

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



**1) PRÉCAUTIONS D'UTILISATION:**

- L'installation du produit devra être réalisée par un électricien ou tout autre personne qualifiée conformément aux règles d'installation en vigueur (NF C15-100).
- Avant utilisation, s'assurer que le produit n'a pas été endommagé. Si une détérioration est constatée, ne pas utiliser le produit.
- Si le détecteur n'est pas raccordé sur un transformateur dimmable 0-10V, ne pas utiliser de variateur de lumière.
- Le détecteur ne peut être raccordé uniquement avec un luminaire ayant un transformateur dimmable.

**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:**

Détecteur de mouvement IP65 radiofréquence 5.8Ghz pour projecteur et Highbay/Highlight. Le détecteur permet la mise en marche d'un luminaire à la détection d'un mouvement dans un champs de 360° dans un rayon allant jusqu'à 5.5m. Un capteur crépusculaire intégré active la détection à la lumière du jour, en pénombre ou en obscurité selon le seuil de luminosité paramétré. Le détecteur peut être paramétrable via une télécommande infrarouge (télécommande sur demande).

**2.b Livré avec le produit:**

Le détecteur est livré avec son support de fixation.

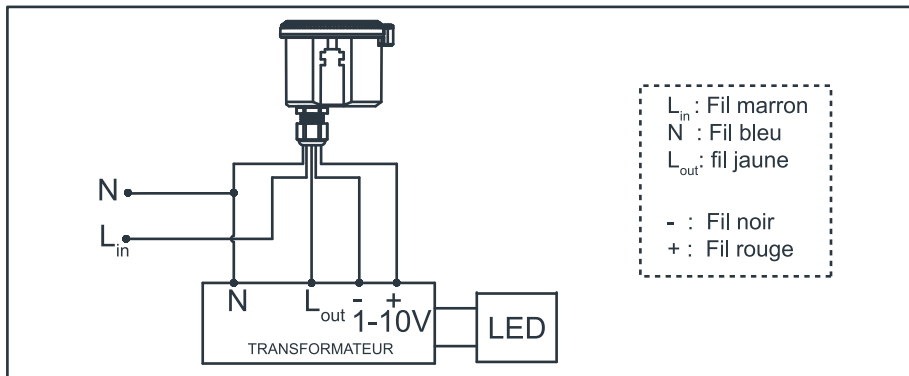
**2.c Accessoires non inclus:**

La télécommande est vendue séparément.

**3) INSTALLATION:**

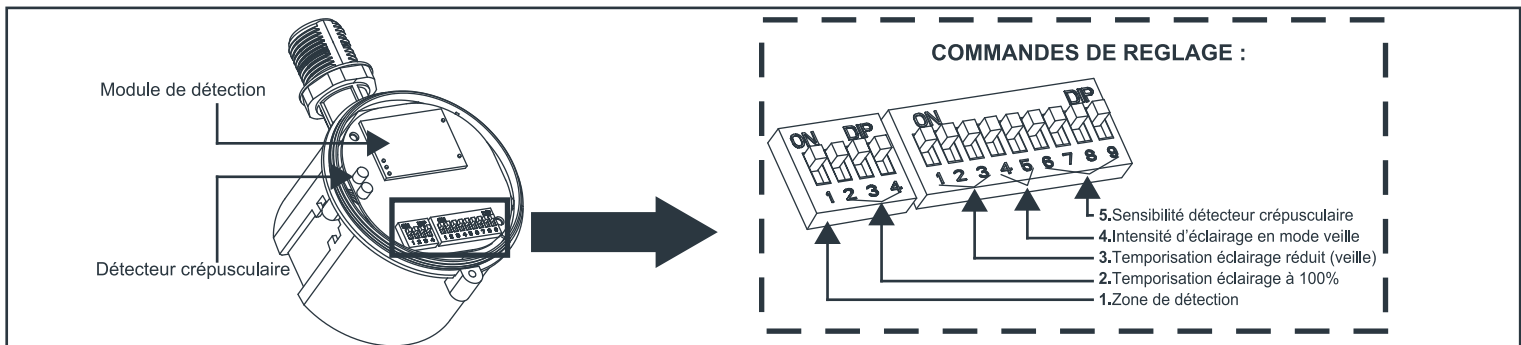
L'installation du produit devra être réalisée par un électricien ou toute autre personne qualifiée et conformément aux règles d'installation en vigueur (NF C 15-100). Pour procéder à l'installation ou à toute intervention de maintenance, mettre le réseau électrique hors tension.

**IMPORTANT:** L'interconnexion du câble du réseau électrique au câble d'alimentation intégré du transformateur LED doit être réalisé par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement de classe II (non fourni).



**4) RÉGLAGES:**

**4.a Réglage du détecteur:**



**1.Zone de détection**

|    |    |      |  |
|----|----|------|--|
| ON |    | 1    |  |
| I  | ON | 100% |  |
| II | -  | 50%  |  |

Installation luminaire (H)6m  
Distance de détection à 100%: 5.5m.  
Distance de détection à 50%: 3.5m.  
Installation luminaire (H)9m  
Distance de détection à 100%: 4.5m.  
Distance de détection à 50%: 2.5m.

**Note:** Cette distance peut varier en fonction de la vitesse d'approche de la personne.

**2.Temporisation éclairage à 100%**

|     |    |    |    |    |       |
|-----|----|----|----|----|-------|
| ON  |    | 2  | 3  | 4  |       |
| I   | ON | ON | ON | ON | 5S    |
| II  | -  | ON | ON | ON | 30S   |
| III | ON | -  | ON | ON | 1min  |
| IV  | -  | -  | ON | ON | 3min  |
| V   | ON | ON | -  | ON | 20min |
| VI  | -  | -  | -  | ON | 30min |

Période pendant laquelle l'appareil reste allumé à 100% de sa puissance après détection, réglable de 5s à 30min.

**3.Temporisation éclairage réduit (veille)**

|     |    |    |    |    |       |
|-----|----|----|----|----|-------|
| ON  |    | 1  | 2  | 3  |       |
| I   | ON | ON | ON | ON | 0S    |
| II  | -  | ON | ON | ON | 1min  |
| III | ON | -  | ON | ON | 3min  |
| IV  | -  | -  | ON | ON | 10min |
| V   | ON | ON | -  | ON | 30min |
| VI  | -  | -  | -  | ON | +∞    |

Période pendant laquelle l'appareil fonctionne à puissance réduite lors de l'absence prolongée de détection. En positionnant le réglage sur «+∞», l'appareil restera allumé en mode réduit jusqu'à la nouvelle détection.

**4.Intensité d'éclairage en mode veille**

|     |    |    |    |     |
|-----|----|----|----|-----|
| ON  |    | 4  | 5  |     |
| I   | ON | ON | ON | 10% |
| II  | ON | -  | ON | 20% |
| III | -  | ON | ON | 30% |
| IV  | -  | -  | ON | 50% |

Niveau de puissance d'éclairage après une période d'éclairage à 100% sans nouvelle détection de mouvement.

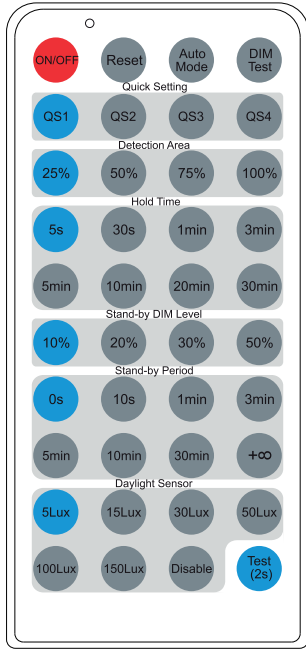
**5.Sensibilité détecteur crépusculaire**

|     |    |    |    |    |    |         |
|-----|----|----|----|----|----|---------|
| ON  |    | 6  | 7  | 8  | 9  |         |
| I   | ON | ON | ON | ON | ON | 5Lux    |
| II  | -  | ON | ON | ON | ON | 15Lux   |
| III | ON | -  | ON | ON | ON | 30Lux   |
| IV  | -  | ON | -  | ON | ON | 50Lux   |
| V   | ON | ON | -  | ON | ON | 100Lux  |
| VI  | ON | ON | ON | -  | ON | 150Lux  |
| VII | -  | -  | -  | -  | -  | Disable |

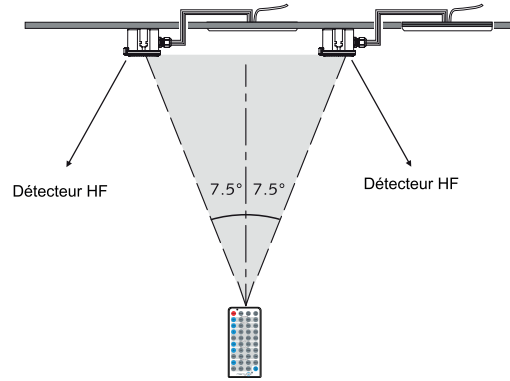
Définit le seuil de luminosité ambiante pour la mise en marche de l'éclairage en mode « disable », l'appareil s'éclairera quel que soit la luminosité ambiante.

#### 4.b Réglage du détecteur avec la télécommande (sur demande):

La télécommande permet de contrôler plusieurs détecteurs, veiller à respecter les distances préconisées ci-dessous entre chaque détecteur avant installation des appareils (voir schéma ci-dessous). Se positionner sous l'appareil, puis viser le détecteur pour une communication optimale entre les 2 appareils.



| Hauteur d'installation | Distance préconisée |
|------------------------|---------------------|
| 15m                    | 4m                  |
| 12m                    | 3.4m                |
| 9m                     | 2.4m                |
| 6m                     | 1.6m                |
| 3m                     | 0.8m                |



Un témoin lumineux vert clignote 3 fois sur la télécommande lorsque le paramétrage est bien transmis au détecteur.



Une action sur le bouton «ON OFF» permet de forcer l'allumage ou l'extinction de l'appareil. Dans cette configuration, le détecteur est désactivé. Pour réactiver le détecteur, appuyer sur le bouton «RESET» ou sur «AUTO MODE».



Appuyer sur le bouton «RESET» pour rétablir les paramètres définis par les boutons de réglage situés à l'intérieur du détecteur.



Une action sur le bouton «AUTO MODE» permet de rétablir les paramètres précédemment mémorisés.



Une action sur le bouton «DIM TEST» teste la fonction de variation. Une fois le test réalisé, le détecteur fonctionne à nouveau en mode normal.



Une action sur le bouton «TEST (2s)» permet de tester l'appareil avec les réglages prédéfinis suivants:

- sensibilité du détecteur: 100%
- Intensité d'éclairage en mode veille: 10%
- temporisation éclairage à 100%: 2s
- Temporisation éclairage réduit: 0s
- Détecteur crépusculaire désactivé

Appuyer sur une touche pour quitter ce mode.



Les boutons «QS1 à QS4» sont des modes de fonctionnement du détecteur dont les réglages sont pré-programmés (voir tableau ci-dessous). Dans chacun des 4 modes, les paramètres peuvent être modifiés.



| scene Options | Detection Area           | Hold Time                      | Stand-by period                | Stand-by dim level            | Daylight Sensor                    |
|---------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Mode          | Sensibilité de détection | Temporisation éclairage à 100% | Temporisation éclairage réduit | Intensité éclairage en veille | Luminosité détecteur crépusculaire |
| QS1           | 100 %                    | 30s                            | 1min                           | 10 %                          | 5Lux                               |
| QS2           | 100 %                    | 1min                           | 3min                           | 10 %                          | 10Lux                              |
| QS3           | 100 %                    | 5min                           | 10min                          | 10 %                          | 30Lux                              |
| QS4           | 100 %                    | 10min                          | 30min                          | 10 %                          | Désactivé                          |

#### 5) CONSEILS D'ENTRETIEN:

Avant toute intervention, mettre le produit hors tension, puis attendre le refroidissement du produit. Afin d'optimiser l'éclairage du produit, nettoyer l'optique, de même que le cadre en aluminium du produit à l'aide d'un chiffon doux et sec. Ne pas utiliser de nettoyant chimique.

#### 6) GARANTIE:

ARLUX-LIGHTING met tout en oeuvre 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.