

Manuel d'instruction pour lampe DEL avec capteur PIR

No. de référence : EMN406PIR

A. Détails techniques :

1. Alimentation 220 V-240 V~ 50/60 Hz
2. 1 **LED** max 0,5 W
3. Zone de détection maximale de 90° (total) et 5 m (avant)
4. Niveau de contrôle de luminosité pour l'environnement inférieur à 20 lux
5. Environ 1 minute (lampe allumée lorsque capteur PIR déclenché)
6. **<30 lumens**

B. Comprendre le capteur PIR

La lampe nocturne comprend un capteur PIR (infrarouge passif) qui surveille constamment une zone prédéfinie et allume immédiatement la lampe en cas de détection de mouvement dans cette zone.

Cela signifie que lorsqu'un mouvement est détecté dans la plage du capteur, la lampe s'allumera automatiquement pour **légèrement** éclairer vos allées, escaliers, patios, porches ou autres zones que vous souhaitez éclairer la nuit à des fins pratiques.

La lampe restera allumée tant que l'appareil détecte des mouvements à portée.

C. Positionnement de la lampe nocturne

Pour de meilleurs résultats, nous vous conseillons de prendre en compte ce qui suit :

1. Idéalement, la lampe doit être montée de 50 à 150 cm du sol.
2. Pour éviter d'endommager l'appareil, n'orientez pas le capteur vers une lumière forte.
3. Pour éviter les déclenchements nuisibles, le capteur doit rester à l'écart de sources de chaleur comme les climatisations, autres éclairages extérieurs et aérations.
4. Pour éviter les déclenchements nuisibles, gardez le capteur à l'écart de sources de perturbations électromagnétiques fortes.
5. N'orientez pas le capteur vers des surfaces réfléchissantes comme des murs blancs lisses, etc. La plage de détection du capteur PIR (environ 5 mètres à 90°) peut légèrement varier selon la hauteur et l'emplacement de montage. La plage de détection de l'appareil peut aussi être altérée par les changements de température. Avant de sélectionner un lieu d'installation pour la lampe nocturne, veuillez noter que le capteur est plus sensible aux mouvements sur les côtés de la zone surveillée que ceux s'approchant ou s'éloignant directement du capteur. Si la source de chaleur se déplace directement vers ou à l'écart du capteur et non sur le côté, la plage de détection apparente sera réduite

D. Montage de la lampe nocturne

Cette lampe nocturne est un appareil à monter vous-même, branchez-le directement sur une prise standard. Voir l'illustration 2

E. Changer de fonction

Voir l'illustration 3

AUTO : Fonctionnement normal automatique

ON : Éclairage constant en tant que lampe de secours

OFF : Arrêt

Si l'interrupteur est en position AUTO :

1. Lors du premier allumage de la lampe, la lampe à

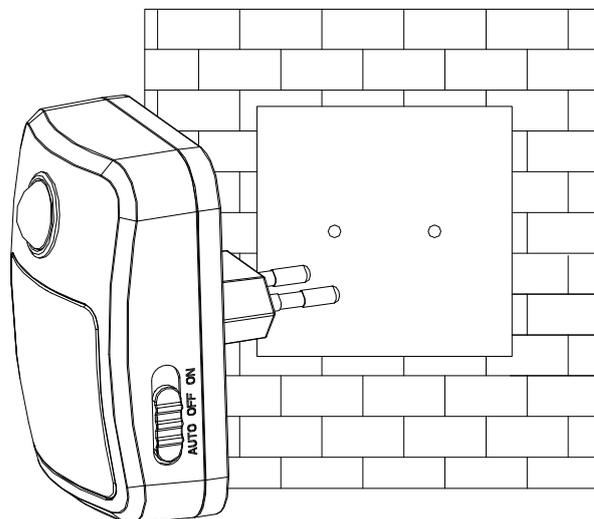


Illustration.2 Montage

LED et le capteur PIR doivent chauffer. Les **LED** restent alors allumées moins de 60 s, puis passent en mode détection.

2. La nuit, les **LED** restent allumées 60 secondes après dernière détection de mouvement. Si un mouvement est détecté lorsque la lampe est allumée, la durée d'attente sera renouvelée et les **LED** resteront allumées encore 60 secondes.
3. En journée ou dans un environnement lumineux, le contrôle lux du PIR fonctionne, et les mouvements n'activent pas le PIR.

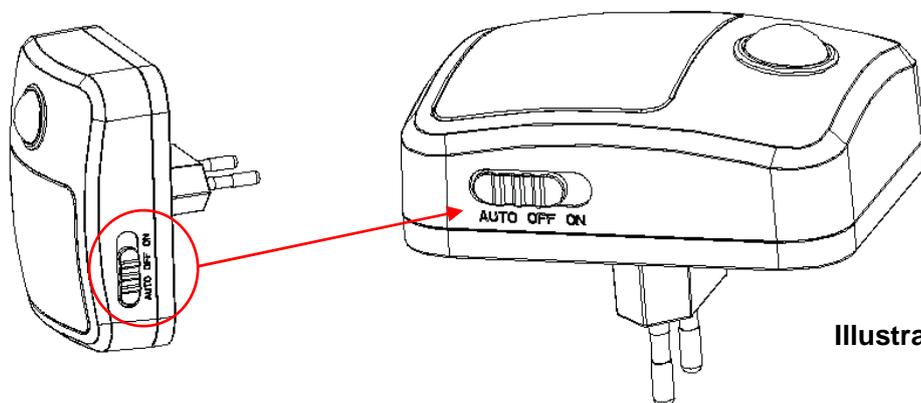


Illustration 3 Interrupteur

IMPORTANT :

1. La lampe nocturne dispose d'une protection de classe II, branchez-la sur une prise standard.
2. La lampe nocturne ne convient pas à une utilisation par des enfants.
3. L'étanchéité de la lampe nocturne est IP20 et ne convient qu'à une utilisation en intérieur.

F. DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION CONSEILLÉE
La lampe ne s'allume pas en présence de mouvements dans la zone de détection.	1. La prise est mal branchée	Vérifiez l'alimentation
	2. La lumière environnante est trop forte	Changez l'appareil de place
	3. Le capteur est mal orienté	Redirigez la lampe
La lampe s'allume sans raison apparente (faux déclenchement)	1. Les sources de chaleur comme les ventilations, la climatisation, les radiateurs, les barbecues, les voitures en déplacement et autres sources de lumière peuvent activer le capteur.	Placez-le à l'écart de ces sources.
	2. Animaux/oiseaux, par ex. animaux domestiques ou sauvages.	Rediriger la lampe peut vous aider.
	3. Reflets d'une piscine ou d'une surface réfléchissante.	Redirigez la lampe
La lampe s'allume en journée	Quelque chose fait de l'ombre à l'objectif du capteur PIR	Redirigez la lampe

Remarque : tous les capteurs PIR sont plus sensibles dans un environnement froid et sec que dans un environnement chaud et humide.

G. explication des symboles



Cet appareil est conforme aux directives associées de la communauté européenne.



Double isolation

WEEE&ROHS



Ce symbole sur le produit indique qu'il ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers en UE. Par mesure de prévention pour l'environnement et pour la santé humaine, veuillez séparer ces composants des autres types de déchets et les recycler conformément au principe de réutilisation des ressources matérielles. Pour renvoyer votre ancien appareil, utilisez les systèmes de renvoi et de collecte ou contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. Celui-ci pourra récupérer le produit pour recyclage sûr pour l'environnement.