

NOTICE DE SÉCURITÉ

- Conservez cette notice tant que vous utilisez l'appareil.
 - Le montage et l'entretien sont réservés à des personnes qualifiées.
 - La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.
 - En fin de vie, ne pas jeter les luminaires LED.
- Suivez les instructions sur www.recylum.fr

Connectez les fils du détecteur

Le détecteur a quatre fils : marron, bleu, rouge et blanc, ils doivent se connecter avec les marques de couleur des rails.

Fil marron : L
Fil bleu : N
Fil rouge : DA +
Fil blanc : DA -



Explication des paramètres du SENSOR DIP

Interrupteur DIP et fonction rotative:

Interrupteur rotatif



Switch channel	DALI group	Switch channel	DALI group
0	broadcast	8	group 7
1	group 0	9	group 8
2	group 1	A	group 9
3	group 2	B	group 10
4	group 3	C	group 11
5	group 4	D	group 12
6	group 5	E	group 13
7	group 6	F	group 14

PS: Senso 1-10V sans réglage

Interrupteur DIP



Sensibility	Hold time	Function	Stand-by time	Stand-by Dim
1	2 3	4 5	6 7 8	9 10
○ 50%	○ 5s	○ Motion	○ 0s	○ 5%
● 100%	○ 1 min	● Daylight	○ 10 s	○ 10%
	○ 5 min	○ M+D	○ 5 min	○ 20%
	● 20min	● Lux set	○ 10 min	○ 50%
			○ 30 min	
			○ 1 h	
			○ ∞	

Détecteur DALI DIMMER :

Sensibility
1
○ 50%
● 100%

1. Plage de détection (sensibilité)

La plage de détection peut être réglée par l'interrupteur DIP 1.

Hold time
2 3
○ 5s
○ 1 min
○ 5 min
● 20min

2. Temps de maintien

Le temps de maintien se réfère au moment où l'objet en mouvement quitte la zone de détection et le rétro-éclairage est 100% lumineux, et est ajusté par les deuxième et troisième interrupteurs à cadran. 5 secondes sont généralement utilisées pour les tests de produits.

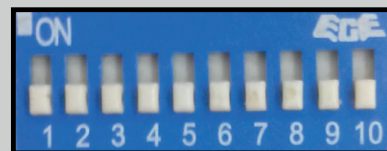
Function
4 5
○ Motion
○ Daylight
● M+D
● Lux set

3. Fonction

Le détecteur a un capteur de mouvement + un capteur de lumière du jour, Les Interrupteurs DIP «4, 5» peuvent être utilisés pour sélectionner le mode de contrôle. Le «M + D» est l'action simultanée du capteur de mouvement et du capteur de lumière ambiante.

C'est-à-dire que la luminosité de la lampe est détectée en fonction du capteur de lumière ambiante après avoir détecté l'objet en mouvement. Lorsque la lumière ambiante est supérieure à la valeur définie, la lampe s'assombrit. à l'envers, la lumière s'allumera.

«Daylight» : Seul le capteur de lumière ambiante fonctionne. Lorsque la lumière ambiante est supérieure à la valeur définie, la lumière s'assombrit; sinon, la lumière deviendra brillante.



1 2 3 4 5

1. Plage de détection
2. Temps de maintien
3. Fonction
4. Autonomie en veille
5. Intensité lumineuse de veille

Lux set : est le client pour régler la luminosité du flux.

Détecteur DALI:

Étape 1 : Les lampes et les capteurs sont allumés

Étape 2 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F, pour sélectionner le groupe à paramétrer.

Étape 3 : Réglez l'interrupteur DIP "4 et 5" sur le "LUX set", le voyant vert sera allumé.

Étape 4 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F pour sélectionner la luminosité

Étape 5 : Réglez le bouton interrupteur DIP "4 et 5" sur Daylight ou Motion + Daylight,

Étape 6 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F, retour au groupe qui est le même qu'à l'étape 2.

Étape 7 : Pour déplacer le détecteur dans la bonne direction. Le détecteur commencera à fonctionner.

PS : Les étapes 5, 6 et 7 doivent être terminées dans les 30 secondes, si le réglage est OK, le voyant vert clignote.

Détecteur DIMMER 1-10V:

-Sélection «Lux set»

- Lorsque l'encodeur rotatif la luminosité de la lampe changera, choisissez une luminosité appropriée (0-F)

- Sélectionnez "Daylight" ou "M + D"

- Fixez la position du détecteur dans les 30 secondes.

Stand-by time			
6	7	8	
○	○	○	0 s
○	○	●	10 s
○	●	○	5 min
○	●	●	10 min
●	○	○	30 min
●	●	○	1 h
●	●	●	∞

4. Autonomie en veille

Une fois le délai d'attente écoulé, la lampe est automatiquement atténuée pendant cette période.

Stand-by Dim			
9	10		
○	○		5%
○	●		10%
●	○		20%
●	●		50%

5. Intensité lumineuse de veille

Les lampes tournent la luminosité de gradation pendant la période de veille.

Mouvement:

Fonctionnement en mode mouvement uniquement. Sur ce mode, il peut détecter le mouvement à longue distance de l'homme via un capteur de mouvement.

Deux options:

Ref : 749629 et 749631

H: 8m

Hauteur d'installation des lampes $\geq 3m$ L1: 2,5m

L2: 2m

Hauteur d'installation des lampes $\leq 3m$ Si elle est de 3m

$L1 = \tan 40^\circ * H * 2$ L1 = 5M

$L1 = \tan 20^\circ * H * 2$ L1 = 2.1M

Ref : 749630 et 749632

H: 15m

Hauteur d'installation des lampes $\geq 6m$ L1: 1m

L2: 1m

Hauteur d'installation des lampes $\leq 6m$ Si elle est de 6m

$L1 = \tan 40^\circ * H * 2$ L1 = 10M

$L2 = \tan 20^\circ * H * 2$ L1 = 4.3M

H signifie la hauteur d'installation

L1 signifie la distance de détection horizontale au sol lorsque l'angle horizontal est de 80°

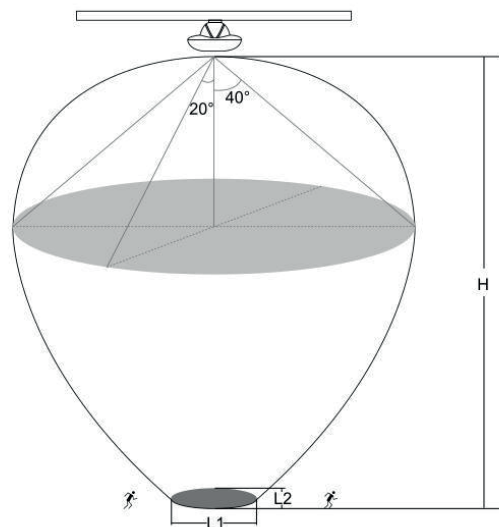
L2 signifie la distance de détection verticale au sol lorsque l'angle vertical est de 40°

$\tan 40^\circ = 0.84$

$\tan 20^\circ = 0.36$

Lorsque l'environnement d'installation est vaste, sans occlusion d'objets, la distance de détection du capteur peut être augmentée de 20%.

Lorsque l'environnement d'installation autour du métal, comme des étagères métalliques, la distance de détection du capteur diminue.



NOTICE DE SÉCURITÉ

- Conservez cette notice tant que vous utilisez l'appareil.
 - Le montage et l'entretien sont réservés à des personnes qualifiées.
 - La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.
 - En fin de vie, ne pas jeter les luminaires LED.
- Suivez les instructions sur www.recylum.fr

Connectez les fils du détecteur

Le détecteur a quatre fils : marron, bleu, rouge et blanc, ils doivent se connecter avec les marques de couleur des rails.

Fil marron : L
Fil bleu : N
Fil rouge : DA +
Fil blanc : DA -



Explication des paramètres du SENSOR DIP

Interrupteur DIP et fonction rotative:

Interrupteur rotatif



Switch channel	DALI group	Switch channel	DALI group
0	broadcast	8	group 7
1	group 0	9	group 8
2	group 1	A	group 9
3	group 2	B	group 10
4	group 3	C	group 11
5	group 4	D	group 12
6	group 5	E	group 13
7	group 6	F	group 14

PS: Senso 1-10V sans réglage

Interrupteur DIP



Sensitivity	Hold time	Function	Stand-by time	Stand-by Dim
1	2 3	4 5	6 7 8	9 10
○ 50%	○ 5s	○ Motion	○ 0s	○ 5%
● 100%	○ 1 min	○ Daylight	○ 10s	○ 10%
	○ 5 min	○ M+D	○ 5 min	○ 20%
	● 20min	● Lux set	○ 10 min	○ 50%
			○ 30 min	
			○ 1 h	
			○ ∞	

Détecteur DALI DIMMER :

Sensitivity
1
○ 50%
● 100%

1. Plage de détection (sensibilité)

La plage de détection peut être réglée par l'interrupteur DIP 1.

Hold time
2 3
○ 5s
○ 1 min
○ 5 min
● 20min

2. Temps de maintien

Le temps de maintien se réfère au moment où l'objet en mouvement quitte la zone de détection et le rétro-éclairage est 100% lumineux, et est ajusté par les deuxième et troisième interrupteurs à cadran. 5 secondes sont généralement utilisées pour les tests de produits.

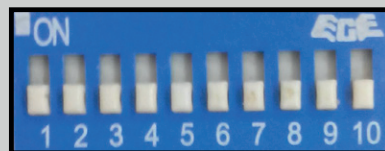
Function
4 5
○ Motion
○ Daylight
○ M+D
● Lux set

3. Fonction

Le détecteur a un capteur de mouvement + un capteur de lumière du jour, Les Interrupteurs DIP «4, 5» peuvent être utilisés pour sélectionner le mode de contrôle. Le «M + D» est l'action simultanée du capteur de mouvement et du capteur de lumière ambiante.

C'est-à-dire que la luminosité de la lampe est détectée en fonction du capteur de lumière ambiante après avoir détecté l'objet en mouvement. Lorsque la lumière ambiante est supérieure à la valeur définie, la lampe s'assombrit. à l'envers, la lumière s'allumera.

«Daylight» : Seul le capteur de lumière ambiante fonctionne. Lorsque la lumière ambiante est supérieure à la valeur définie, la lumière s'assombrit; sinon, la lumière deviendra brillante.



1 2 3 4 5

1. Plage de détection
2. Temps de maintien
3. Fonction
4. Autonomie en veille
5. Intensité lumineuse de veille

Lux set : est le client pour régler la luminosité du flux.

Détecteur DALI:

Étape 1 : Les lampes et les capteurs sont allumés

Étape 2 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F, pour sélectionner le groupe à paramétrer.

Étape 3 : Réglez l'interrupteur DIP "4 et 5" sur le "LUX set", le voyant vert sera allumé.

Étape 4 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F pour sélectionner la luminosité

Étape 5 : Réglez le bouton interrupteur DIP "4 et 5" sur Daylight ou Motion + Daylight,

Étape 6 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F, retour au groupe qui est le même qu'à l'étape 2.

Étape 7 : Pour déplacer le détecteur dans la bonne direction. Le détecteur commencera à fonctionner.

PS : Les étapes 5, 6 et 7 doivent être terminées dans les 30 secondes, si le réglage est OK, le voyant vert clignote.

Détecteur DIMMER 1-10V:

-Sélection «Lux set»

- Lorsque l'encodeur rotatif la luminosité de la lampe changera, choisissez une luminosité appropriée (0-F)

- Sélectionnez "Daylight" ou "M + D"

- Fixez la position du détecteur dans les 30 secondes.

Stand-by time			
6	7	8	
○	○	○	0 s
○	○	●	10 s
○	●	○	5 min
○	●	●	10 min
●	○	○	30 min
●	●	○	1 h
●	●	●	∞

4. Autonomie en veille

Une fois le délai d'attente écoulé, la lampe est automatiquement atténuée pendant cette période.

Stand-by Dim			
9	10		
○	○		5%
○	●		10%
●	○		20%
●	●		50%

5. Intensité lumineuse de veille

Les lampes tournent la luminosité de gradation pendant la période de veille.

Mouvement:

Fonctionnement en mode mouvement uniquement. Sur ce mode, il peut détecter le mouvement à longue distance de l'homme via un capteur de mouvement.

Deux options:

Ref : 749629 et 749631

H: 8m

Hauteur d'installation des lampes ≥ 3m L1: 2,5m

L2: 2m

Hauteur d'installation des lampes ≤ 3m Si elle est de 3m

$L1 = \tan 40^\circ * H * 2$ L1 = 5M

$L1 = \tan 20^\circ * H * 2$ L1 = 2.1M

Ref : 749630 et 749632

H: 15m

Hauteur d'installation des lampes ≥ 6m L1: 1m

L2: 1m

Hauteur d'installation des lampes ≤ 6m Si elle est de 6m

$L1 = \tan 40^\circ * H * 2$ L1 = 10M

$L2 = \tan 20^\circ * H * 2$ L1 = 4.3M

H signifie la hauteur d'installation

L1 signifie la distance de détection horizontale au sol lorsque l'angle horizontal est de 80 °

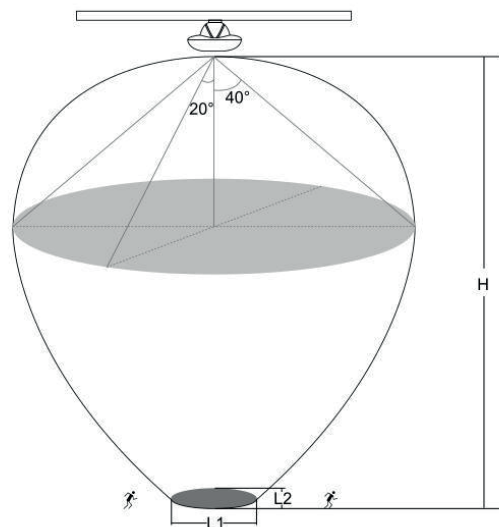
L2 signifie la distance de détection verticale au sol lorsque l'angle vertical est de 40 °

$\tan 40^\circ = 0.84$

$\tan 20^\circ = 0.36$

Lorsque l'environnement d'installation est vaste, sans occlusion d'objets, la distance de détection du capteur peut être augmentée de 20%.

Lorsque l'environnement d'installation autour du métal, comme des étagères métalliques, la distance de détection du capteur diminue.



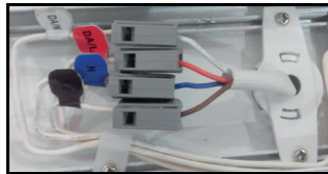
NOTICE DE SÉCURITÉ

- Conservez cette notice tant que vous utilisez l'appareil.
 - Le montage et l'entretien sont réservés à des personnes qualifiées.
 - La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.
 - En fin de vie, ne pas jeter les luminaires LED.
- Suivez les instructions sur www.recylum.fr

Connectez les fils du détecteur

Le détecteur a quatre fils : marron, bleu, rouge et blanc, ils doivent se connecter avec les marques de couleur des rails.

Fil marron : L
Fil bleu : N
Fil rouge : DA +
Fil blanc : DA -



Explication des paramètres du SENSOR DIP

Interrupteur DIP et fonction rotative:

Interrupteur rotatif



Switch channel	DALI group	Switch channel	DALI group
0	broadcast	8	group 7
1	group 0	9	group 8
2	group 1	A	group 9
3	group 2	B	group 10
4	group 3	C	group 11
5	group 4	D	group 12
6	group 5	E	group 13
7	group 6	F	group 14

PS: Senso 1-10V sans réglage

Interrupteur DIP



Sensitivity	Hold time	Function	Stand-by time	Stand-by Dim
1	2 3	4 5	6 7 8	9 10
○ 50%	○ 5s	○ Motion	○ 0s	○ 5%
● 100%	○ 1 min	● Daylight	○ 10s	○ 10%
	○ 5 min	○ M+D	○ 5 min	○ 20%
	● 20min	● Lux set	○ 10 min	○ 50%
			○ 30 min	
			○ 1 h	
			○ ∞	

Détecteur DALI DIMMER :

Sensitivity
1
○ 50%
● 100%

1. Plage de détection (sensibilité)

La plage de détection peut être réglée par l'interrupteur DIP 1.

Hold time
2 3
○ 5s
○ 1 min
○ 5 min
● 20min

2. Temps de maintien

Le temps de maintien se réfère au moment où l'objet en mouvement quitte la zone de détection et le rétro-éclairage est 100% lumineux, et est ajusté par les deuxième et troisième interrupteurs à cadran. 5 secondes sont généralement utilisées pour les tests de produits.

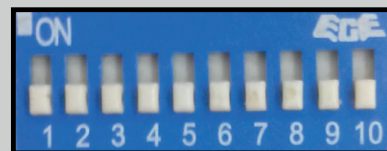
Function
4 5
○ Motion
○ Daylight
● M+D
● Lux set

3. Fonction

Le détecteur a un capteur de mouvement + un capteur de lumière du jour, Les Interrupteurs DIP «4, 5» peuvent être utilisés pour sélectionner le mode de contrôle. Le «M + D» est l'action simultanée du capteur de mouvement et du capteur de lumière ambiante.

C'est-à-dire que la luminosité de la lampe est détectée en fonction du capteur de lumière ambiante après avoir détecté l'objet en mouvement. Lorsque la lumière ambiante est supérieure à la valeur définie, la lampe s'assombrit. à l'envers, la lumière s'allumera.

«Daylight» : Seul le capteur de lumière ambiante fonctionne. Lorsque la lumière ambiante est supérieure à la valeur définie, la lumière s'assombrit; sinon, la lumière deviendra brillante.



1 2 3 4 5

1. Plage de détection
2. Temps de maintien
3. Fonction
4. Autonomie en veille
5. Intensité lumineuse de veille

Lux set : est le client pour régler la luminosité du flux.

Détecteur DALI:

Étape 1 : Les lampes et les capteurs sont allumés

Étape 2 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F, pour sélectionner le groupe à paramétrer.

Étape 3 : Réglez l'interrupteur DIP "4 et 5" sur le "LUX set", le voyant vert sera allumé.

Étape 4 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F pour sélectionner la luminosité

Étape 5 : Réglez le bouton interrupteur DIP "4 et 5" sur Daylight ou Motion + Daylight,

Étape 6 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F, retour au groupe qui est le même qu'à l'étape 2.

Étape 7 : Pour déplacer le détecteur dans la bonne direction. Le détecteur commencera à fonctionner.

PS : Les étapes 5, 6 et 7 doivent être terminées dans les 30 secondes, si le réglage est OK, le voyant vert clignote.

Détecteur DIMMER 1-10V:

-Sélection «Lux set»

- Lorsque l'encodeur rotatif la luminosité de la lampe changera, choisissez une luminosité appropriée (0-F)

- Sélectionnez "Daylight" ou "M + D"

- Fixez la position du détecteur dans les 30 secondes.

Stand-by time			
6	7	8	
○	○	○	0 s
○	○	●	10 s
○	●	○	5 min
○	●	●	10 min
●	○	○	30 min
●	●	○	1 h
●	●	●	∞

4. Autonomie en veille

Une fois le délai d'attente écoulé, la lampe est automatiquement atténuée pendant cette période.

Stand-by Dim			
9	10		
○	○		5%
○	●		10%
●	○		20%
●	●		50%

5. Intensité lumineuse de veille

Les lampes tournent la luminosité de gradation pendant la période de veille.

Mouvement:

Fonctionnement en mode mouvement uniquement. Sur ce mode, il peut détecter le mouvement à longue distance de l'homme via un capteur de mouvement.

Deux options:

Ref : 749629 et 749631

H: 8m

Hauteur d'installation des lampes $\geq 3m$ L1: 2,5m

L2: 2m

Hauteur d'installation des lampes $\leq 3m$ Si elle est de 3m

$L1 = \tan 40^\circ * H * 2$ L1 = 5M

$L1 = \tan 20^\circ * H * 2$ L1 = 2.1M

Ref : 749630 et 749632

H: 15m

Hauteur d'installation des lampes $\geq 6m$ L1: 1m

L2: 1m

Hauteur d'installation des lampes $\leq 6m$ Si elle est de 6m

$L1 = \tan 40^\circ * H * 2$ L1 = 10M

$L2 = \tan 20^\circ * H * 2$ L1 = 4.3M

H signifie la hauteur d'installation

L1 signifie la distance de détection horizontale au sol lorsque l'angle horizontal est de 80°

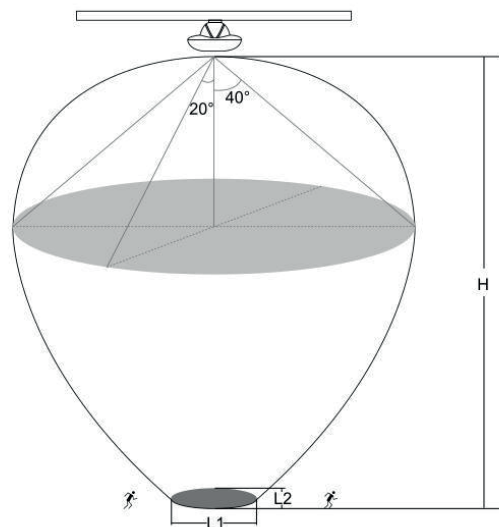
L2 signifie la distance de détection verticale au sol lorsque l'angle vertical est de 40°

$\tan 40^\circ = 0.84$

$\tan 20^\circ = 0.36$

Lorsque l'environnement d'installation est vaste, sans occlusion d'objets, la distance de détection du capteur peut être augmentée de 20%.

Lorsque l'environnement d'installation autour du métal, comme des étagères métalliques, la distance de détection du capteur diminue.



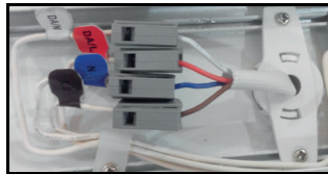
NOTICE DE SÉCURITÉ

- Conservez cette notice tant que vous utilisez l'appareil.
 - Le montage et l'entretien sont réservés à des personnes qualifiées.
 - La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.
 - En fin de vie, ne pas jeter les luminaires LED.
- Suivez les instructions sur www.recylum.fr

Connectez les fils du détecteur

Le détecteur a quatre fils : marron, bleu, rouge et blanc, ils doivent se connecter avec les marques de couleur des rails.

Fil marron : L
Fil bleu : N
Fil rouge : DA +
Fil blanc : DA -



Explication des paramètres du SENSOR DIP

Interrupteur DIP et fonction rotative:

Interrupteur rotatif



Switch channel	DALI group	Switch channel	DALI group
0	broadcast	8	group 7
1	group 0	9	group 8
2	group 1	A	group 9
3	group 2	B	group 10
4	group 3	C	group 11
5	group 4	D	group 12
6	group 5	E	group 13
7	group 6	F	group 14

PS: Senso 1-10V sans réglage

Interrupteur DIP



Sensitivity	Hold time	Function	Stand-by time	Stand-by Dim
1	2 3	4 5	6 7 8	9 10
○ 50%	○ 5s	○ Motion	○ 0s	○ 5%
● 100%	○ 1 min	○ Daylight	○ 10s	○ 10%
	○ 5 min	○ M+D	○ 5 min	○ 20%
	● 20min	● Lux set	○ 10 min	○ 50%
			○ 30 min	
			○ 1 h	
			○ ∞	

Détecteur DALI DIMMER :

Sensitivity
1
○ 50%
● 100%

1. Plage de détection (sensibilité)

La plage de détection peut être réglée par l'interrupteur DIP 1.

Hold time
2 3
○ 5s
○ 1 min
○ 5 min
● 20min

2. Temps de maintien

Le temps de maintien se réfère au moment où l'objet en mouvement quitte la zone de détection et le rétro-éclairage est 100% lumineux, et est ajusté par les deuxième et troisième interrupteurs à cadran. 5 secondes sont généralement utilisées pour les tests de produits.

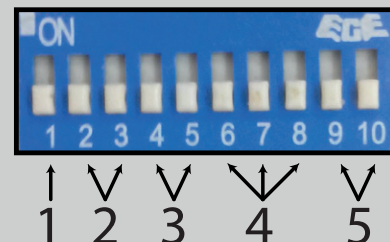
Function
4 5
○ Motion
○ Daylight
○ M+D
● Lux set

3. Fonction

Le détecteur a un capteur de mouvement + un capteur de lumière du jour, Les Interrupteurs DIP «4, 5» peuvent être utilisés pour sélectionner le mode de contrôle. Le «M + D» est l'action simultanée du capteur de mouvement et du capteur de lumière ambiante.

C'est-à-dire que la luminosité de la lampe est détectée en fonction du capteur de lumière ambiante après avoir détecté l'objet en mouvement. Lorsque la lumière ambiante est supérieure à la valeur définie, la lampe s'assombrit. à l'envers, la lumière s'allumera.

«Daylight» : Seul le capteur de lumière ambiante fonctionne. Lorsque la lumière ambiante est supérieure à la valeur définie, la lumière s'assombrit; sinon, la lumière deviendra brillante.



1. Plage de détection
2. Temps de maintien
3. Fonction
4. Autonomie en veille
5. Intensité lumineuse de veille

Lux set : est le client pour régler la luminosité du flux.

Détecteur DALI:

Étape 1 : Les lampes et les capteurs sont allumés

Étape 2 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F, pour sélectionner le groupe à paramétrer.

Étape 3 : Réglez l'interrupteur DIP "4 et 5" sur le "LUX set", le voyant vert sera allumé.

Étape 4 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F pour sélectionner la luminosité

Étape 5 : Réglez le bouton interrupteur DIP "4 et 5" sur Daylight ou Motion + Daylight,

Étape 6 : Tournez l'interrupteur rotatif de 0 à F, retour au groupe qui est le même qu'à l'étape 2.

Étape 7 : Pour déplacer le détecteur dans la bonne direction. Le détecteur commencera à fonctionner.

PS : Les étapes 5, 6 et 7 doivent être terminées dans les 30 secondes, si le réglage est OK, le voyant vert clignote.

Détecteur DIMMER 1-10V:

-Sélection «Lux set»

- Lorsque l'encodeur rotatif la luminosité de la lampe changera, choisissez une luminosité appropriée (0-F)

- Sélectionnez "Daylight" ou "M + D"

- Fixez la position du détecteur dans les 30 secondes.

Stand-by time			
6	7	8	
○	○	○	0 s
○	○	●	10 s
○	●	○	5 min
○	●	●	10 min
●	○	○	30 min
●	●	○	1 h
●	●	●	∞

4. Autonomie en veille

Une fois le délai d'attente écoulé, la lampe est automatiquement atténuée pendant cette période.

Stand-by Dim			
9	10		
○	○		5%
○	●		10%
●	○		20%
●	●		50%

5. Intensité lumineuse de veille

Les lampes tournent la luminosité de gradation pendant la période de veille.

Mouvement:

Fonctionnement en mode mouvement uniquement. Sur ce mode, il peut détecter le mouvement à longue distance de l'homme via un capteur de mouvement.

Deux options:

Ref : 749629 et 749631

H: 8m

Hauteur d'installation des lampes $\geq 3m$ L1: 2,5m

L2: 2m

Hauteur d'installation des lampes $\leq 3m$ Si elle est de 3m

$L1 = \tan 40^\circ * H * 2$ L1 = 5M

$L1 = \tan 20^\circ * H * 2$ L1 = 2.1M

Ref : 749630 et 749632

H: 15m

Hauteur d'installation des lampes $\geq 6m$ L1: 1m

L2: 1m

Hauteur d'installation des lampes $\leq 6m$ Si elle est de 6m

$L1 = \tan 40^\circ * H * 2$ L1 = 10M

$L2 = \tan 20^\circ * H * 2$ L1 = 4.3M

H signifie la hauteur d'installation

L1 signifie la distance de détection horizontale au sol lorsque l'angle horizontal est de 80°

L2 signifie la distance de détection verticale au sol lorsque l'angle vertical est de 40°

$\tan 40^\circ = 0.84$

$\tan 20^\circ = 0.36$

Lorsque l'environnement d'installation est vaste, sans occlusion d'objets, la distance de détection du capteur peut être augmentée de 20%.

Lorsque l'environnement d'installation autour du métal, comme des étagères métalliques, la distance de détection du capteur diminue.

