

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Corps et diffuseur en polycarbonate  
 Installation murale ou plafonnier

#### DÉTECTION HYPERFRÉQUENCE

Se référer à la notice: réf. 708 313

#### 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.
- Sauf mention contraire, 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.



Flux orienté

Infrarouge

### PRÉCAUTIONS 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.



#### 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).



#### Brûlures

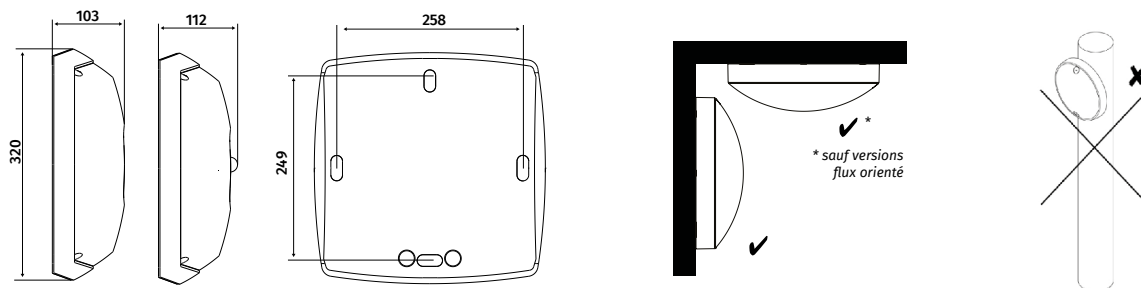
Avant toute intervention, il est demandé de couper l'alimentation et de laisser la température des éléments chauds se stabiliser au plus proche de la température ambiante (platine LED, LED, module électronique).



#### 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.

### DIMENSIONS



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

## Puissance maxi en utilisation

- E27 2x42 W
- LED 28 W

## Branchement électrique

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

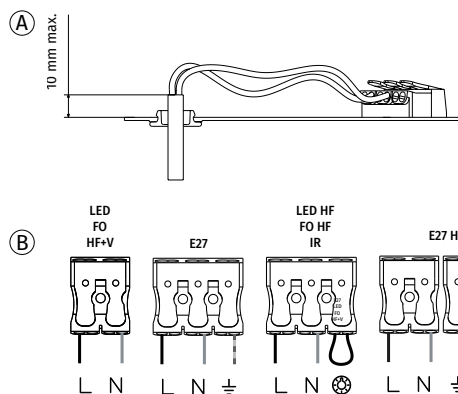
## Raccordement des conducteurs

- Modèles avec platine LED classe II : raccorder les conducteurs aux bornes repérées L, N
- Modèles avec douille E27 classe I : raccorder les conducteurs aux bornes repérées L, N, T.

Pour les modèles E27, protéger les fils d'alimentation avec les gaines fournies.

### Important

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

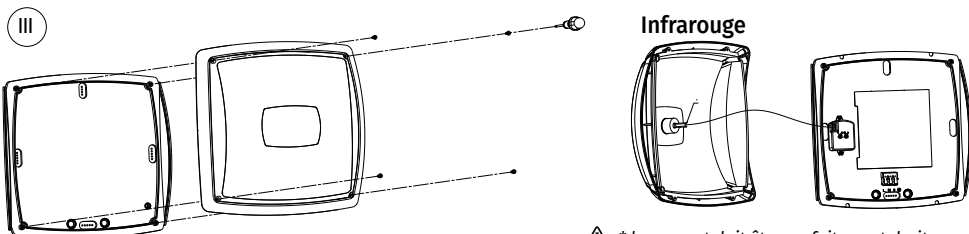
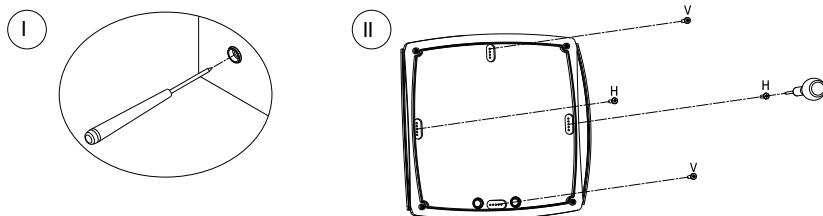


## MONTAGE

1. Couper l'alimentation électrique avant toute intervention.
2. Percer le support de fixation.
3. 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).
4. Utiliser un câble d'alimentation rond.
5. 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).
6. 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).
7. Fixer le hublot sur le support de fixation à l'aide des 2 points de fixations prévus à cet effet (H ou V). Percer et fixer l'embase (schéma II). Les chevilles préconisées pour l'installation sont des chevilles universelles nylon compatibles avec tous les matériaux pour vis diamètre 3.5 mm.
8. 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>.
9. Positionner le diffuseur sur l'embase (voir schéma III). Utiliser un outil avec un embout Torx T15 pour verrouiller le diffuseur sur l'embase avec les 4 vis. Pour les versions infrarouge : connecter le diffuseur sur le détecteur, le positionner sur l'embase et verrouiller l'ensemble à l'aide des vis torx fournies.

### Important

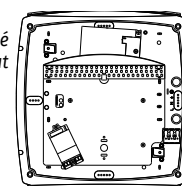
Les membranes passe-fils doivent être présentes et correctement percées.



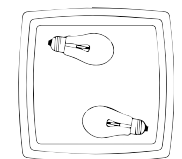
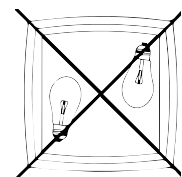
## Particularités selon les versions

### Flux orienté

le hublot doit être positionné avec son alimentation en haut



### E27



## Démontage

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