

Fiche produit

Ruban LED 12V SMD Flexilight IP44 60 Led/m 20m Orange

Marque: LEDME

Référence: LEDME LM2730



Ruban LED flexible de 20 mètres avec puce SMD 2835 et densité de 60 LEDs par mètre, offrant une luminosité de 810 lm/m. Conçu pour un fonctionnement continu entre -20°C et +45°C, il dispose d'une protection IP44 contre les éclaboussures et permet un angle de vision de 120 degrés.

[Voir le produit en ligne](#)

Description

Le ruban LED Flexilight de M LEDME est une solution lumineuse flexible de 20 mètres en couleur orange, conçue pour offrir un éclairage décoratif et fonctionnel avec des performances optiques supérieures. Sa technologie avancée permet de s'adapter à diverses surfaces tout en maintenant une qualité de lumière constante.

Caractéristiques techniques

- Alimentation : 12V DC
- Puissance : 9 W/m
- Source lumineuse : SMD 2835
- Densité de LEDs : 60 unités par mètre
- Luminosité : 810 lm/m
- Température de couleur disponible : 2300K à 6000K et couleurs RGB (Orange, Rouge, Vert, etc.)
- Angle d'émission : 120°
- Durée de vie estimée : 30.000 heures
- Protection contre l'eau et la poussière : IP44
- Classe d'isolation électrique : III
- Matériau du boîtier : PC (Polycarbonate)
- Température de fonctionnement : -20°C à +45°C
- CRI : 80
- Dimensions : 7mm x 20.000mm

- Point de coupe : tous les 5 cm
- Inclut un adhésif auto-collant pour une installation rapide
- Fonction Flicker Free : Oui
- Réglable : Oui
- Garantie : 3 ans

Grâce à sa haute luminosité et à la régulation de l'intensité, ce ruban est idéal pour mettre en valeur des éléments architecturaux ou créer des ambiances chaleureuses à l'intérieur là où un contrôle précis du niveau d'éclairage sans clignotements gênants est requis.

L'installation se réalise en appliquant l'adhésif auto-collant inclus sur des surfaces propres et sèches. Il est recommandé de couper le ruban uniquement aux points marqués tous les 5 cm pour assurer le bon fonctionnement électrique et éviter d'endommager les composants internes lors du montage.

Caractéristiques

Classe d'appliance	Classe III
EAN	8435579727300
Fabricant	Ledme
Sans halogène	Oui
Lumens (lm)	810 lm/m
Puissance (W)	9 W/m
Protection	IP44
Réglable	Oui
Tension nominale (V)	12V
Type de lampe	SMD 2835
Température de couleur	6000K
Durée de vie estimée (h)	30.000

Ce document est établi à partir de la fiche publiée sur notre boutique et est fourni à titre informatif. Il n'a pas de caractère contractuel. Il peut contenir des erreurs ou omissions et ne remplace pas la fiche technique du fabricant.

[Pour toute question, contactez notre équipe d'assistance](#)

Article téléchargé le 6 octobre 2026