

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Corps et diffuseur en polycarbonate  
 Installation murale ou plafonnier

### DÉTECTION INFRAROUGE

Se référer à la notice: réf. 708 560

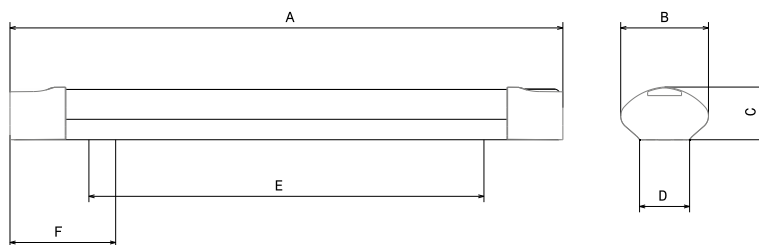
### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Les protections foudres doivent être installées selon les recommandations de la NF C 15-100 quel que soit le type de travaux réalisés (neuf ou rénovation).
- Pour toute opération de maintenance, il est indispensable de couper l'alimentation du système d'éclairage.
- En aucun cas, le produit ne doit être encastré, même légèrement, dans son support.
- Une ventilation naturelle suffisante doit être conservée autour de l'appareil.
- En cas de non respect de ces consignes, la responsabilité du fabricant ne saurait être engagée.
- Les luminaires ne sont pas prévus pour une utilisation permanente ou continue (comme dans le cas d'une utilisation sur interrupteur crépusculaire, d'une utilisation 24h / 24h ou d'un allumage permanent de nuit...); il est recommandé d'utiliser nos luminaires sur minuterie ou avec détecteur de présence (intégré ou déporté) afin de préserver leur durée de vie.



## DIMENSIONS

Cotes (mm)	LED
<b>A</b>	755
<b>Embouts ouverts</b>	785
<b>B</b>	115
<b>C</b>	70
<b>D</b>	62
<b>E (entraxe)</b>	542
<b>F (entrée de câble)</b>	145
<b>Douille</b>	G13/2G11



## PRECAUTIONS D'USAGE



### Chocs électriques

Source : la source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être changée que par le fabricant ou son agent de maintenance ou une personne de qualification équivalente.



### Brûlures

Avant toute intervention, il est demandé de couper l'alimentation et de laisser la température des éléments chauds se stabiliser au plus proche de la température ambiante (platine LED, LED, module électronique).



### Décharges Electrostatiques (D.E.S)

Ce luminaire à LED comporte des systèmes électroniques sensibles aux D.E.S. Utiliser des outils isolés et ne toucher directement aucun composants internes du luminaire (platine LED, LED, module électronique).



### Photobiologie

En cas d'absolue nécessité de procéder à une intervention luminaire ouvert, sous tension et allumé, ne pas regarder directement et avec insistance les LED.

## CÂBLAGE - IMPORTANT : Couper l'alimentation électrique au tableau avant toute intervention

### Puissance maxi en utilisation

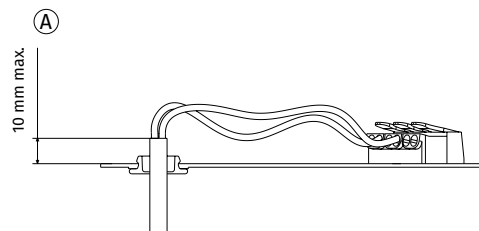
- G13 LED : 10 W
- 2G11 LED : 22 W

### Branchement électrique

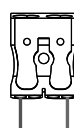
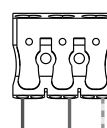
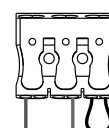
Se référer aux règles d'installation électrique domestique (NF C 15-100).

### Raccordement des conducteurs

- Modèles classe I avec prise 16 A 2P+T : raccorder les conducteurs aux bornes L, N et T
- Modèles classe II : raccorder les conducteurs aux bornes repérées L et N.



(B)


 L N  
 Standard

 L N ⚡  
 PC 2P+T

 L N ⚡  
 IR sans PC

### Important

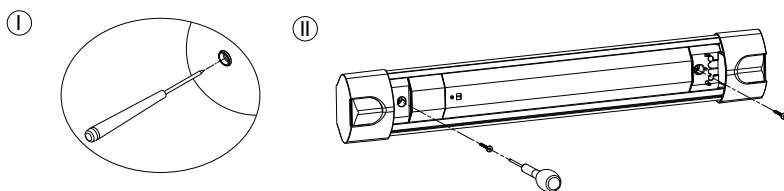
La gaine ne doit pas dépasser de plus de 1 cm à l'intérieur de l'appareil.

## MONTAGE

### Important

Les membranes passe-fils doivent être présentes et correctement percées.

1. Couper l'alimentation électrique avant toute intervention.
2. Déverrouiller les embouts coulissants.
3. Retirer le diffuseur et ouvrir la trappe de raccordement électrique.
4. Percer le passe-fil à membrane à l'aide d'une pointe en métal (*schéma I*).  
NB : ne pas couper la membrane avec un outil tranchant (ex. cutter).
5. Utiliser une gaine ronde.
6. Dégainer suffisamment le câble d'alimentation afin que la gaine reste maintenue à l'intérieur du luminaire après installation (voir *schéma A* section "Câblage" ci-dessus).
7. Faire passer le câble d'alimentation à travers le passe-fils : la gaine ne doit pas dépasser de plus d'1 cm (voir *schéma A* section "Câblage" ci-dessus).
8. Fixer la réglette sur le support de fixation à l'aide des 2 points de fixations prévus à cet effet.  
Fixer le corps (*schéma II*). Les chevilles préconisées pour l'installation sont des chevilles universelles nylon compatibles avec tous les matériaux pour vis diamètre 3.5 mm.
9. Raccorder les conducteurs au bornier d'alimentation selon la version du modèle. (voir *schémas B* section "Câblage" ci-dessus)  
Les fils de branchement doivent être dénudés sur 7 à 10 mm pour les fils rigides de section 0.5 à 1.5 mm<sup>2</sup>.
10. Positionner le diffuseur sur le corps et verrouiller les embouts coulissants.

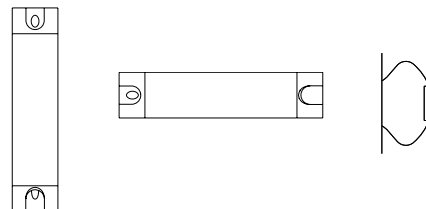


### Démontage

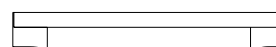
Pour démonter le luminaire, couper l'alimentation et suivre les instructions de montage dans l'ordre inverse.

### OPTIONS DE MONTAGE

#### Horizontale ou verticale



#### En plafonnier ou en angle Pour un éclairage diffus



#### A 45°

Pour un éclairage orienté vers le bas (particulièrement adapté à l'éclairage de plans de travail). Dans ce cas utiliser les cales fournies.

