

## Réglages

### 1) ON / OFF



Pressez ce bouton pour allumer ou éteindre les luminaires en mode permanent. La détection de présence sera désactivée.

Pressez bouton «AUTO» pour réactiver la détection de mouvement.

### 2) Reset



## Ne pas presser ce bouton!

*Il est fortement déconseillé d'utiliser le bouton «RESET» car les paramètres appliqués seront par défaut. Entre autres, la temporisation (Hold time) = 5 min. Cette temporisation n'est pas recommandée pour la garantie des luminaires !*

### 3) Shift



Pressez ce bouton pour activer les paramètres qui se trouvent en paprtie supérieure des boutons = paramètres inscrits en rouge.

Ce bouton reste actif durant 20 secondes.

### 4) Mode AUTO



Pressez ce bouton pour activer le fonctionnement automatique.

Les luminaires fonctionneront selon les derniers paramètres effectués, même suite à une coupure de courant.

### 5) Mode SEMI-AUTO



Pressez «Shift» + «SEMI-AUTO» pour activer le fonctionnement «Allumage uniquement via Bouton poussoir». L'extinction restera automatique.

Pressez bouton «AUTO» pour réactiver l'allumage automatique.

### 6) Power 100% / Power 80%



### Détecteur moWy Senso

Ces boutons sont désactivés.

### Détecteur moWy Luxo

Pressez le bouton «Power 80%» pour faire fonctionner les luminaires à 80% de leur flux maximum durant les premières 10.000 heures de fonctionnement.

Ce mode permet de :

- réaliser les économies d'énergie supplémentaires durant les 10.000 premières heures
- compenser la perte de flux du luminaire à l'issue de cette période de 10.000 heures
- adapter le confort des usagés au nouvel éclairage installé (par exemple suite aux travaux de rénovation).

Pressez le bouton «Power 100%» pour revenir au flux maximum.

### 7) Sensor off



### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

«Shift» + «Sensor off» = Ce bouton est désactivé.

### 8) Twilight : Désactiver la détection de présence



### Détecteur moWy Senso

«Shift» + «Twilight» = Ce bouton est désactivé.

### Détecteur moWy Luxo

Pressez «Shift» + «Twilight» pour désactiver la détection de mouvement. La gestion automatique de la luminosité reste activée.

Pressez bouton «AUTO» ou «SEMI-AUTO» pour réactiver la détection de mouvement.

### 9) Ajustement du seuil de la lumière : «+» / «-»



### Détecteur moWy Senso

Ces boutons sont désactivés.

### Détecteur moWy Luxo

Pressez le bouton «+» ou «-» pour ajuster le seuil de la lumière. Ce seuil sera la consigne pour la gestion automatique de la luminosité.

Les luminaires garderont en mémoire le dernier seuil enregistré, même suite à une coupure de courant.

### 10) CCT+ / CCT-



### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

«Shift» + «CCT+» = Ce bouton est désactivé.

«Shift» + «CCT-» = Ce bouton est désactivé.

### 11) Procédure de programmation

### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

- Pressez bouton «Start» pour commencer la programmation.
- Sélectionner les paramètres souhaités: «Detection range», «Daylight threshold», «Hold-time», «Stand-by dimming level»
- Pressez bouton «Memory» pour mémoriser dans le programmeur les paramètres sélectionnés.
- Diriger le programmeur vers le détecteur et pressez «Apply» pour envoyer (valider) vos paramètres.



### 12) Exp 1 / Exp 2



### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

«Shift» + «Exp 1» = Ce bouton est désactivé.

«Shift» + «Exp 2» = Ce bouton est désactivé.

### 13) Lux off : Allumage/Extinction automatique selon seuil de la luminosité

### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

Lorsque durant 5 minutes le niveau de la luminosité dans la pièce est supérieur à la consigne programmée (voir point 15 : «Daylight threshold : Seuil de luminosité pour éviter l'allumage»), les luminaires vont s'éteindre. C'est un paramétrage par défaut.

Si le niveau de la luminosité est inférieur à la consigne programmée durant >10 secondes, les lumières s'allumeront automatiquement si une nouvelle détection est constatée.

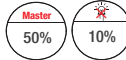
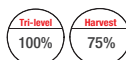
(Si «Stand-by time» = «+∞» => Les luminaires s'allumeront automatiquement même si une nouvelle détection de présence n'a pas été constatée. Cette programmation permet de transformer le système en «détecteur de luminosité»).

Pressez «Shift» + «Lux off» pour désactiver cette fonction. La gestion automatique de la luminosité reste activée.

Pressez bouton «AUTO» ou «SEMI-AUTO» pour réactiver cette fonction.

### 14) Sensitivity : Sensibilité

Sensitivity & More functions



### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

«100%», «75%», «50%», «10%» = Ces boutons sont désactivés.

«Shift» + «Tri-level» = Ce bouton est désactivé

«Shift» + «Harvest» = Ce bouton est désactivé

«Shift» + «Master» = Ce bouton est désactivé

«Shift» + «» = Ce bouton est désactivé

### 15) Daylight threshold : Seuil de la luminosité pour éviter l'allumage (voir point 13 «Lux off»)

### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

Pressez l'un de ces boutons pour sélectionner le seuil de luminosité naturelle, au-dessus duquel les luminaires ne s'allumeront pas suite à une détection de présence.

Daylight threshold



«2 Lux» / «10 Lux» / «50 Lux»

«Shift» + «100 Lux» / «Shift» + «300 Lux» / «Shift» + «500 Lux»

Ce paramétrage s'active à la prochaine détection de présence (les luminaires ne s'éteignent pas si le seuil de luminosité enregistré est dépassé).

Le système prend en compte le niveau de la luminosité TOTALE. Soit la luminosité naturelle + luminosité des luminaires.

### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo



Pressez le bouton «Disable» pour désactiver le seuil de luminosité pour éviter l'allumage.

Les luminaires s'allumeront au moment de la détection de présence, quelque-soit le niveau de luminosité naturelle.

### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

Pressez le bouton «Shift» + «Ambient» pour enregistrer le seuil de luminosité naturelle ACTUEL.

Si la luminosité naturelle est supérieure à ce seuil, les luminaires ne s'allumeront pas suite à une détection de présence.



Ce paramétrage s'active à la prochaine détection de présence (les luminaires ne s'éteignent pas si le seuil de luminosité enregistré est dépassé).

### 16) Hold-time : Temporisation lorsqu'une personne quitte la pièce

### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

Pressez l'un de ces boutons pour sélectionner la temporisation du détecteur de présence.

«1 min» / «10 min» / «20 min»

«Shift» + «30 sec» / «Shift» + «5 min»

«Shift» + «15 min» / «Shift» + «30 min»

Hold-time



**!!! ATTENTION !!!**  
Recommandation (Impératif pour la garantie)

«Test 2s» = Utilisez ce bouton uniquement pour tester le bon fonctionnement du luminaire.

Ne pas garder ce paramétrage en mémoire après la mise en service.

Temporisation minimum pour la garantie = 15min  
(Soit Total : Temporisation + préavis d'extinction)

### 17) Stand-by time : Temporisation du préavis d'extinction

### Détecteur moWy Senso / Détecteur moWy Luxo

Pressez l'un de ces boutons pour sélectionner la temporisation du préavis d'extinction.

«0 sec» / «1 min» / «10 min» / «+∞» = «Jamais éteint»

«Shift» + «10 sec» / «Shift» + «5 min»

«Shift» + «30 min» / «Shift» + «1 heure»



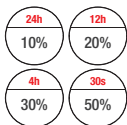
**!!! ATTENTION !!!**  
Recommandation (Impératif pour la garantie)

Temporisation minimum pour la garantie = 15min  
(Soit Total : Temporisation + préavis d'extinction)

18) Stand-by dimming level : Niveau éclairage durant la période du préavis d'extinction

**Détecteur moWy Senso**

Stand-by dimming level  
Ces boutons sont désactivés.



**Détecteur moWy Luxo**

Pressez l'un de ces boutons pour sélectionner le niveau d'éclairage durant la période du préavis d'extinction.  
(Ce mode permet de réaliser les économies d'énergie et améliorer la durée de vie des luminaires, tout en préservant l'éclairage de sécurité).

«10%» / «20%» / «30%» / «50%»

19) Auto-config : Calibration de la gestion de la luminosité

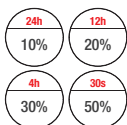
**Détecteur moWy Senso**

Ces boutons sont désactivés.

**Détecteur moWy Luxo**

Pressez l'un de ces boutons pour lancer une période de calibration. Les luminaires seront allumés à 100% durant cette période. Ces mesures permettront de calibrer et optimiser la gestion de la luminosité.

Auto-config.



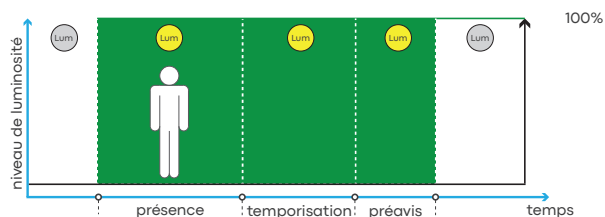
«Shift» + «24h» / «Shift» + «12h»  
«Shift» + «4h» / «Shift» + «30sec»

A la fin des mesures, le détecteur reprendra automatiquement son fonctionnement, conformément à la dernière programmation enregistrée.

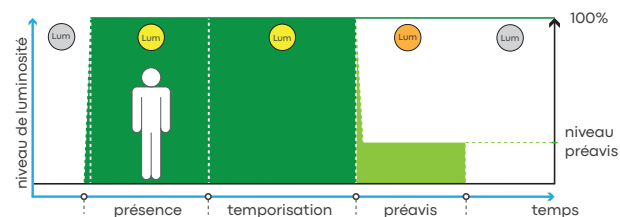
**Recommandation : Durée de configuration = 24h (permet de couvrir la plage horaire de la nuit)**

20) Mise en situation

**Détecteur moWy Senso**

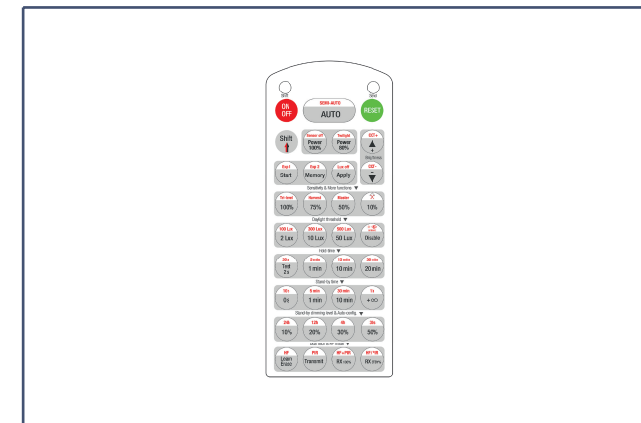


**Détecteur moWy Luxo**



**NOTICE D'UTILISATION**

**moWy  
Programmateur  
T-002**



**Description**

Programmateur T-002 infrarouge pour détecteurs  
- moWy Senso (présence/mouvement : ON/OFF)  
- moWy Luxo (présence/mouvement et luminosité : DALI-2)

Gain de temps grâce au paramétrage simplifié via infrarouge.  
Distance de paramétrage : Environ 6m (sans obstacles).  
Alimenté par deux piles AAA (non fournies)

**Informations pour commande**

Réf. Article

XDT003

**XELIUM**  
9, rue de Coupeauville  
76133 EPOUVILLE - FRANCE

Tél: +33 (0)2 35 42 12 58

www.xelium.fr