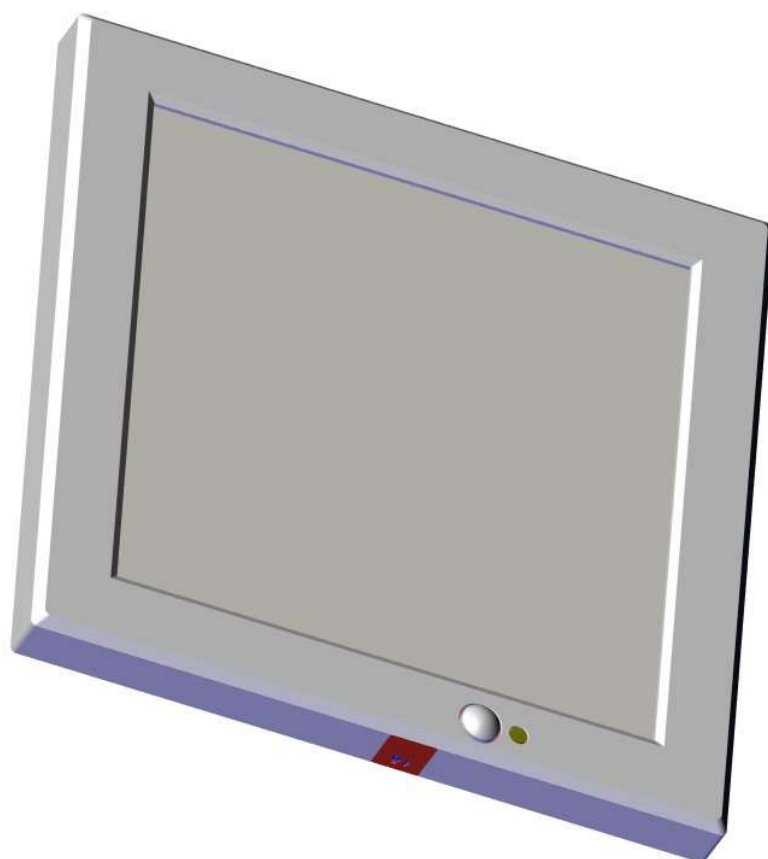
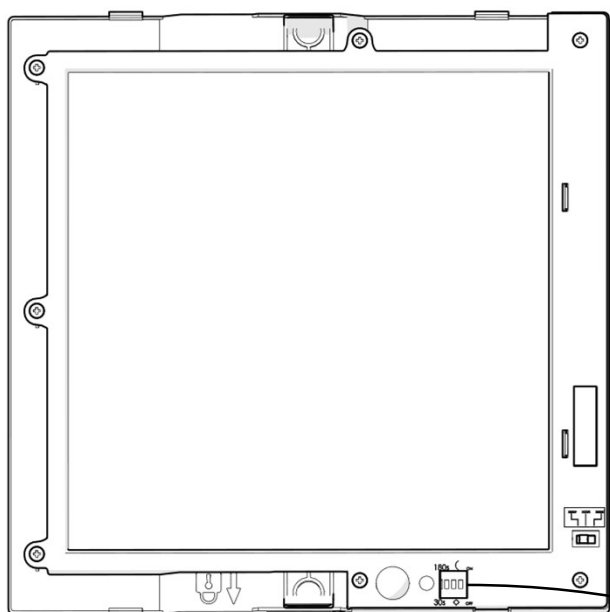
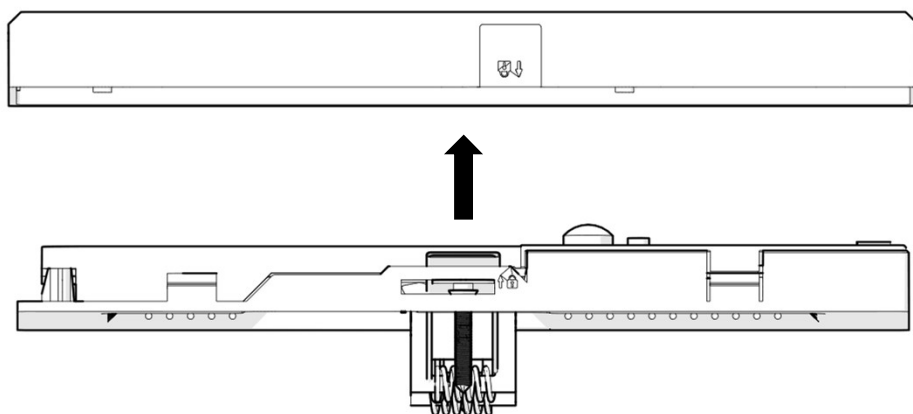
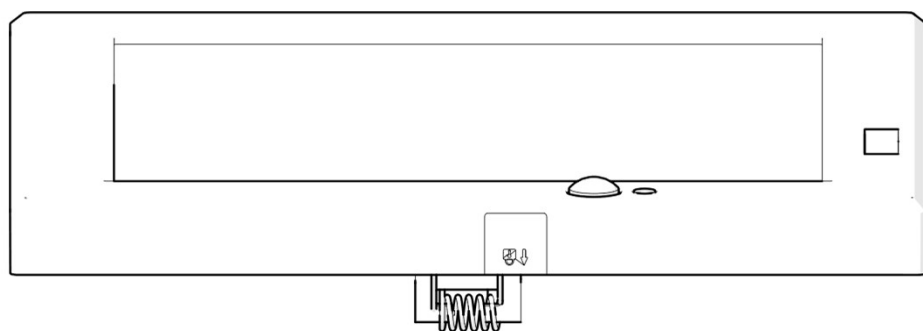


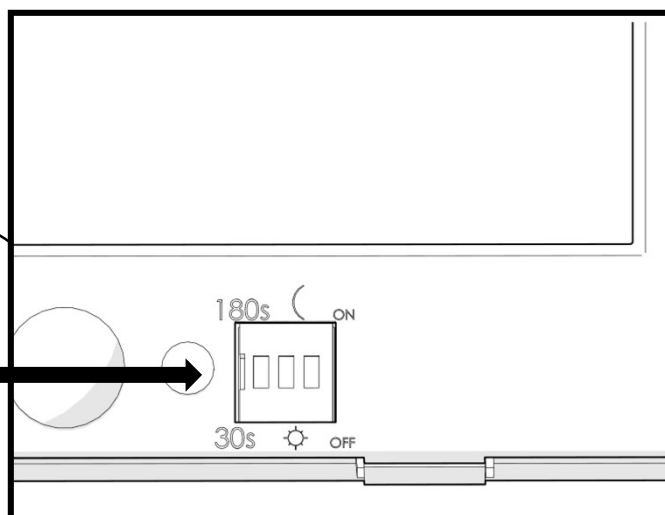
Notice d'utilisation du MUSE IR



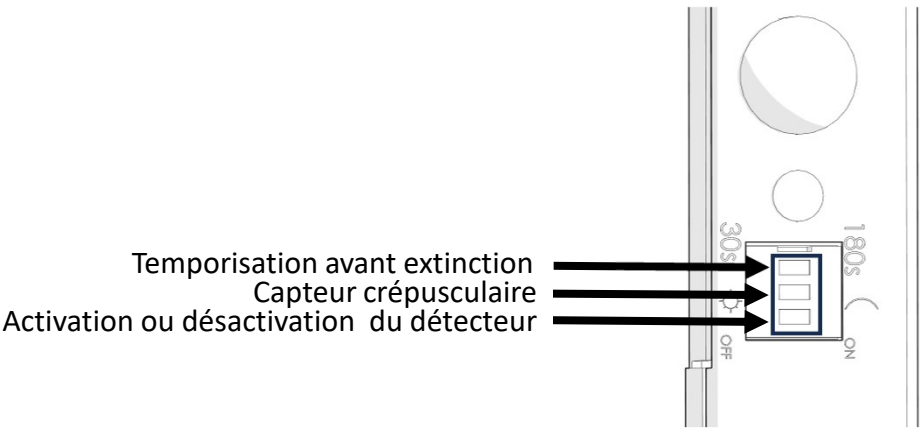
1. Réglage du détecteur



Réglage par micro-switch

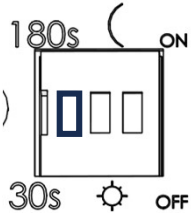
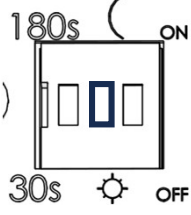
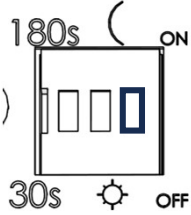


2. Fonction et fonctionnement



IMPORTANT

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS AVANT L'INSTALLATION ET CONSERVER CETTE NOTICE DANS UN LIEU CONNU POUR POUVOIR REFAIRE LES REGLAGES DU PRODUIT SI BESOIN.

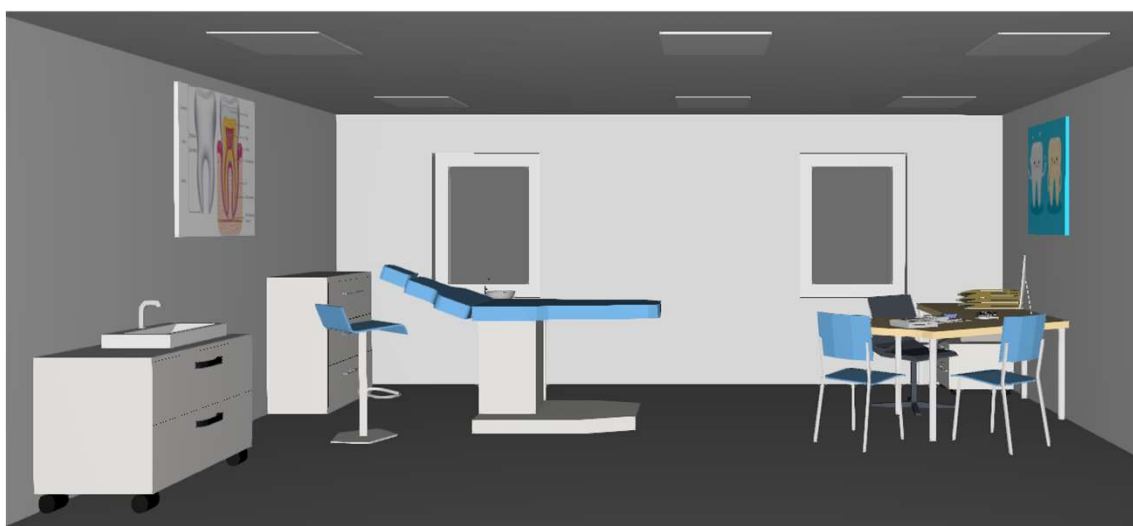
Fonction	Fonctionnement	Réglage
Temporisat�on avant extinction	Permet de régler la durée d'allumage avant l'extinction complète du luminaire.	 180s ON 30s OFF
Capteur de lumière	Permet d'activer ou de désactiver le capteur crépusculaire.	 180s ON 30s OFF
Capteur IR	Permet d'activer ou de désactiver le capteur de mouvement.	 180s ON 30s OFF



Avec suffisamment de lumière naturelle les luminaires ne s'allument pas lorsqu'une présence est détectée.



Si la lumière naturelle n'est pas suffisante le capteur allume automatiquement les luminaires lorsqu'une présence est détectée.



Après le temps de maintien les luminaires s'éteignent automatiquement lorsqu'aucun mouvement n'est détecté.

3. Fonction et fonctionnement

Lorsqu'une personne se déplace devant un détecteur infrarouge, deux types de mouvements peuvent être observés : le déplacement radial et le déplacement tangentiel.

- Déplacement radial : Ce type de déplacement se produit lorsqu'une personne se rapproche ou s'éloigne directement du détecteur, c'est-à-dire face au détecteur.
- Déplacement tangentiel : À l'inverse, un déplacement tangentiel fait référence à un mouvement où la personne se déplace perpendiculairement à la ligne de vision du détecteur, sans changer significativement sa distance par rapport à ce dernier. En d'autres termes, la personne suit une trajectoire parallèle à la surface du détecteur.

Un déplacement radial modifie principalement la distance entre l'objet et le détecteur, tandis qu'un déplacement tangentiel se fait sans changement majeur de cette distance, mais avec une variation de l'angle de détection.



4. Mise en garde

Les détecteurs de luminosité infra-rouge sont conçus pour réagir à des variations de température. Ils ne peuvent donc pas voir à travers les matériaux.

Si la température ambiante change brusquement (Exemple : luminaire trop proche d'un groupe de climatisation), cela peut générer des déclenchements intempestifs.

Cette technologie impose des sensibilités de détection différentes suivant le type de déplacement des personnes. Les données sont basées sur une vitesse de déplacement d'environ 5km/h.

Le capteur de lumière lit le niveau d'éclairement ambiant autour de lui, c'est-à-dire qu'il capte la lumière qu'il reçoit. Attention

La mesure du capteur est donc considérablement affectée par son environnement :

1. Hauteur d'installation
2. Distance des éclairages artificiels
3. Réflexion de la lumière
4. Revêtements du sol et des murs
5. Couleurs de surfaces

La météo aussi intervient dans cette mesure. Par exemple un temps nuageux apportera une luminosité différente d'un temps clair.