

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Corps et diffuseur en polycarbonate
Installation murale ou plafonnier



CARACTÉRISTIQUE DE DETECTION POUR LES MODÈLES T1 HF LED

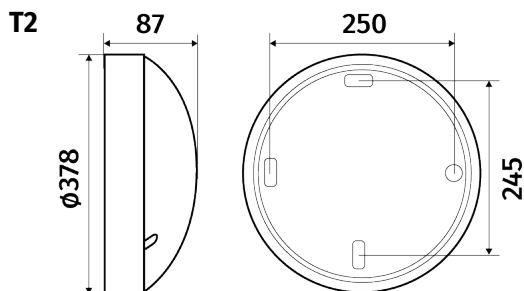
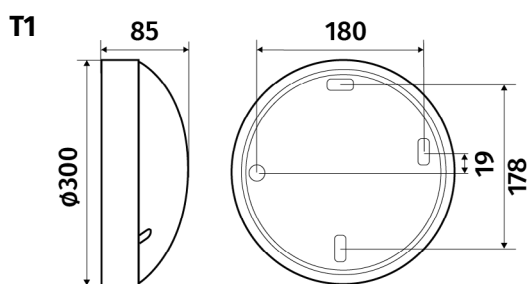
- Distance : environ 3 m
- Temporisation : environ 30 secondes
- Seuil de luminosité : 150 lux
- Paramètres HF réglés en usine

Pour les modèles T1 HF E27 et T2 HF, se référer à la notice du détecteur : réf.708.313

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...) sauf mention contraire. 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



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).



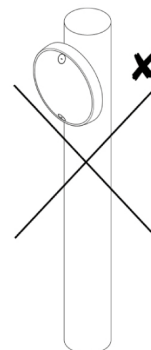
Décharges Electrostatiques (D.E.S)

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 LES, 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

Modèle T1

- E27 1x12 W
- LED 17,5 W

Modèle T2

- E27 2x12 W
- LED 17,5 W

Branchement électrique

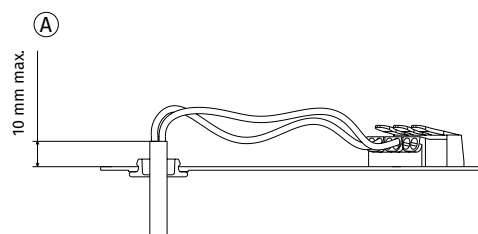
Se référer aux règles d'installation électrique domestique (NF C 15-100).

Raccordement des conducteurs

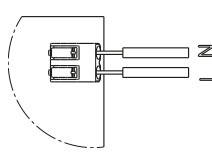
- Raccorder les conducteurs aux bornes repérées L et N.

Important

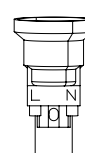
La gaine ne doit pas dépasser de plus de 1 cm à l'intérieur de l'appareil.



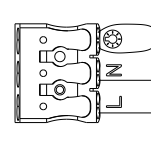
B Version LED



Version E27



Version HF



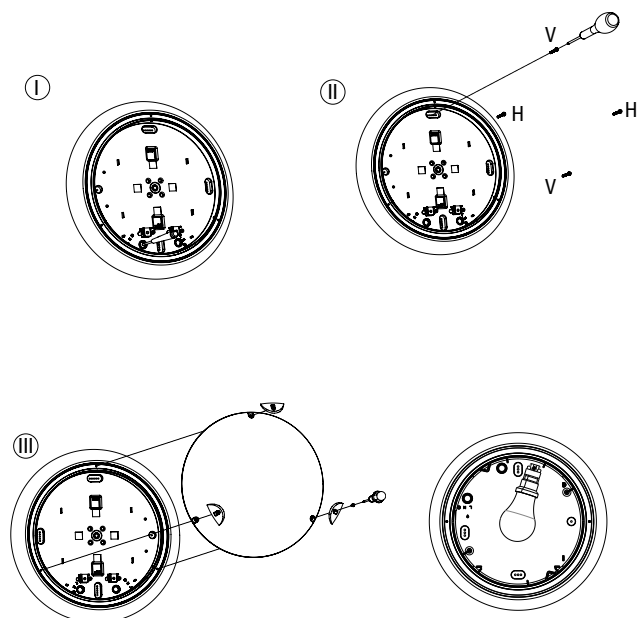
Dénuder les fils de 7 à 10 mm.

MONTAGE

Important

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

1. Couper l'alimentation électrique avant toute intervention.
2. Éventuellement, 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 une gaine ronde.
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-fil : 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 mm².
9. Positionner le diffuseur sur l'embase (voir schéma III). Utiliser un outil avec un embout Torx T10 pour visser les 2 ou 3 vis (selon le modèle). Visser chaque vis uniformément jusqu'en butée sans le bloquer. Bloquer chaque vis avec un Couple Maxi de 1.3 Nm.



⚠ pour les versions E27 la douille doit être positionnée vers le haut

Démontage

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