

**Consignes de sécurité**  
**(FR)**  
**L'installation et le montage d'appareils électriques doivent être effectués uniquement par des électriciens qualifiés, en conformité avec les normes d'installation et dans le respect des directives, dispositions et consignes de sécurité et de prévention des accidents en vigueur dans le pays.**

**Le non-respect des consignes d'installation peut entraîner des dommages sur l'appareil, un incendie ou présenter d'autres dangers.**

6LE005306B

- Panneau lumineux pivotant librement
- Haute efficacité énergétique grâce à l'utilisation de la technologie LED la plus moderne
- Faible consommation électrique en veille
- Montage facile grâce à l'enfichage des éclairages
- Potentiomètre pour régler la luminosité de déclenchement, et la temporisation
- Angle de détection réglable pour adapter la zone de détection
- Projecteur LED disponible dans 4 intensités lumineuses différentes

#### Mode automatique

En raison de son comportement de détection, l'appareil ne convient pas comme système de détection d'infractions ou d'alerte.

Cette notice fait partie intégrante du produit et doit être conservée par l'utilisateur final.

#### Composition de l'appareil (image 1)

- (1) Plaque de montage mural
- (2) Projecteur LED
- (3) Vis de blocage
- (4) DéTECTEUR de mouvement pivotant

#### Fonction

##### Cas d'usage typique

- Projecteur LED pour l'éclairage automatique d'objets, de terrasses et de jardins, en fonction du déplacement de chaleur et de la luminosité ambiante
- Projecteur LED non dimmable
- Uniquement utilisable comme appareil individuel
- Convient pour un montage mural en extérieur

##### Désactivation du mode forçage ON 6 h.

Le projecteur LED peut être activé pendant une durée de 6 heures.

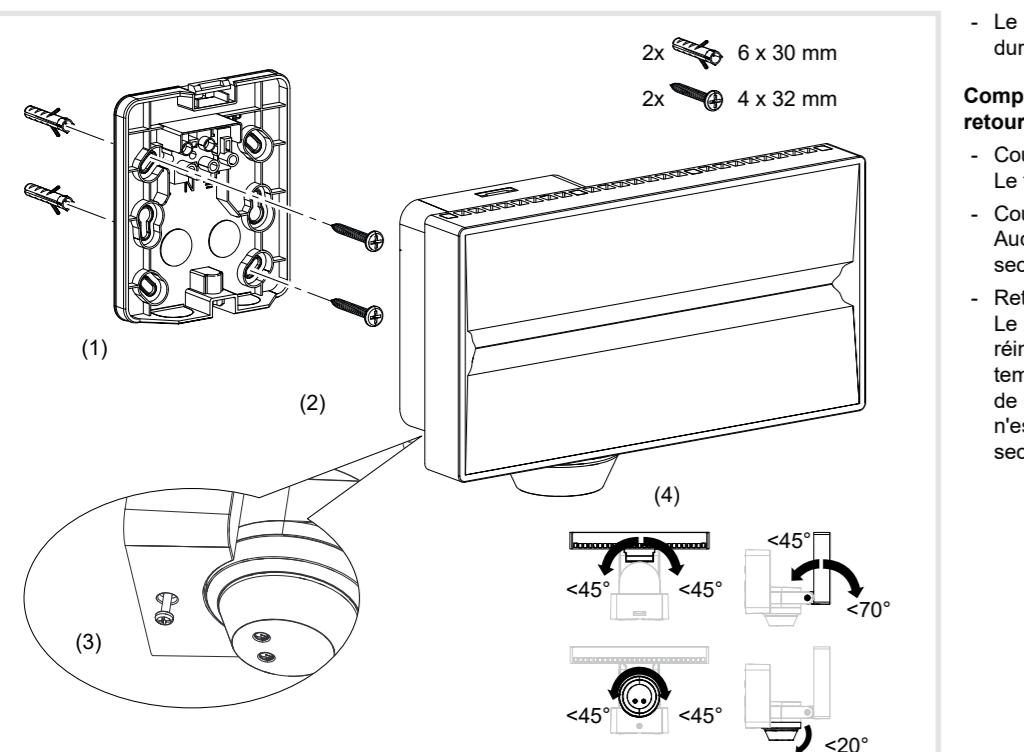
Le détecteur de mouvement ne se trouve pas en mode test.

- Couper et remettre l'alimentation du produit 2x en moins de 1,5 sec.

Le mode forçage ON 6 h est activé.

##### Démontage

Pour déclipser le projecteur de sa plaque de montage, dévisser puis tirer le produit vers soi en exerçant une rotation vers le haut (figure 11).



**Caractéristiques du produit**  
**(FR)**  
**L'installation et le montage d'appareils électriques doivent être effectués uniquement par des électriciens qualifiés, en conformité avec les normes d'installation et dans le respect des directives, dispositions et consignes de sécurité et de prévention des accidents en vigueur dans le pays.**

**Les lampes à LED sont extrêmement puissantes. Ne jamais regarder directement dans le faisceau lumineux des lampes à LED. Cela peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.**

**EE631/EE641**  
Projecteur LED 700 lm avec détecteur de mouvement

**Diffusore LED 700 lm con rilevatore di movimento**

**EE632/EE642**  
Projecteur LED 1200 lm avec détecteur de mouvement

**Diffusore LED 1200 lm con rilevatore di movimento**

**EE633/EE643**  
Projecteur LED 2000 lm avec détecteur de mouvement

**Diffusore LED 2000 lm con rilevatore di movimento**

**EE634/EE644**  
Projecteur LED 3000 lm avec détecteur de mouvement

**Diffusore LED 3000 lm con rilevatore di movimento**

**Activation du mode forçage ON 6 h.**

Le projecteur LED peut être activé pendant une durée de 6 heures.

Le détecteur de mouvement ne se trouve pas en mode test.

- Couper et remettre l'alimentation du produit 2x en moins de 1,5 sec.

Le mode forçage ON 6 h est activé.

##### Désactivation du mode forçage ON 6 h.

Manuellement :

- Couper l'alimentation pendant 2 sec. puis la remettre.

Le mode forçage ON 6 h est désactivé.

Automatiquement :

- Le projecteur LED est désactivé lorsque le niveau de luminosité est supérieur au seuil réglé.

ou

- Le projecteur LED est désactivé lorsque la durée maximale de 6 heures est écoulée.

##### Comportement en cas de coupure secteur/retour secteur

- Coupure secteur de moins de 0,2 s : Le fonctionnement n'est pas perturbé.
- Coupure secteur de plus de 0,2 s : Aucun fonctionnement pendant la coupure secteur.
- Retour secteur : Le module de commande effectue une réinitialisation pendant env. 35 s ; durant ce temps, l'éclairage s'allume. Ensuite, la détection de mouvement démarre. Si aucun mouvement n'est détecté au cours des 2 premières secondes, l'éclairage s'éteint de nouveau.

##### Aligner le projecteur LED et le détecteur de mouvement (figure 1)



##### DANGER !

Les surfaces des composants du projecteur LED peuvent être brûlantes pendant et après le fonctionnement.

Tout contact avec des composants brûlants peut provoquer des brûlures graves !

Avant tous travaux sur le projecteur LED, le désactiver et le laisser refroidir.

**Informations destinées aux électriciens**  
**(FR)**  
**Panneau lumineux à LED**

- Horizontalement : tourner le panneau lumineux en position intermédiaire vers la gauche ou la droite à max. 45°
- Verticalement : tourner le panneau lumineux en position intermédiaire vers le haut à max. 45° ou vers le bas à max. 70°.

#### Réglage de la temporisation

**Détecteur de mouvement**

- Horizontalement : tourner le capteur en position intermédiaire vers la gauche ou la droite à max. 45°

45°

- Verticalement : tourner le capteur vers le bas à max. 20°

20°

#### Mise en service

##### Choix du lieu de montage

i

Tenir compte du sens de passage : il faut distinguer entre les mouvements frontaux vers le détecteur et les mouvements transversaux. Les mouvements transversaux au détecteur sont détectés plus facilement que les mouvements en direction du détecteur de mouvement (image 12).

- Choisir un lieu de montage exempt de vibrations. Les vibrations peuvent provoquer des déclenchements non voulus.

■ Éviter toute source d'interférence dans la zone de détection. Des sources d'interférence telles que les systèmes d'aération, les climatiseurs, les arbres, les buissons ou des objets soumis à de fortes variations de température peuvent provoquer des déclenchements involontaires.

i

Afin d'éviter les influences perturbatrices, il est possible de limiter l'angle de détection (voir Limitation du champ de détection).

- Tenir compte de l'usure de la lampe due aux allumages fréquents dans le cas de temporisations très courtes.

i

Tourner le potentiomètre de réglage de la temporisation (image 2, 5) dans la position souhaitée.

##### Limitation du champ de détection

i

Le film de recouvrement autocollant fourni permet de limiter le champ de détection (figure 10).

- Déballer le film de recouvrement et découper la zone de détection souhaitée.

10

##### Garantie

Nous nous réservons le droit d'apporter à nos

produits toute modification technique ou de forme liée à l'évolution technique.  
Nos appareils sont garantis dans le cadre des dispositions légales en vigueur.  
Veuillez-vous adresser à votre point de vente en cas de retour sous garantie.

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)  
(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective). Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.  
Les entreprises sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.  
Utilisable partout en Europe CEE et en Suisse.

Pour limiter précisément le champ de détection, le film se compose de différents secteurs.  
Coller le film de recouvrement avec précaution sur l'enjoliveur du détecteur de mouvement.  
La lampe du projecteur LED n'est pas interchangeable. Si un remplacement est nécessaire (par ex. à la fin de la durée de vie des LED), remplacer la lampe complète.

3000 lm  
Température de couleur des LED 4 000 K  
Durée de vie de la LED min. 25000 heures  
i Interchangeable. Si un remplacement est nécessaire (par ex. à la fin de la durée de vie des LED), remplacer la lampe complète.

Hauteur de montage conseillée 2,5 m  
Zone de détection env. 12 x 8 m, env. 4 m par côté 140°  
Angle de détection  
Luminosité de déclenchement réglable  
env. 10 ... 1 000 lx/Fonctionnement de jour  
Durée de commutation, réglable Impulsion (2 s)/30 s/5 min/15 min  
max. 16 A 3,5 kV  
Panneau lumineux pivotant : max. 90°  
horizontal max. 115°  
vertical  
DéTECTEUR de mouvement pivotant : max. 90°  
horizontal max. 20°  
vertical  
Humidité relative 0 ... 90 % (aucune condensation)  
Température de fonctionnement -20...+50 °C  
Température de stockage/transport -30 ... +70 °C  
Poids:  
- EE631, EE641 509 g  
- EE632, EE642 510 g  
- EE633, EE643 668 g  
- EE634, EE644 961 g  
Bornes de raccordement 2 x 2,5 mm² ou 2 x 1,5 mm²

Figure 2 : éléments de réglage  
(5) Potentiomètre de réglage de la temporisation  
(6) Potentiomètre de réglage de la luminosité de déclenchement

**Raccordement et montage du projecteur LED**  
i Avant la première mise en service, retirer le film de protection du panneau lumineux à LED. L'appareil est protégé par un disjoncteur 16 A max.  
■ Couper la tension secteur (figure 3).  
■ Faire passer le câble de raccordement à travers la plaque de montage et tracer les trous de perçage. Lors de cette opération, perforez la membrane d'étanchéité (figure 4).  
■ Percer les trous et visser la plaque de montage (figure 5).  
■ Veiller à garantir une capacité de charge suffisante du sol. Pour ce faire, utiliser exclusivement du matériel de fixation adapté.  
■ Raccorder le projecteur LED conformément au schéma de branchement (figure 6).  
■ Placer le panneau lumineux à LED sur la plaque de montage et l'encliquer. Lors de cette opération, respectez la position des contacts enfichables (figure 7).  
■ Serrer fermement la vis de blocage (figure 8).  
■ Activer la tension secteur (figure 9).  
Le projecteur LED est raccordé et prêt à fonctionner.

**Réglage du comportement de détection**  
Utiliser le mode Test pour vérifier le comportement de détection. En mode Test, le détecteur de mouvement fonctionne indépendamment de la luminosité. Chaque détection allume l'éclairage pendant 2 secondes. Si aucun mouvement n'est plus pas détecté pendant 3 minutes le détecteur de mouvement passera en mode de fonctionnement normal. Ce faisant < 10 Lux (C réglage d'usine) est activé comme luminosité de déclenchement. La temporisation réglée est utilisée comme facteur de marche.  
Le détecteur de mouvement est connecté et opérationnel.  
■ Sélectionner le mode d'essai. Pour cela, placer le potentiomètre de réglage de la luminosité de déclenchement (figure 2, 6) en position test.  
■ Quitter la zone de détection et observer le comportement de commutation.  
Si le détecteur de mouvement se déclenche en l'absence de mouvement dans le champ de détection, des sources d'interférence sont présentes (voir Choix du lieu de montage).  
■ Si nécessaire, masquer les sources d'interférences en limitant le champ de détection (voir Limitation du champ de détection) ou éliminer les sources d'interférences.  
■ Inspecter la zone de détection et l'ajuster si nécessaire.

10

11

12

13

14

15

