentaires:

