

Caractéristiques techniques

H350/SQUAD LED PMR-ESC

Pour éclairage INTÉRIEUR et EXTÉRIEUR

Classe II - 850 °C - IP65

Diffuseur Polycarbonate



H350
IK10+ (50 joules)



SQUAD
IK10 (20 joules)

Précautions d'emploi

Toute installation doit se conformer au minimum au niveau de protection demandé par la NF C 15-100.
Les protections foudres doivent être installées comme selon ses recommandations 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 (faces avant et arrière) 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 sa durée de vie.

Câblages - Important : Couper l'alimentation électrique au tableau avant toute intervention.

Puissance maxi en utilisation

Ce luminaire est équipé d'un driver de led d'une puissance maximale de 28 W.

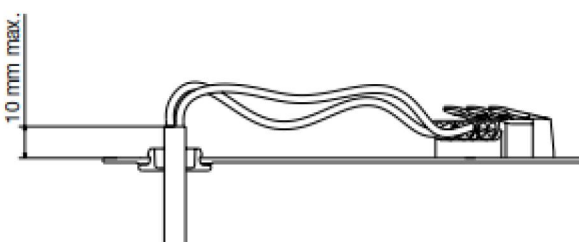
La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son agent de maintenance ou une personne de qualification équivalente.

Branchement électrique :

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

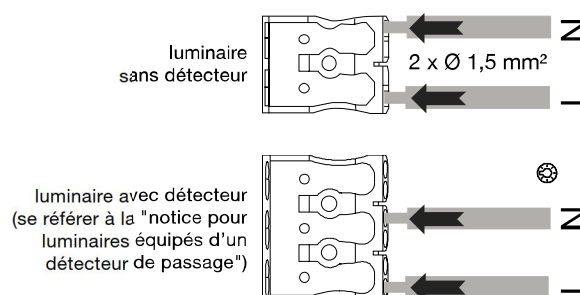
Raccordement des conducteurs :

Raccorder les conducteurs aux bornes repérées L, N.



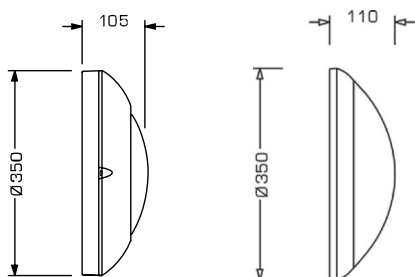
Important

Dans tous les cas d'utilisation de câble gainé, la gaine doit pénétrer et ne pas dépasser de plus de 1 cm à l'intérieur de l'appareil.



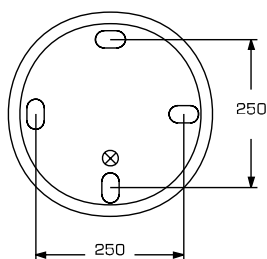
Dimensions (en mm)

Fixation et entrée arrière



H350

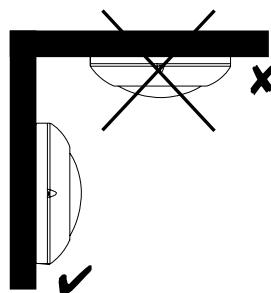
SQUAD



⊗ Entrée

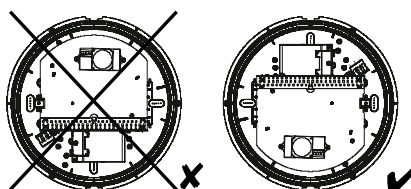
Configuration de montage

Installation murale



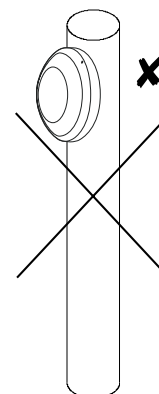
Important

Le hublot doit être positionné avec son alimentation en haut.



Important

Installation sur des surfaces planes uniquement



Montage

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. Faire passer le câble d'alimentation à travers le passe-fils : la gaine du câble ne doit pas dépasser de plus d'1 cm (**schéma II**).

5. Fixer le hublot au support de fixation à l'aide des 2 points de fixation prévus à cet effet.

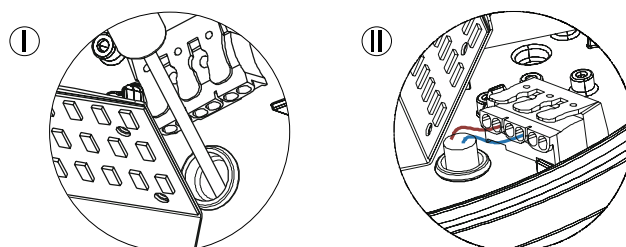
Percer l'embase (Ø 4) et utiliser les vis et les rondelles élastomère fournies (**schéma III**).

Les chevilles préconisées pour l'installation sont des chevilles universelles nylon compatibles avec tous les matériaux pour vis diamètre 3.5 mm.

6. Raccorder les conducteurs au bornier d'alimentation (Cf. chapitre "Câblages" au recto). Les fils de branchement doivent être dénudés sur 8 mm pour les câbles de section 0.5 à 1.5 mm².
7. Positionner le diffuseur sur l'embase et verrouiller à l'aide des vis fournies.
8. Pour rendre l'appareil inviolable, utiliser les vis à tête spéciale avec leur clé livrées dans un sachet, avec chaque appareil.

Important

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



III

