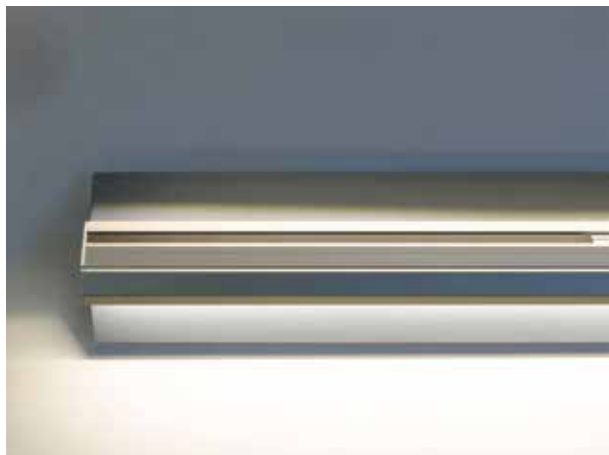


## LES - PROFILÉS LED

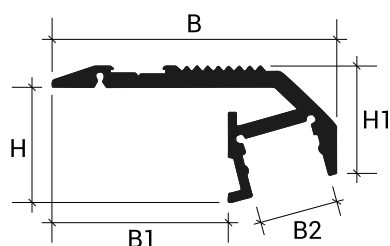
### DESCRIPTION DU PRODUIT



La gamme de profilés LED est une série complète de profilés qui abritent différents types de rubans LED et qui s'associent à des diffuseurs en polycarbonate de différentes finitions pour créer plus d'effets lumineux. Les accessoires disponibles tels que les fixations murales, les embouts et les clips de fixation assurent un positionnement optimal des profilés, éclairant les pièces ou les marches d'un escalier.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur: 2,00 mètres



LES - Aluminium

H1 = 20 mm

B1 = 33,5 mm

B2 = 15 mm

### DESCRIPTION DES MATÉRIAUX

#### Aluminium

L'alliage d'aluminium primaire EN AW-6060 en trempe T6 convient aux extrusions complexes, offrant une résistance élevée et une excellente finition de surface naturelle qui se prête bien aux processus de finition ultérieurs.

#### ALUMINIUM ANODISÉ :

Le procédé d'oxydation anodique agit contre la corrosion générée par les agents atmosphériques non combinés aux procédés galvaniques.

Conformément à la norme EN 12373, les profilés sont traités par des procédés préventifs qui les rendent uniformément opaques, puis ils sont colorés par un procédé d'oxydation électrochimique dans les couleurs standard Argent, Or, Bronze, Cuivre et Titane avec une épaisseur allant jusqu'à 10 microns.

### ACCESSOIRES



LEC15



LEST 54 AS

Profils LED >> LES en Aluminium Anodisé		
Cod.	HxB mm	Finition
LES54AS200	21x54	AS - Argent

Profils LED >> Embouts droite et gauche		
Cod.	H1 mm	Finition
LEST54ASSET	54	AS - Argent

Profils LED >> Bande adhésive noire		
Cod.	H1 mm	Finition
LESA10	10	- Noir

LED profilés >> Diffuseur		
Cod.	B mm	Finition
LEC150P200	15	- Opaline
LEC15TR200	15	- Transparent
LEC15SA200	15	- Sablé

## APPLICATION

1. Découpez le profilé à la longueur requise ;
2. Appliquez la bande LED dans l'emplacement prévu et effectuez les branchements électriques conformément aux instructions du fabricant, en respectant toutes les mesures de sécurité requises par celui-ci.
3. Le cas échéant, insérez la bande antidérapante, le profilé diffuseur et montez les bornes.
4. Positionnez le profil et marquez l'emplacement des trous, en utilisant éventuellement les trous présents dans le profil s'il s'agit de la version perforée ;
5. Insérez les chevilles si le support le nécessite, fixez le profilé à l'aide de vis à tête fraisée (pour les profilés de seuil, utilisez des vis de 3 mm de diamètre et des chevilles de 5 x 25 mm).

N.B. : Les profilés en aluminium offrent une résistance limitée aux substances alcalines, leur utilisation doit donc être évaluée en fonction des agressions chimiques prévues. Les profilés en aluminium en contact avec des substances cimentaires peuvent être attaqués par des processus de corrosion, c'est pourquoi les résidus de colles et de mastics utilisés doivent être immédiatement éliminés. Lors de la pose, il convient d'utiliser la bonne quantité de colle et de respecter les temps de séchage appropriés afin d'éviter la formation de cavités dans lesquelles l'eau pourrait stagner, ce qui entraînerait la formation de substances alcalines (hydroxyde d'aluminium) et déclencherait des phénomènes électrolytiques corrosifs.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

### ALUMINIUM:

L'aluminium ne nécessite aucun entretien particulier.

Pour le nettoyage, utilisez de l'alcool incolore dilué dans de l'eau ou des détergents neutres, en évitant les détergents acides (par exemple, l'acide chlorhydrique ou fluorhydrique), et utilisez des éponges ou des chiffons non abrasifs pour éviter tout dommage. Nous vous recommandons de ne pas appliquer les détergents directement sur les surfaces. Après le nettoyage, rincez à l'eau et séchez immédiatement avec un chiffon doux. Évitez les produits lustrants. Enlevez rapidement les résidus de ciment ou de joints afin de protéger la surface.

## AVERTISSEMENTS

Ces profilés doivent être manipulés avec précaution, en prenant soin d'utiliser des gants résistants aux coupures. Les indications et les prescriptions contenues dans le présent document, bien que correspondant à notre expérience, doivent être considérées comme purement indicatives et doivent être confirmées par des applications pratiques exhaustives. Profiltec décline toute responsabilité pour les dommages causés aux personnes ou aux biens résultant d'une utilisation incorrecte du produit. L'utilisateur est tenu de déterminer si le produit est adapté à l'usage prévu et assume toute responsabilité découlant d'une mauvaise installation du matériau.

## ÉLÉMENT DE SPÉCIFICATION

Fourniture et pose d'un profilé en \_\_\_\_\_ (matériau), avec finition \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (voir la section Description du matériau) avec une dimension caractéristique \_\_\_\_\_  
mm. Profilé LED avec insert antidérapant remplaçable.

Profilé de type \_\_\_\_\_ de la société Profilitec, destiné à la protection des revêtements LED pour  
escaliers, à fournir et à installer conformément aux règles de l'art, en respectant les méthodes et les domaines d'application  
indiqués par le fabricant.

Longueur du profil : 2700 mm

Code Profil : \_\_\_\_\_

Matière : \_\_\_\_\_ €/m

Pose : \_\_\_\_\_ €/m

Prix total : \_\_\_\_\_ €/m