

**IMPORTANT:** Avant installation, lire attentivement les instructions. Conserver précieusement cette notice.



### 1) PRÉCAUTIONS D'UTILISATION:

- Les diodes électroluminescentes ne sont pas remplaçables. En fin de vie de celles-ci, veuillez rapporter le produit à la déchetterie communale ou à un centre de recyclage.
- Ne pas regarder directement la source lumineuse pendant une période prolongée.
- Ne pas utiliser l'appareil lorsque la vitre de protection est fissurée ou brisée. La vitre devra être remplacée exclusivement

par le fabricant (se renseigner au point de vente).

- Avant utilisation, s'assurer que le produit n'a pas été endommagé. Si une détérioration est constatée, ne pas utiliser le produit.
- Ne pas utiliser de cordons d'alimentation endommagés ou modifiés. L'utilisation du cordon d'alimentation endommagé risque de provoquer un incendie ou une électrocution.

**METTRE LE RÉSEAU ÉLECTRIQUE HORS TENSION POUR PROCÉDER A L'INSTALLATION OU A TOUTE INTERVENTION SUR L'APPAREIL.**

### 2) INFORMATIONS GÉNÉRALES:

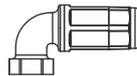
#### 2.a Description du produit:

Projecteur LED PEARL à détection radiofréquence convenant pour un usage extérieur. Le détecteur permet la mise en marche du produit à la détection d'un mouvement dans un champs de 360°, dans un rayon de 10m (±2m). Un capteur crépusculaire intégré active la détection à la lumière du jour, en pénombre ou en obscurité. Un mode «Fonction en continu» maintient le projecteur allumé en permanence. Une télécommande infrarouge d'une portée de 10m (pile non incluse) permet la saisie des différents paramètres du produits. La distance de détection est ajustable de 3m (±1m) à 10m (±2m). La temporisation du produit étant réglable à 10 secondes, à 1 minute et à 8 minutes, le projecteur s'éteint automatiquement au terme de la période présélectionnée. Le raccordement électrique du produit est facile via le connecteur rapide étanche. Pour un fonctionnement optimal, la hauteur d'installation du projecteur devra être comprise entre 1.5 et 3 mètres.

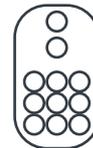
#### 2.b Livré avec le produit:

Vis x2

Cheville x2



connecteur rapide étanche x1



Télécommande x1

### 3) INSTALLATION DU PRODUIT:

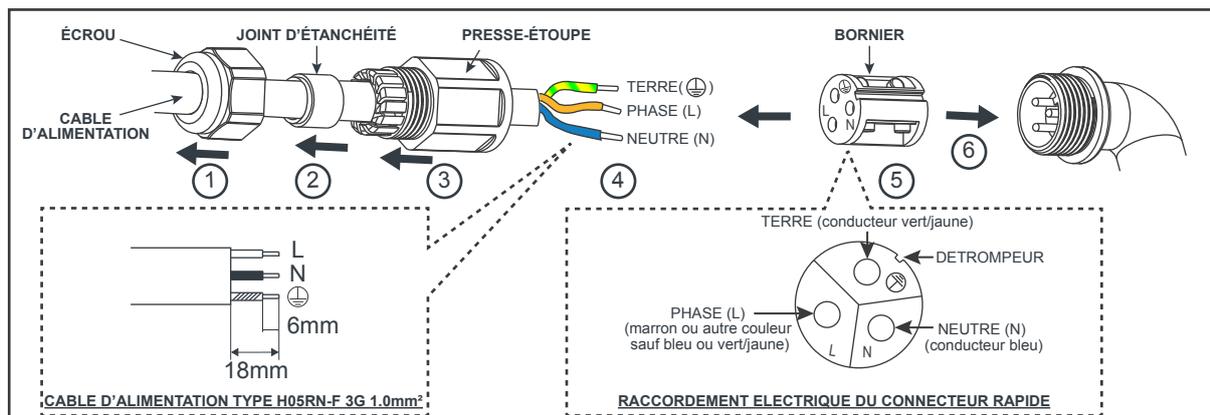
L'installation du produit devra être réalisée par un électricien ou tout autre personne qualifiée et conformément aux règles d'installation en vigueur (NF C 15-100). Pour procéder à l'installation ou à toute intervention de maintenance, mettre le réseau électrique hors tension. Le raccordement de l'appareil sur le réseau électrique doit être réalisé au moyen d'un câble de type H05RN-F 3G 1.0mm².

Le détecteur devra être orienté vers le sol, en direction des personnes ou véhicules à détecter. Afin de ne pas provoquer de fonctionnements intempestifs, la zone de détection devra être exempte de corps pouvant entrer naturellement en mouvement (par exemple des branchages).

#### 3.a Fixation murale:

- Définir l'emplacement d'installation du luminaire.
- Retirer l'étrier de fixation. Présenter l'étrier de fixation à l'endroit défini, puis matérialiser l'emplacement des vis de fixation.
- Percer les trous correspondants, puis mettre en place les chevilles.
- Fixer l'étrier de fixation à l'aide des vis, puis le remettre en place sur le projecteur.

#### 3.b Raccordement électrique:



- Dévisser les différentes parties du connecteur rapide.

1- Insérer le câble d'alimentation à travers l'écrou du presse-étoupe.

2- Insérer le joint d'étanchéité sur le câble d'alimentation.

3- Insérer le câble d'alimentation dans le presse-étoupe.

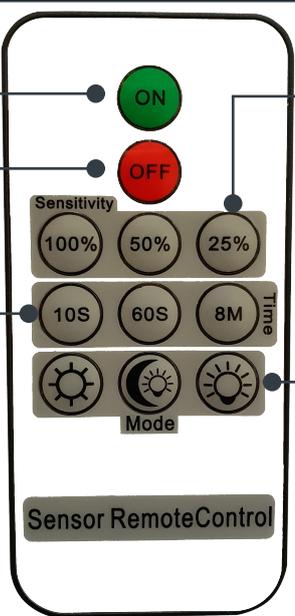
4- Dégainer le câble d'alimentation comme indiqué sur le schéma ci-dessus.

5- Insérer puis visser le conducteur de neutre «N» (conducteur bleu) du câble d'alimentation à l'intérieur de la borne repérée «N» sur le connecteur rapide. Insérer puis visser ensuite le conducteur de phase «L» du câble d'alimentation à l'intérieur de la borne repérée «L» sur le connecteur rapide. Insérer puis visser ensuite le conducteur de terre «⊕» du câble d'alimentation à l'intérieur de la borne repérée «⊕» sur le connecteur rapide.

6- Connecter le bornier sur le luminaire. Un détrompeur présent sur le bornier de connexion permet de l'insérer dans le bon sens. Remonter les différentes parties du connecteur rapide sur le luminaire en veillant à ce que le joint d'étanchéité reste bien en place à l'intérieur du presse-étoupe.

## 4) UTILISATION DU PRODUIT A L'AIDE DE LA TELECOMMANDE:

### 4.a Utilisation de la télécommande:



Mise en marche du projecteur — ON

Extinction du projecteur — OFF

**SENSITIVITY = Sensibilité:**  
Réglage de la distance de détection de mouvement.  
Vous pouvez choisir:  
- 100%: 10 mètres (± 2 mètres)  
- 50%: 5 mètres (± 2 mètres)  
- 25%: 3 mètres (± 1 mètre)

**TIME = Temporisation:**  
Réglage du temps d'allumage du projecteur après détection d'un mouvement.  
Vous pouvez fixer le temps d'allumage à:  
- 10 secondes  
- 1 minute  
- 8 minutes

**MODE = Mode d'éclairage:**

- ☀️ **Capteur crépusculaire: Luminosité jour / nuit (maxi):**  
Le projecteur s'allume après chaque détection de mouvement de jour comme de nuit.
- 🌙 **Capteur crépusculaire: Luminosité nuit (mini):**  
Le projecteur s'allume après chaque détection de mouvement seulement en pénombre ou obscurité (nuit). Aucun mouvement n'est détecté en plein jour.
- 💡 **Capteur crépusculaire: Fonction en continu**  
Le projecteur reste allumé en continu. Le détecteur de mouvement est désactivé. Aucun mouvement ne peut être détecté.

Sensor RemoteControl

### 4.b Réglages par défaut du projecteur:

Lors de la première utilisation, le projecteur est réglé selon les paramètres suivant:

- Sensibilité: 50%
- Temporisation: 10 secondes
- Mode: Luminosité jour / nuit: détection le jour et la nuit

### 4.c Mémoire:

Le projecteur est équipé d'une mémoire qui enregistre les paramètres saisis sur la télécommande. En cas de coupure de courant, le projecteur sera à nouveau avec les réglages par défaut.

**Cas particulier du mode «FONCTION EN CONTINUE»** Après un appui sur le bouton «OFF», le projecteur s'éteint. Après un appui sur le bouton «ON», le projecteur s'allume avec les derniers paramètres du détecteur saisis. Pour allumer à nouveau le projecteur en continue, appuyer sur le bouton ☀️.

### 4.d Allumage et extinction du projecteur:

Lors d'un appui sur le bouton de mise en marche ou d'extinction de la télécommande, le projecteur clignote 1 fois.

### 4.e Changement de paramètres du projecteur:

Pour toute action sur un bouton de la télécommande (autre que les boutons de marche/arrêt), le projecteur s'éteint puis se rallume afin de confirmer la prise en charge du paramètre choisi.

- Appuyer sur le bouton de mise en marche pour allumer le produit.
- Régler les paramètres du projecteur en fonction de votre besoin.

### 4.f Détection de mouvement:

Dans un champs de 360°, le détecteur capte tout mouvement dans un rayon de 10m. Après la durée d'allumage dépassée, le projecteur s'éteint.

**Cas particulier:** Le projecteur reste allumé tant qu'un mouvement est détecté dans son champs de détection. Une fois que le corps ou objet en mouvement s'éloigne du champs de détection, le projecteur reprend son cycle de fonctionnement avec les paramètres définis par l'utilisateur.

## 5) CONSEILS D'ENTRETIEN:

Mettre le projecteur LED hors tension. A l'aide d'un chiffon humide et non pelucheux, nettoyer le projecteur en évitant tout contact avec les parties actives.

## 6) GARANTIE:

**ARLUX-LIGHTING** met tout en œuvre pour contrôler et garantir la sécurité, la fiabilité et la qualité de nos produits. Cet article est sous une garantie de 3 ans pour défauts et vices cachés. Nous restons à votre disposition pour toute information complémentaire.