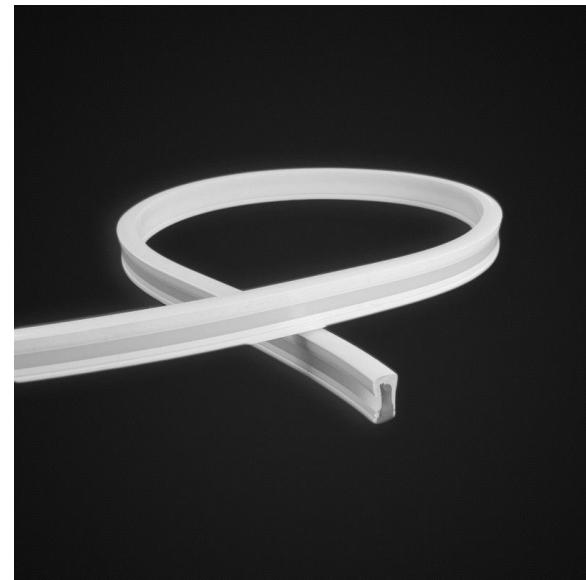


Fiche technique

MINI LED NEON F10

AMBIA
LUMIERE

Ref : F5425 - couleur/mesure - F10



Galon lumineux à LED flexible en PVC blanc, anti-UV et autoextinguible livrable sur mesure ou en rouleaux avec teinte au choix. Le MINI LED NEON est adapté aux projets d'éclairage direct, indirect, décoratif, de signalisation ou balisage.

CARACTÉRISTIQUES

 Dimensions : l9xh18x(Longueur sur-mesure) mm hors profil support

 Matériaux & finition : PVC Blanc

 Installation : En saillie ou encastré avec profil aluminium

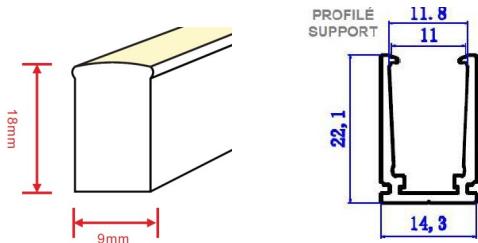
 Environnement (in/out) : Intérieur ou extérieur

 Indice de protection (IP) : IP 66

 Poids : 225 g/m

 Indice de résistance aux chocs (IK) : IK 08

 Test du fil incandescent : 850°



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES



Alimentation : 24Vdc

Classe électrique : Classe III

Puissance & consommation : voir « Equipement lumineux »

Graduation : Oui, selon technique requise

Pas de coupe : 83,3mm (125mm pour le rouge)

Sortie de câble : Axiale - Sortie latérale arrière (sur-mesure)

Continuité électrique (longueur) : 10 mètres

ÉQUIPEMENT LUMINEUX



T°	2750 +/-145 K	3000K	4000K	5600 +/- 350 K	Rouge	Bleu
Flux (lm/m)	120 lm	120lm	120lm	120 lm	12 lm	10 lm
Puissance (W/m)	4.5 W	4.5 W	4.5 W	4.5 W	3.5 W	4.5W
Efficacité (Lm/W)	26,6 lm/W	26,6 lm/w	26,6 lm/W	26,6 lm/W	3,4 lm/w	2,2 lm/w
Référence /m	F54251F10	F54256F10	F54256F10	F54250F10	F54253F10	F54255F10

Nb de LED/m : 72 LED/m

Durée de vie : 50000 t°(h) - L70/B50

Indice de rendu des couleurs : CRI >80 (blanc uniquement)

Fiche technique

MINI LED NEON F10

AMBIA
LUMIERE

ACCESSOIRES

- Nécessaires : Sortie de câble et bouchons moulés d'usine Kit de connexion à 24Vdc (A)
- Kit bouchon (B)
- Alimentation 24Vdc

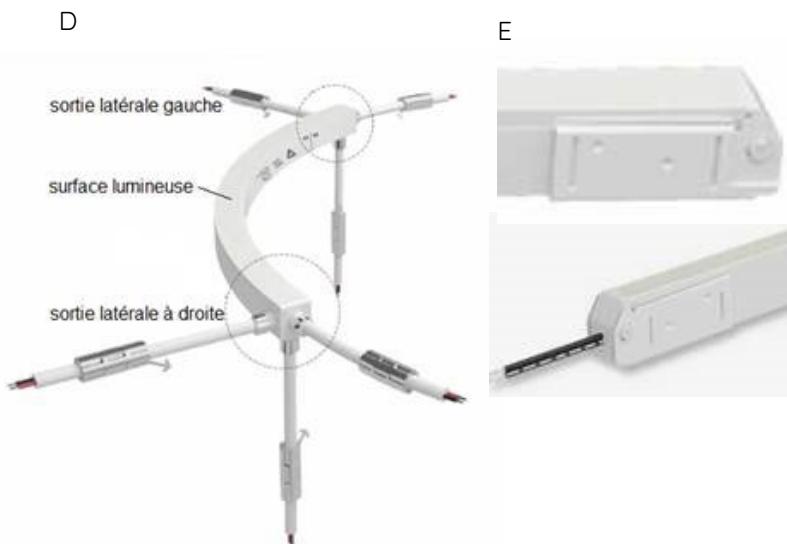
Optionnels : Profil en aluminium dim. 14,5xh.22 avec griffes.

Accessoire	Référence
Kit de connexion à 24Vdc (A)	F54219F10
Kit bouchon (B)	F55212F10
Profil aluminium avec griffe	F54215F10



OPTIONS DISPONIBLES

Sortie latérale arrière ou sur le côté (gauche ou droite). (D)
Sortie de câble et bouchon IP20. (E)



CONDITIONNEMENT

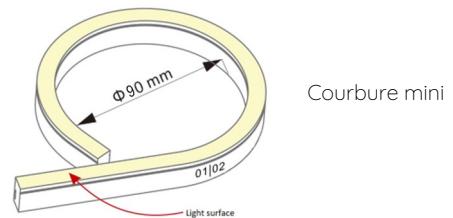
- Assemblé sur mesure avec les sorties câble et bouchons choisis.
- Livré en rouleau de 30m avec accessoires non assemblés

CONDITIONS D'UTILISATION

Performances optimales : températures ambiantes comprises entre 0°C et +45°C.

Courbure toujours perpendiculaire à la lumière émise - Diamètre de courbure minimum de Ø9cm.

Résistance au feu, aux solvants et produits chimiques et UV.



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Ambiance Lumière - 65 quai Blanqui - 94140 ALFORTVILLE, déclare que le MINI LED NEON est conforme :

- Aux dispositions de la directives 'DBT' du conseil des communautés Européennes incluant les derniers agencements
- Au décret transposant cette directive dans le droit français - Directive 2006/95/CE du 16/01/2007

A été conçu et construit en accord avec les normes harmonisées suivantes :

NF. EN 60598-1 et NF.EN 60598-2-20

Alfortville, le 19/05/2014

