



Waldmann **W**

ENGINEER OF LIGHT.

FRA

Mode d'utilisation

Commande de
luminaire

PULSE HFMD
PULSE PIR
Version IV

Cher client,

ces instructions sont valables en supplément du mode d'emploi du luminaire. Respectez tout particulièrement les consignes de sécurité énoncées dans le mode d'emploi !

Ce mode d'emploi vous fournit des informations sur les possibilités de réglages supplémentaires réalisables sur les luminaires équipés d'une commande **PULSE HFMD ou PULSE PIR de la version IV**. Les fonctions décrites ici dépassent le cadre général des possibilités de commande du luminaire et ne sont requises que rarement.

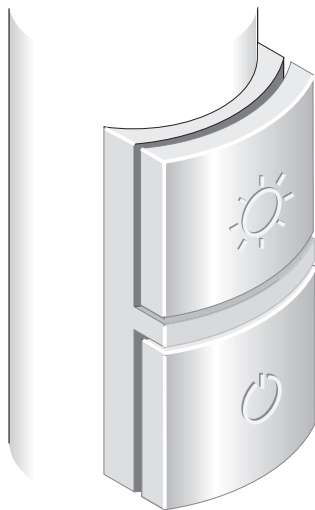
Veuillez noter que ce mode d'emploi décrit éventuellement des fonctions non disponibles sur tous les luminaires.

Waldmann **W**
ENGINEER OF LIGHT.

Éléments de commande**Généralités****- Consignes de sécurité****- Abréviations et symboles****Utilisation****- Généralités sur l'utilisation****- Structure du menu****- Allumer / Eteindre****- Modifier le niveau lumineux****- Modifier les fonctions de paramétrage****-- Liste des fonctions de paramétrage****-- Modifier la fonction (exemple)****-- Descriptions des fonctions**

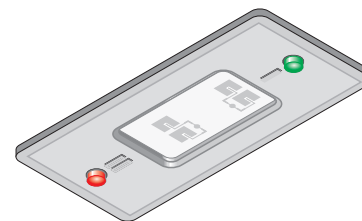
Eléments de commande

Fig. 1



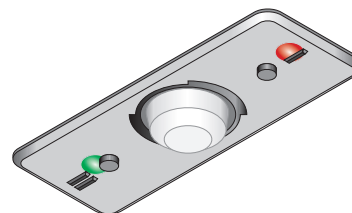
Elément de commande du bras vertical

Fig. 2a



Elément de commande détecteur
"PULSE HFMD"

Fig. 2b



Elément de commande détecteur
"PULSE PIR"

Généralités

Validité des instructions

Ces instructions sont valables pour les luminaires suivants :

- luminaires avec PULSE HFMD à partir de la version de micro-logiciel VFP 04.5 I
- luminaires avec PULSE PIR à partir de la version de micro-logiciel VFS 04.4 E



Consignes de sécurité

Lisez impérativement le mode d'emploi du luminaire avant de mettre le luminaire en service !

Respectez impérativement les consignes de sécurité énoncées dans le mode d'emploi du luminaire !

Abréviations et symboles :



Consigne de sécurité ou Avertissement !



Information importante !



Barre lumineuse LED allumée en permanence



Barre lumineuse LED clignotante

HFMD Détecteur de mouvement
Détecteur

PIR Détecteur infrarouge passif

LED Diode électroluminescente

Le fabricant décline toute responsabilité concernant les dommages qui résulteraient d'une utilisation non conforme à l'emploi prévu ou du non-respect des consignes de sécurité et des avertissements.

Utilisation

Fig. 3 (élément de commande du bras vertical)

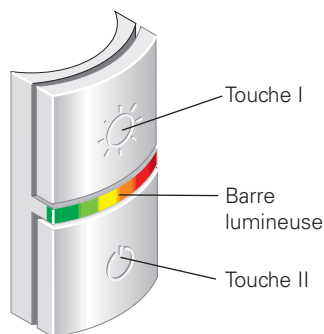
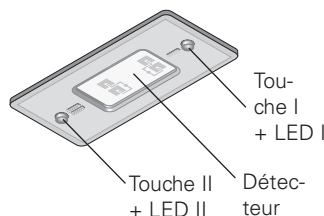


Fig. 4 (élément de commande détecteur)



Éléments de commande et d'affichage

Toutes les fonctions de commande et de réglage peuvent être exécutées aussi bien à partir de l'élément de commande du bras vertical [Fig. 3] que de l'élément de commande détecteur [Fig. 4].

Les fonctions et les réglages sont affichés sur l'élément de commande du bras vertical à l'aide de la barre lumineuse.

Sur l'élément de commande détecteur, toutes les fonctions et tous les réglages sont affichés à l'aide des deux LED.

Remarque : si le luminaire est équipé d'un élément de commande du bras vertical, l'affichage LED du détecteur est supprimé automatiquement.

Réglage usine

Les luminaires sont réglés en usine de sorte à pouvoir être utilisés dans un premier temps sans modifier les réglages.

Si vous souhaitez un réglage du luminaire adapté à vos besoins, vous pouvez modifier les fonctions de paramétrage (voir page 10-35) en conséquence.



Remarque importante !

Les deux LED sur le détecteur s'allument en vert -> la fonction de déverminage est activée.

- La régulation de la lumière et la détection de présence sont hors service.
- Une variation de l'intensité de la lumière n'est pas possible.
- Attendre le temps de déverminage (100 heures de service).

Rétablissement du réglage usine

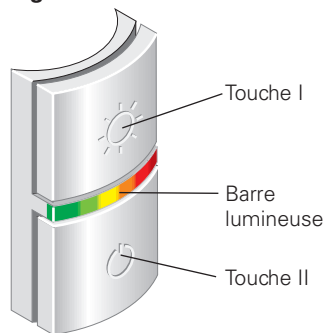
Les réglages standard sont rétablis lorsque l'une des deux touches [I ou II] est activée lors de la mise sous tension.

Les fonctions suivantes sont rétablies :

- Les fonctions de paramétrage sont activées sur le réglage standard.
- Tous les paramètres de réglage sont activés sur le réglage standard.
- Tous les temps de réglage et de poursuite sont activés sur le réglage standard.
- Le temps de déverminage est supprimé (fonction „ARRÊT“)

Généralités sur l'utilisation

Fig. 3



Éléments de commande

Les deux touches I et II permettent, en fonction de la touche actionnée, d'appeler différentes fonctions :

- Allumer et éteindre le luminaire
- Modifier le niveau lumineux
- Modifier les réglages de base

Touches

Le luminaire s'allume ou s'éteint en activant la touche II.

Le niveau lumineux peut être modifié à l'aide de la touche I.

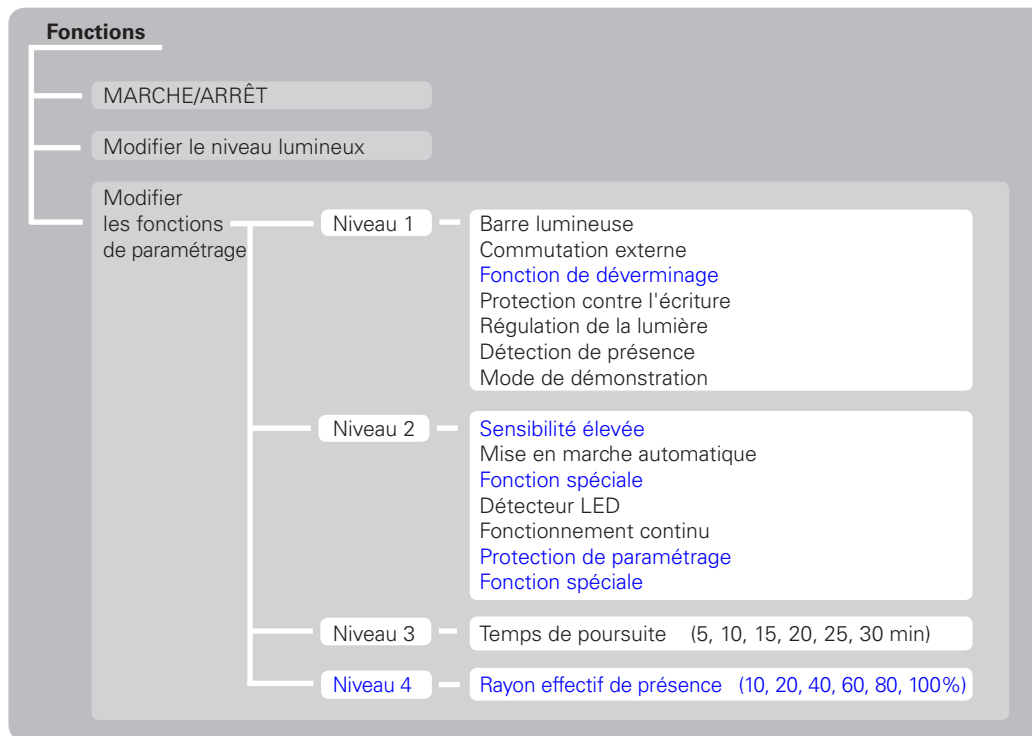
Affichage

La barre lumineuse dans l'élément de commande du bras vertical n'est activée qu'en cas de modification des réglages de base.

La barre lumineuse reste éteinte en mode normal.

La fonction appelée et son réglage sont affichés en mode de paramétrage.

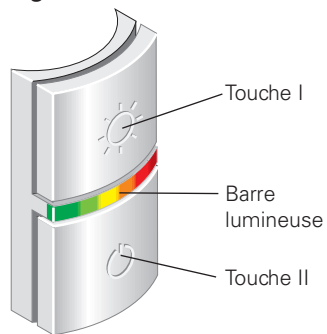
Structure du menu





Remarque : Les fonctions écrites en **bleu** ne sont pas assignées pour toutes les versions.

Allumer / Eteindre

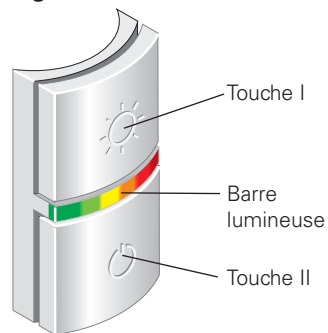
Fig. 3



	Actionnement	Effet
<p>Allumer</p> <p>Le luminaire s'allume en activant la touche II.</p> <p>Remarque : le luminaire peut également être allumé à l'aide de la touche I.</p>	 <p>1 x</p> <p>Appuyer sur touche II</p>	<p>Le luminaire s'allume et règle le niveau lumineux dernièrement allumé.</p>
<p>Eteindre</p> <p>Le luminaire s'éteint en activant la touche II.</p>	 <p>1 x</p> <p>Appuyer sur touche II</p>	<p>Le luminaire s'éteint.</p> <p>Le niveau lumineux dernièrement allumé est enregistré automatiquement.</p>

Modifier le niveau lumineux (varier la lumière)

Fig. 3



Régler un nouveau niveau lumineux

Le niveau lumineux peut être modifié en activant la touche I.



Appuyez sur la touche I et tenez-la appuyée.

Le luminaire modifie son intensité env. 1 seconde plus tard.



Relâcher la touche I et l'activer de nouveau.

La direction de la variation de lumière est modifiée.

Modifier les fonctions de paramétrage

Fig. 3

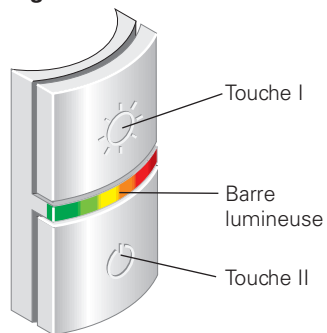
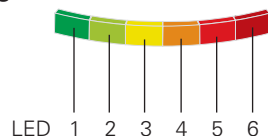


Fig. 6



Actionnement

Effet

Passage dans le mode de paramétrage

Le mode de paramétrage peut être appelé en appuyant en même temps sur les deux touches pendant 10 secondes.



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

L'élément de commande passe dans le mode de paramétrage (d'abord sur le niveau de réglage 1).

Les LED valables pour le niveau sont allumées sur la barre lumineuse :

LED 1	Niveau 1
LED 1+2	Niveau 2
LED 1+2+3	Niveau 3
LED 1+2+3+4	Niveau 4

Quitter mode de paramétrage

Le mode de paramétrage est quitté lorsque les deux touches n'ont pas été activées pendant 10 secondes.



N'appuyez sur aucune touche pendant au moins 10 secondes

Le mode de paramétrage est quitté.

Modifier les fonctions de paramétrage (suite)

Fig. 3

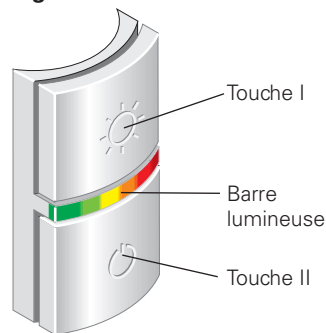
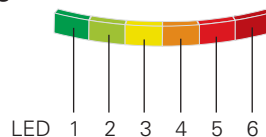


Fig. 6



Changement de niveau de réglage

Le niveau de réglage peut être appelé en appuyant en même temps sur les deux touches.

Actionnement



Appuyer sur les deux touches au moins pendant 5 secondes pour chacune jusqu'à ce que le niveau de réglage souhaité soit atteint.



Relâcher les deux touches

Effet

Le niveau 2 est atteint si les LED 1 + 2 sont allumées sur la barre lumineuse.

Le niveau 3 est atteint si les LED 1 à 3 sont allumées sur la barre lumineuse.

Le niveau 4 est atteint si les LED 1 à 4 sont allumées sur la barre lumineuse.

Dès que le niveau de réglage souhaité est atteint, le réglage de la première fonction (x.1) apparaît sur la barre lumineuse (LED 1 s'allume ou LED vert foncé clignote) après avoir relâché les touches.

Modifier les fonctions de paramétrage (suite)

Fig. 3

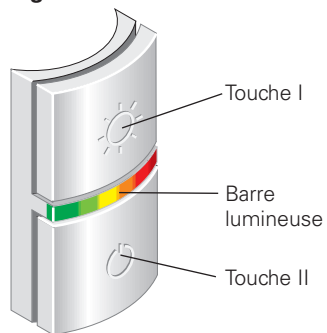
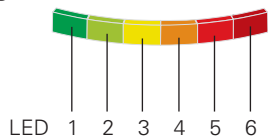


Fig. 6



Changement de fonction

La fonction souhaitée peut être appelée à l'aide de la touche II.

Actionnement



n x

Appuyer sur la touche II jusqu'à ce que la fonction souhaitée soit atteinte.

Effet

La LED valable pour la fonction s'allume ou clignote sur la barre lumineuse.

LED 1	Fonction x.1
LED 2	Fonction x.2
LED 3	Fonction x.3
LED 4	Fonction x.4
LED 5	Fonction x.5
LED 6	Fonction x.6
LED 5+6	Fonction x.7

Modifier les fonctions de paramétrage (suite)

Fig. 3

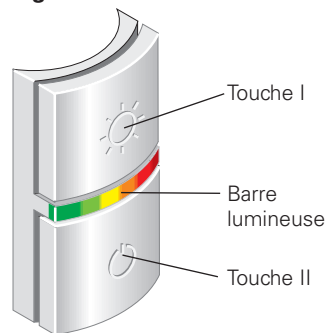
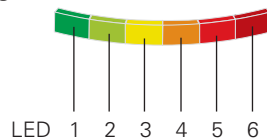


Fig. 6



Modifier le réglage

La touche I permet de passer de la fonction active à la fonction inactive.

Actionnement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que le réglage souhaité soit atteint.

Effet

La LED sur la barre lumineuse indique par une lumière permanente ou par un clignotement si une fonction est active (MARCHE) ou inactive (ARRÊT), par ex.:

- LED allumée en permanence :
Fonction active (MARCHE)
- LED clignotante :
Fonction inactive (ARRÊT)

Liste des fonctions de paramétrage

Fig. 3

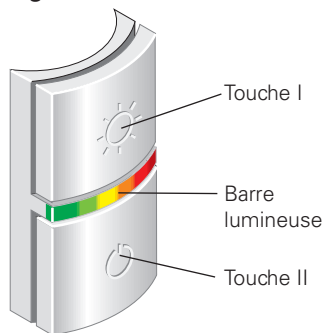
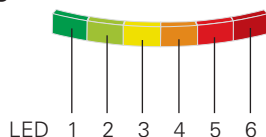


Fig. 6



Les fonctions suivantes peuvent être sélectionnées:

Les valeurs en caractères gras correspondent au réglage standard réalisé à l'usine

Niveau	Fonction	Barre lumineuse (Fig. 6)	Désignation
1	Fonct. 1.1 :	LED 1 (vert foncé)	Barre lumineuse MARCHE/ARRÊT
1	Fonct. 1.2 :	LED 2 (vert clair)	Commutation externe MARCHE/ARRÊT
1	Fonct. 1.3 :	LED 3 (jaune)	Fonction de déverminage MARCHE/ARRÊT
1	Fonct. 1.4 :	LED 4 (orange)	Protection contre l'écriture MARCHE/ARRÊT
1	Fonct. 1.5 :	LED 5 (rouge clair)	Régulation de la lumière MARCHE/ARRÊT
1	Fonct. 1.6 :	LED 6 (rouge foncé)	Détection de présence MARCHE/ARRÊT
1	Fonct. 1.7 :	LED 6+5	Mode démonstration MARCHE/ARRÊT
2	Fonct. 2.1 :	LED 1 (vert foncé)	Sensibilité élevée MARCHE/ARRÊT
2	Fonct. 2.2 :	LED 2 (vert clair)	Mise en marche automatique MARCHE/ARRÊT
2	Fonct. 2.3 :	LED 3 (jaune)	Fonction spéciale MARCHE/ARRÊT
2	Fonct. 2.4 :	LED 4 (orange)	Détecteur LED MARCHE/ARRÊT
2	Fonct. 2.5 :	LED 5 (rouge clair)	Fonctionnement continu MARCHE/ARRÊT
2	Fonct. 2.6 :	LED 6 (rouge foncé)	Protection de paramétrage MARCHE/ARRÊT
2	Fonct. 2.7 :	LED 6+5	Fonction spéciale MARCHE/ARRÊT
3	Fonct. 3.1 - 3.6 :	LED 1-6	Temps de poursuite 5, 10 , 15, 20, 25, 30 min
4	Fonct. 4.1 - 4.6 :	LED 1-6	Rayon effectif 10, 20, 40, 60 , 80 , 100 %


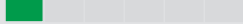

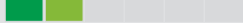

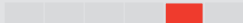


Remarque : Les fonctions écrites en bleu ne sont pas assignées pour toutes les versions. Veuillez observer les explications des fonctions énoncées aux pages suivantes.

Modifier les fonctions de paramétrage (exemple)

Exemple

Appeler et modifier la fonction x.y à l'exemple de la fonction 2.5 "Fonctionnement continu".

- a) Appeler mode de paramétrage :
Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes
- b) Appeler niveau de réglage x :
Appuyer sur les deux touches (x 1) fois pendant 2 secondes
- c) Appeler la fonction y :
Appuyer sur la touche II (y-1) fois
- d) Modifier la fonction :
Appuyer sur la touche I
- e) Quitter mode de paramétrage:
N'appuyez sur aucune touche pendant au moins 10 secondes.

Actionnement	Affichage
Appeler mode de paramétrage	
 <p>Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes</p>	 <p>Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé) Mode de paramétrage MARCHE</p>
Appeler niveau de réglage 2	
 <p>Appuyer une nouvelle fois sur les deux touches pendant 5 secondes</p>	 <p>Barre lumineuse LED 1+2 Niveau 2</p>
Fonction 2.5 Fonctionnement continu	
 <p>Appuyer 4 fois sur touche II</p>	 <p>Barre lumineuse LED 5 (rouge clair) Fonction 2.5</p>
Modifier fonction Passer de MARCHE à ARRÊT ou inversement	
 <p>Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte</p>	 <p>LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement : - en permanence = Fonction MARCHE - clignotant = Fonction ARRÊT</p>

Régler fonction 1.1

Barre lumineuse

Fonction permettant d'allumer et d'éteindre la barre lumineuse.

La fonction est commutée en standard sur «MARCHE». La barre lumineuse est allumée.

La barre lumineuse reste éteinte en mode normal en cas de modification de la fonction.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR
- luminaires à variateur de lumière

Remarque : cette fonction n'est pas assignée pour les luminaires sans élément de commande du bras vertical.

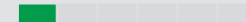
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

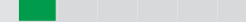


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 1



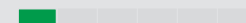
Relâcher les deux touches



Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Niveau 1

Fonction 1.1 Barre lumineuse

Le passage dans la fonction 1.1 s'effectue automatiquement



Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Fonction 1.1

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
 - en permanence = Fonction MARCHE
 - clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 1.2

Commutation externe

Fonction permettant de faire fonctionner le luminaire à l'aide d'éléments de commutation externes.

La fonction est commutée en standard sur "ARRÊT". Le luminaire reste arrêté en cas de mise sous tension externe.

Lorsque la fonction est activée, le luminaire s'allume sur le niveau dernièrement réglé dès la mise sous tension (par ex. via une prise de courant commutée).

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR
- luminaires à variateur de lumière

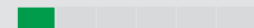
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



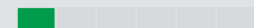
Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

 Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 1



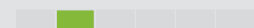
Relâcher les deux touches

 Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Niveau 1

Fonction 1.2 Commutation externe



Appuyer 1 fois sur touche II


 Barre lumineuse LED 2 (vert clair)
Fonction 1.2

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte

 LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHE
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 1.3

Fonction de déverminage

Fonction de déverminage des tubes.

La fonction est commutée en standard en usine sur "ARRÊT". En activation de la fonction de déverminage, les fonctions suivantes sont désactivées :

- régulation de la lumière
- fonction de présence
- fonction de variation de l'intensité de la lumière

À la fin des 100 heures, la fonction est à nouveau automatiquement désactivée, c'est-à-dire que le luminaire peut être maintenant utilisé sans restrictions.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

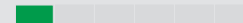
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

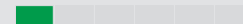


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 1



Relâcher les deux touches



Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Niveau 1

Fonction 1.3 Fonction de déverminage



2 x

Appuyer 2 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 3 (jaune)
Fonction 1.3

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHE
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 1.4

Protection contre l'écriture

Fonction permettant d'autoriser ou d'empêcher les modifications de réglages.

La fonction est commutée en standard sur ARRÊT, c'est-à-dire que les niveaux réglés peuvent être modifiés à tout moment.

Les niveaux ne peuvent pas être modifiés si la protection contre l'écriture est activée.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

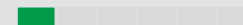
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

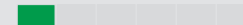


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 1



Relâcher les deux touches

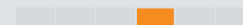


Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Niveau 1

Fonction 1.4 Protection contre l'écriture



Appuyer 3 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 4 (orange)
Fonction 1.4

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHE
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 1.5

Régulation de la lumière

Fonction permettant de procéder à un réglage automatique ultérieur de la luminosité réglée en cas de modification de la luminosité de l'environnement.

La fonction est commutée en standard sur "Marche", c'est-à-dire que la régulation de la lumière fonctionne.

Si la régulation de la lumière est arrêtée, le luminaire fonctionne comme luminaire à variateur de lumière.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

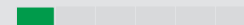
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

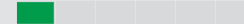


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHÉ

Appeler niveau de réglage 1



Relâcher les deux touches



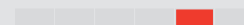
Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Niveau 1

Fonction 1.5 Régulation de la lumière



4 x

Appuyer 4 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 5 (rouge clair)
Fonction 1.5

Modifier fonction

Passer de **MARCHÉ** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHÉ
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 1.6

Détection de présence

Fonction permettant de détecter la présence de personnes.

La fonction est commutée en standard sur MARCHE, c'est-à-dire que la détection de présence fonctionne.

Lorsque la fonction est activée, le luminaire s'éteint automatiquement si aucune présence n'a été détectée pendant un certain temps.

Si la détection de présence est arrêtée, le luminaire fonctionne comme luminaire à régulation de lumière ou comme luminaire à variateur de lumière.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

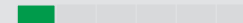
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

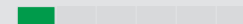


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 1



Relâcher les deux touches



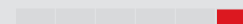
Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Niveau 1

Fonction 1.6 Détection de présence



5 x

Appuyer 5 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 6 (rouge foncé)
Fonction 1.6

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHE
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 1.7

Mode de démonstration

Fonction pour la démonstration et le test des fonctions du luminaire.

La fonction est commutée en standard sur "ARRÊT", c'est-à-dire que le mode de démonstration ne fonctionne pas.

Lorsque le mode de démonstration est mis en marche, tous les temps de réglage sont affichés pendant quelques secondes.

Remarque : ce mode est quitté automatiquement 10 minutes après la dernière activation de touche.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

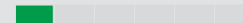
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

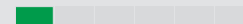


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHÉ

Appeler niveau de réglage 1



Relâcher les deux touches



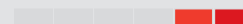
Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Niveau 1

Fonction 1.7 Mode démonstration



6 x

Appuyer 6 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 5+6
Fonction 1.7

Modifier fonction

Passer de **MARCHÉ** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passent de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHÉ
- clignotant = Fonction ARRÊT



Régler fonction 2.1

Sensibilité élevée

Fonction permettant de modifier la sensibilité de la détection de présence.

La fonction est commutée en standard sur "MARCHE", c'est-à-dire que le détecteur de présence a une sensibilité normale (100%). Même les mouvements légers dans le champ du détecteur sont détectés.

Si la fonction est réglée sur "ARRÊT", le détecteur de présence fonctionne avec une sensibilité réduite (env. 50%).

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD

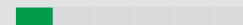
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

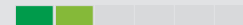


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 2



Appuyer une nouvelle fois sur les deux touches pendant 5 secondes



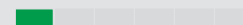
Barre lumineuse LED 1+2
Niveau 2

Fonction 2.1

Sensibilité élevée



Relâcher les deux touches



Barre lumineuse LED 1 (vert foncé)
Fonction 2.1

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHE
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 2.2

Mise en marche automatique

Fonction permettant d'autoriser ou d'empêcher l'allumage automatique en cas de lumière insuffisante ou de détection d'une présence (fonctionnement semi-automatique).

La fonction est commutée en standard sur MARCHE, c'est-à-dire que le luminaire se met en marche automatiquement lorsqu'une présence est détectée ou en cas de lumière insuffisante.

Si la mise en marche automatique est arrêtée, le luminaire doit être allumé manuellement même en cas de présence.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

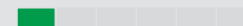
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

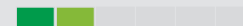


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 2



Appuyer une nouvelle fois sur les deux touches pendant 5 secondes



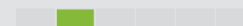
Barre lumineuse LED 1+2
Niveau 2

Fonction 2.2 Mise en marche automatique



1 x

Appuyer 1 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 2 (vert clair)
Fonction 2.2

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHE
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 2.3

Fonction spéciale

La fonction spéciale ne peut pas être utilisée.

La fonction ne peut pas être modifiée.

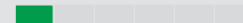
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

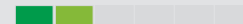


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHÉ

Appeler niveau de réglage 2



Appuyer une nouvelle fois sur les deux touches pendant 5 secondes



Barre lumineuse LED 1+2
Niveau 2

Fonction 2.3

Fonction spéciale



2 x

Appuyer 2 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 3 (jaune)
Fonction 2.3

Modifier fonction

Passer de **MARCHÉ** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHÉ
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 2.4

Détecteur LED

Fonction permettant d'allumer et d'éteindre les deux LED de l'élément de commande détecteur (voir Fig. 4).

La fonction est commutée en standard sur ARRÊT, c'est-à-dire que les LED de la tête du luminaire sont éteintes.

La fonction est commutée sur "MARCHE" pour les luminaires sans élément de commande du bras vertical.

Si la fonction est mise en marche, les LED s'allument dans la tête du luminaire en plus de l'indicateur à barre lumineuse.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes



Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 2



Appuyer une nouvelle fois sur les deux touches pendant 5 secondes



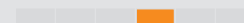
Barre lumineuse LED 1+2
Niveau 2

Fonction 2.4 Détecteur LED



3 x

Appuyer 3 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 4 (vert clair)
Fonction 2.4

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHE
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 2.5

Fonctionnement continu

Fonction pour le réglage sur Fonctionnement continu.

La fonction est commutée en standard sur "ARRÊT".

Lorsque la fonction est mise en marche, le luminaire fonctionne en continu. Le luminaire reste allumé sur le niveau le plus bas même lorsqu'aucune présence n'a été détectée.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

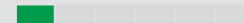
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

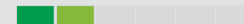


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHÉ

Appeler niveau de réglage 2



Appuyer une nouvelle fois sur les deux touches pendant 5 secondes



Barre lumineuse LED 1+2
Niveau 2

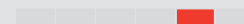
Fonction 2.5

Fonctionnement continu



4 x

Appuyer 4 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 5 (rouge clair)
Fonction 2.5

Modifier fonction

Passer de **MARCHÉ** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHÉ
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 2.6

Protection de paramétrage

Fonction pour activer la protection de paramétrage (nécessaire en cas de contrôle final de la production).

La fonction est commutée en standard sur "ARRÊT".

Si la fonction est activée, les paramètres réglés lors d'une remise aux réglages de base ne sont pas écrasés. Le paramétrage des ballasts électroniques est effectué.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

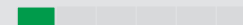
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

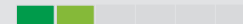


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHE

Appeler niveau de réglage 2



Appuyer une nouvelle fois sur les deux touches pendant 5 secondes



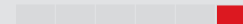
Barre lumineuse LED 1+2
Niveau 2

Fonction 2.6 Protection de paramétrage



5 x

Appuyer 5 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 6 (rouge foncé)
Fonction 2.6

Modifier fonction

Passer de **MARCHE** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHE
- clignotant = Fonction ARRÊT

Régler fonction 2.7

Fonction spéciale

La fonction spéciale ne peut pas être utilisée.

La fonction ne peut pas être modifiée.

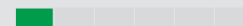
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes

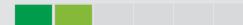


Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHÉ

Appeler niveau de réglage 2



Appuyer une nouvelle fois sur les deux touches pendant 5 secondes



Barre lumineuse LED 1+2
Niveau 2

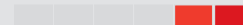
Fonction 2.7

Fonction spéciale



6 x

Appuyer 6 fois sur touche II



Barre lumineuse LED 5+6
Fonction 2.7

Modifier fonction

Passer de **MARCHÉ** à **ARRÊT** ou inversement



n x

Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



LED passe de "en permanence" à "clignotant" ou inversement :
- en permanence = Fonction MARCHÉ
- clignotant = Fonction ARRÊT



Régler fonctions 3.1 à 3.6

Temps de poursuite

Fonction permettant de régler la durée après laquelle le luminaire doit s'éteindre si aucune présence n'a été détectée.

Le temps de poursuite est réglé par défaut sur 10 minutes.

Il est possible de régler 6 temps de poursuite différents de 5 à 30 minutes.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD
- les luminaires équipés d'un détecteur PIR

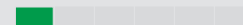
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes



Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHÉ

Appeler niveau de réglage 3



2 x

Appuyer deux fois sur les deux touches pendant 5 secondes pour chacune

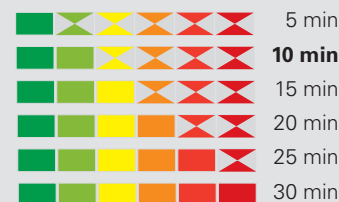


Barre lumineuse LED 1+2+3
Niveau 3

Afficher temps de poursuite



Relâcher les deux touches



Barre lumineuse LED 1-6
clignotant partiellement

Suite >

Régler fonctions 3.1 à 3.6 (suite)

Temps de poursuite

(Suite)

Actionnement

Affichage

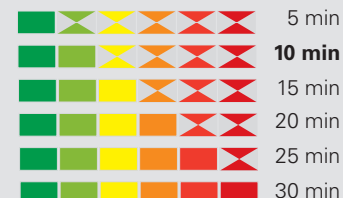
Modifier fonction - Augmenter progressivement temps de poursuite



n x Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



Barre lumineuse LED 1-6 clignotant partiellement
Temps de poursuite niveau 3 (15 min.)



Chaque LED ne clignotant pas indique un temps de poursuite de 5 minutes :

Modifier fonction - Réduire progressivement temps de poursuite



n x Appuyer sur la touche II jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



Barre lumineuse LED 1-6 clignotant partiellement
Temps de poursuite niveau 1 (5 min.)

Régler fonctions 4.1 à 4.6

Rayon effectif de présence

Fonction permettant de régler le champ du détecteur de présence.

Le rayon effectif du détecteur de présence est réglé par défaut sur 80%.

Il est possible de régler 6 niveaux différents de 10 à 100%.

La fonction peut être modifiée sur

- les luminaires équipés d'un détecteur HFMD

Remarque : pour les luminaires avec détecteur PIR, la zone de détection peut être modifiée en tournant la bille du détecteur (voir le mode d'emploi du luminaire).

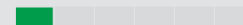
Actionnement

Affichage

Appeler mode de paramétrage



Appuyer sur les deux touches pendant au moins 10 secondes



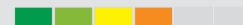
Barre lumineuse DEL 1 (vert foncé)
Mode de paramétrage MARCHÉ

Appeler niveau de réglage 4



3 x

Appuyer trois fois sur les deux touches pendant 5 secondes pour chacune

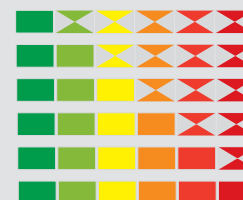


Barre lumineuse LED 1+2+3+4
Niveau 4

Afficher Rayon effectif de présence



Relâcher les deux touches



Barre lumineuse LED 1-6
clignotant partiellement

Suite >

Régler fonctions 4.1 à 4.6 (suite)

Rayon effectif de présence

(Suite)

Actionnement

Affichage

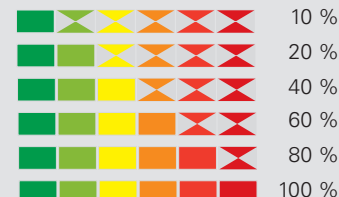
Modifier fonction - Augmenter progressivement rayon effectif de présence



n x Appuyer sur la touche I jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



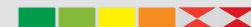
Barre lumineuse LED 1-6 clignotant partiellement
Rayon effectif de présence niveau 6 (100 %)



Modifier fonction - Réduire progressivement rayon effectif de présence



n x Appuyer sur la touche II jusqu'à ce que la valeur souhaitée soit atteinte



Barre lumineuse LED 1-6 clignotant partiellement
Rayon effectif de présence niveau 4 (60 %)

Waldmann 
ENGINEER OF LIGHT.