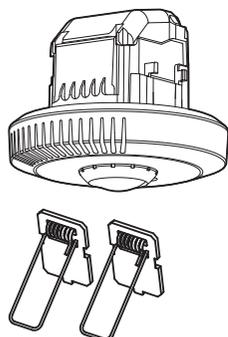




- Documentation technique disponible dans votre langue => Scanner le QR code
- Technical documentation available in your language => Scan the QR code
- Documentación técnica disponible en su idioma => Escanear el código QR
- Documentazione tecnica disponibile nella vostra lingua => Scansionare il codice QR
- Technische documentatie beschikbaar in jouw taal. => Scan de QR-code



Legrand CLOSE UP



|                                                                                                      |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                      | 110 - 230 V~                                                                                 |
|                                                                                                      | 50 / 60 Hz                                                                                   |
|                                                                                                      | 2 x 1.5 mm <sup>2</sup><br>ou/ or 1 x 2.5 mm <sup>2</sup>                                    |
|                                                                                                      | +5°C / +30°C                                                                                 |
|                                                                                                      | PIR                                                                                          |
|                                                                                                      | 300 lux                                                                                      |
|                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mode Passage</li> <li>• Walkthrough mode</li> </ul> |
|                                                                                                      | 15 min.                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteur de luminosité</li> <li>• Daylight sensor</li> </ul> | 5 → 1275 lux                                                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteur d'humidité</li> <li>• Humidity sensor</li> </ul>    | 20 % → 80 %                                                                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteur sonore</li> <li>• Sound sensor</li> </ul>           | 38 → 120 dB SPL                                                                              |

|                                                                                                                               |                                                                            |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauteur/Height                                                                                                                | Ø 12 m (2.5 m)                                                             |                                                                                          |
|                                                                                                                               |                                                                            |                                                                                          |
| 2.5 m<br>1.7 m mini                                                                                                           |                                                                            |                                                                                          |
| <b>Bluetooth®</b>                                                                                                             | 5.0 compatible 4.2                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Portée : 10 m</li> <li>• Reach: 10 m</li> </ul> |
| Radio                                                                                                                         | 2.4 - 2.483 GHz                                                            |                                                                                          |
|                                                                                                                               | <b>Garantie/ Guaranteed</b>                                                | <b>Maximum</b>                                                                           |
|                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>⊖ 16 V</li> <li>⊖ 100 mA</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⊖ 16 V</li> <li>⊖ 130 mA</li> </ul>               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de ballast maximum</li> <li>• Maximum number of ballast units</li> </ul>      | 50                                                                         |                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consommation en veille :</li> <li>• Standby consumption :</li> </ul>                 | Charge/Load OFF<br>→ 1,15 W                                                | Charge/Load ON<br>→ 1,9 W                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteur de température</li> <li>• Temperature sensor</li> </ul>                      | 0°C / +50°C                                                                |                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteur COVt</li> <li>• VOcT sensor</li> </ul>                                       | 0 → 10 000 ppb                                                             |                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Niveau Qualité de l'air</li> <li>• IAQ level</li> </ul>                              | 1.0 → 5.0                                                                  |                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Niveau de CO<sub>2</sub> estimé</li> <li>• Estimated CO<sub>2</sub> level</li> </ul> | 400 → 5000 ppm                                                             |                                                                                          |

• Les détecteurs LIGHT UP DALI 3 zones permettent la commande de 3 zones d'éclairage :

- variation côté fenêtre
- variation côté couloir
- ON/OFF côté tableau

Une commande sans fils sans pile ne commande que la sortie ON/OFF de la partie "Tableau"

Le bouton poussoir filaire commande les deux autres zones en variation.

• The LIGHT UP DALI 3-zone detectors control 3 lighting zones:

- dimming on the window side
- dimming on the corridor side

A wireless, batteryless push-button control, only controls the ON/OFF output on the panel

The wired push-button controls the other two dimming zones.



**F (Fréquence) : 2,4 à 2,483 GHz**  
**P (Puissance) : <100 mW**

**F (Frequency) : 2.4 to 2.483 GHz**  
**P (Power) : <100 mW**

- Le soussigné, **LEGRAND**, déclare que l'équipement radioélectrique du type réf. **0 485 73** est conforme à la directive **2014/53/UE**. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse suivante : [www.legrand.com/ecatalogue](http://www.legrand.com/ecatalogue)
- **LEGRAND** declares that radio equipment of the type Cat. no. **0 485 73** complies with Directive **2014/53/EU**. The full text of the EU declaration of conformity can be found at: [www.legrand.com/ecatalogue](http://www.legrand.com/ecatalogue)

|        |        |       |         |       |             |       |        |       |         |       |        |       |             |
|--------|--------|-------|---------|-------|-------------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|-------|-------------|
| ①      |        | ②     |         | ③     |             | ④     |        | ⑤     |         | ⑥     |        | ⑦     |             |
|        |        |       |         |       |             |       |        |       |         |       |        |       |             |
| 230 V~ | 1500 W | 6.5 A | 1000 VA | 4.3 A | 10x(2x36 W) | 4.3 A | 500 VA | 2.1 A | 1000 VA | 4.3 A | 350 VA | 2.1 A | I max. ≤ 2A |
| 110 V~ | 750 W  |       | 500 VA  |       | 5x(2x36 W)  |       | 250 VA |       | 500 VA  |       | 175 VA |       |             |

① - Lampe à incandescence et halogène

② - Lampe halogène à transformateur ferromagnétique ou électronique séparé

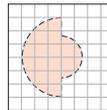
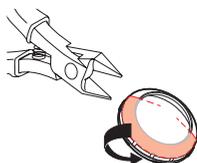
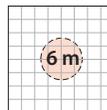
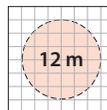
③ - Tube fluorescent

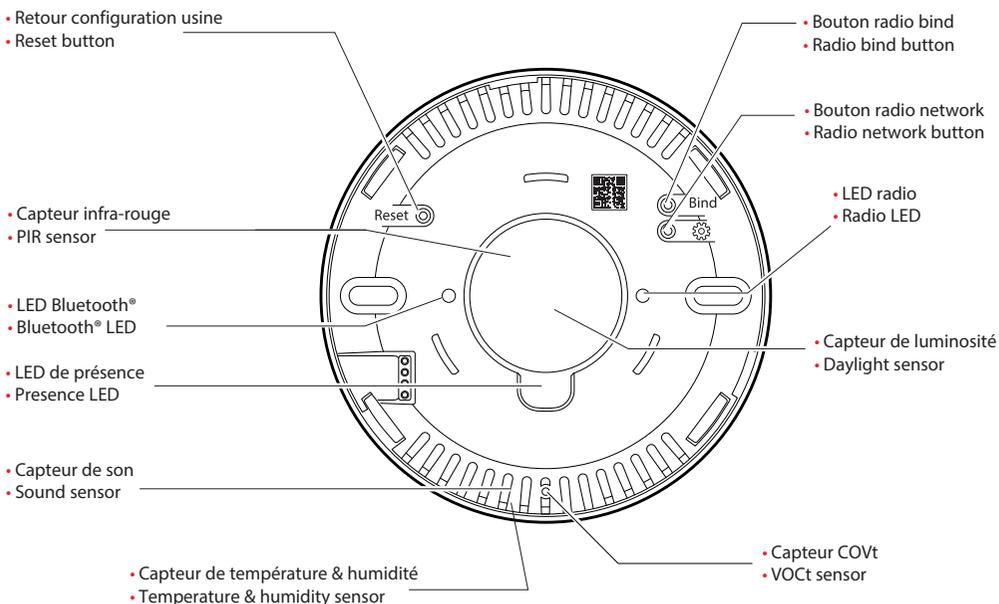
④ - Lampe fluocompacte à ballast intégré

⑤ - Lampe fluocompacte à transformateur ferromagnétique ou électronique séparé

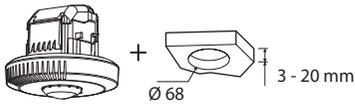
⑥ - Lampe à LEDs

⑦ - Contacteur

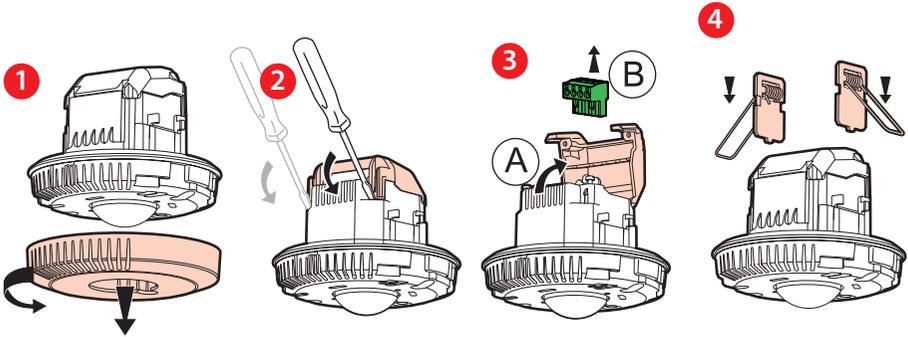




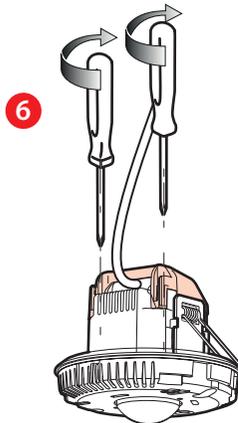
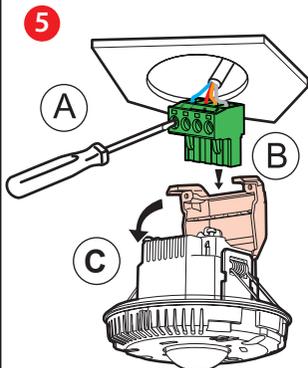
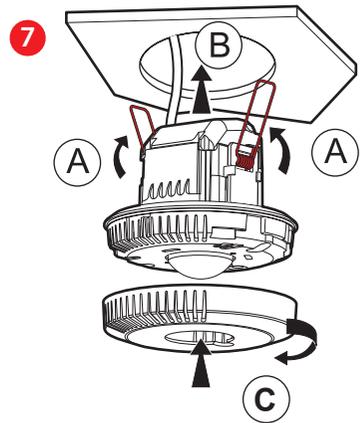
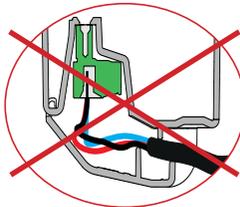
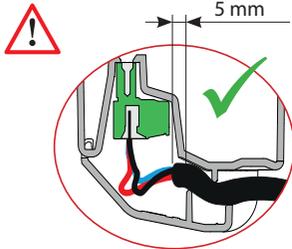
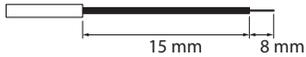
|                                                                                                          |                                                                                |                                                                           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouton radio network</li> <li>• Radio network button</li> </ul> | < 0.5s Rejoindre un réseau / Ouverture et fermeture réseau<br>> 5s Reset Radio | < 0.5s Join network / Opening and closing the network<br>> 5s Radio reset |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouton bind</li> <li>• Radio bind button</li> </ul>             | < 0.5s Création réseau / Initiator binding<br>> 5s Target Binding              | < 0.5s Network creation / Binding Initiator<br>> 5s Target Binding        |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouton Reset</li> <li>• Reset button</li> </ul>                 | < 0.5s Redémarrage<br>> 5s Retour configuration Usine                          | < 0.5s Reboot<br>> 5s Return to factory settings                          |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• LED radio</li> <li>• Radio LED</li> </ul>                       | Echec Opération radio<br>Reset produit ( <i>rouge flash</i> )                  | Radio operation failed<br>Product reset ( <i>flashing red</i> )           |  |
|                                                                                                          | Réseau radio ouvert ( <i>magenta fixe</i> )                                    | Open radio network ( <i>steady magenta</i> )                              |  |
|                                                                                                          | Procédure de join réseau en cours ( <i>magenta clignotant</i> )                | Network join procedure in progress ( <i>blinking magenta</i> )            |  |
|                                                                                                          | Procédure de binding en cours ( <i>bleu clignotant</i> )                       | Binding procedure in progress ( <i>blinking blue</i> )                    |  |
|                                                                                                          | Mise à jour ( <i>cyan clignotant</i> )                                         | Update ( <i>blinking Cyan</i> )                                           |  |
|                                                                                                          | Anomalie produit ( <i>blanc fixe</i> )                                         | Product anomaly ( <i>steady white</i> )                                   |  |
|                                                                                                          | Démarrage ( <i>jaune fixe</i> )                                                | Start-up ( <i>steady yellow</i> )                                         |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• LED de présence</li> <li>• Presence LED</li> </ul>              | 80s au démarrage du produit<br>1s à chaque détection ( <i>vert fixe</i> )      | 80s at product start-up<br>1s each detection ( <i>steady green</i> )      |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• LED Bluetooth®</li> <li>• Bluetooth® LED</li> </ul>             | Produit appairé avec un smartphone ( <i>bleu fixe</i> )                        | Product paired with a smartphone ( <i>steady blue</i> )                   |  |



- Le montage et le câblage doivent être réalisés hors tension. **Merci de suivre scrupuleusement les Consignes de Sécurité.**
- Installation and wiring must be carried out with the power off. **Please follow the Safety Instructions carefully.**



Maximum 5G 1,5mm<sup>2</sup>

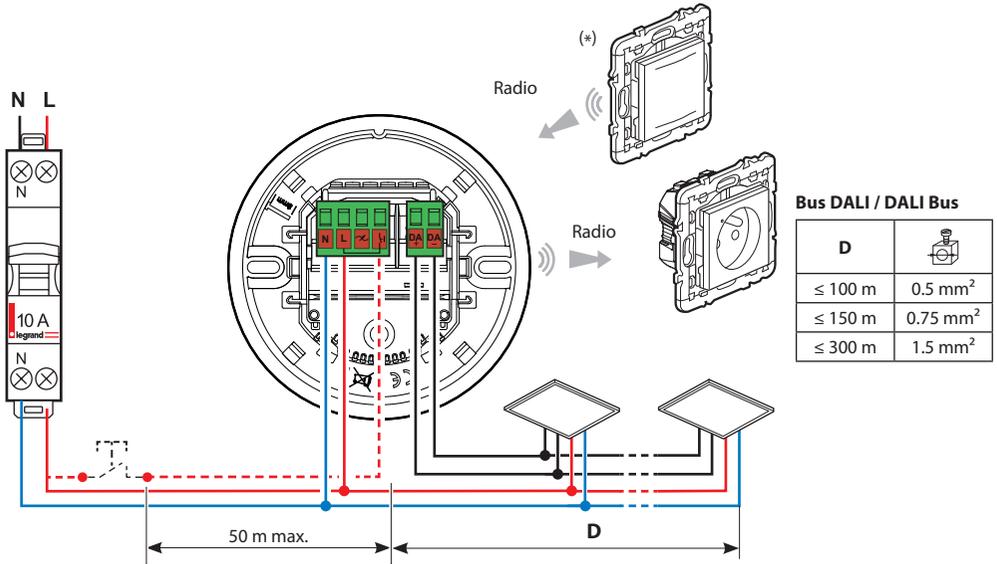


## • Câblage

- (\*) Ce produit peut être commandé par :
  - Une commande sans fils sans pile (ON/OFF sans variation) Ou
  - Un bouton poussoir filaire (ON/OFF et variation)
 Et il peut piloter (sans fils) une prise connectée.

## • Wiring

- (\*) This product can be controlled by:
  - A wireless batteryless control (ON/OFF without dimming) Or
  - A wired push-button (ON/OFF and dimming)
 And it can control (in wireless mode) a connected outlet.



- La distance maximum du bouton poussoir filaire à l'entrée auxiliaire est de 50 m.

- The maximum distance from the wired push-button to the auxiliary input is 50 m.

### • ATTENTION :

Le détecteur fournit l'alimentation du BUS DALI.  
**Ne Pas** connecter 2 détecteurs sur le même BUS DALI.

### • CAUTION :

The sensor supplies power to the DALI BUS.  
**Do not** connect 2 sensors to the same DALI BUS.

(\*)

- Possibilité de combiner une commande d'éclairage sans fils et sans pile (maximum 2 par détecteurs)
- Possibility of combining a wireless batteryless control (maximum 2 per sensor)

Références / Cat.Nos 0 677 23L/73L/79L, 0 770 53L, 6 000 83L, 5 742 10/39/55, 5 743 24, 7 418 13L/43L/73L

- et une prise connectée (maximum 5 par détecteurs),
- and a connected outlet (maximum 5 per sensor)

Références / Cat.Nos 0 677 25A/75A, 0 648 95A, 0 777 11LA, 6 003 91A, 5 742 56/57/58/59, 7 419 11/41/71

- suivant la description des procédures du **Guide LIGHT UP**
- as described in the **LIGHT UP Guide**

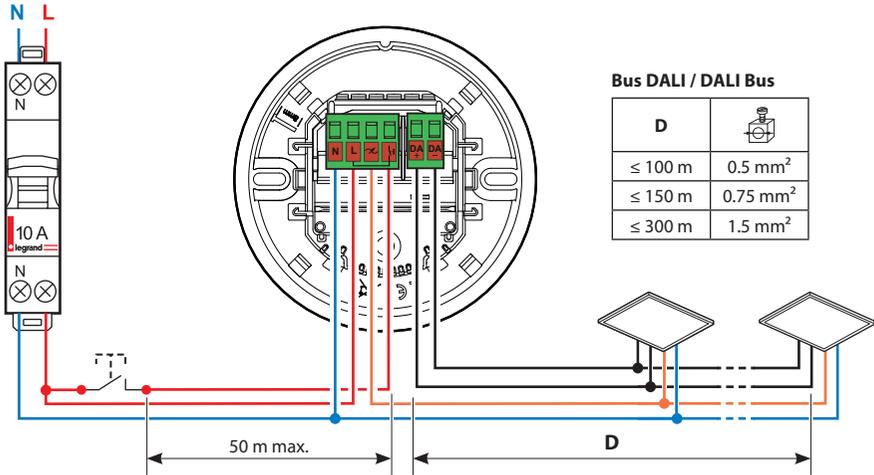
- Câblage
- Type de charge "VARIATION"

- Wiring
- Type of load "DIMMING"



Le relais est dédié à l'alimentation du ballast pour réduire la consommation d'énergie, la mise hors tension des ballasts est retardée de 5 minutes.

The relay is dedicated to powering the ballast to reduce energy consumption, and there is a 5 minute delay before the ballasts switch off.

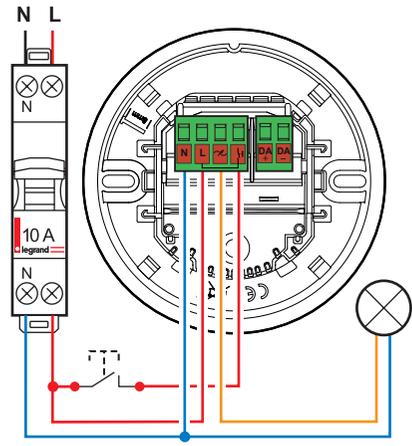
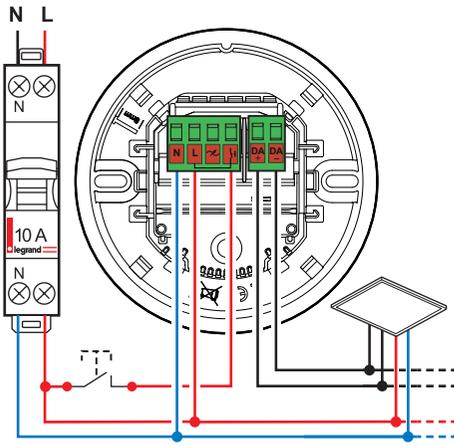


La distance maximum du bouton poussoir filaire avec l'entrée auxiliaire est de 50 m

The maximum distance from the wired push-button to the auxiliary input is 50 m

- Type de charge "NON DIMMABLE"

- Type of load "NO DIMMING"



Le détecteur 0 485 73 est configuré pour piloter des ballasts DALI dimmables; il est possible de lui associer des actionneurs DALI (ON/OFF) pour cela il faut à partir de votre smartphone en utilisant l'application «Legrand Close Up» modifier le type de charge utilisée, dans ce cas «Non Dimmable»



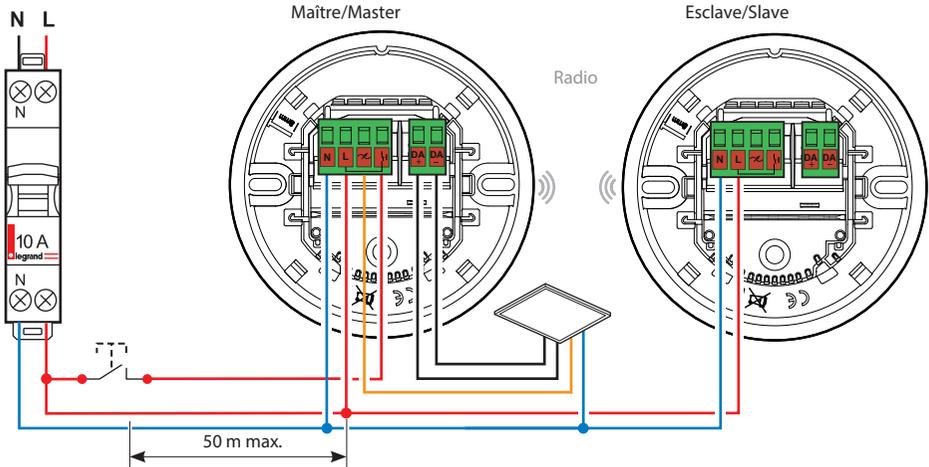
The 0 485 73 detector is configured to control dimmable DALI ballasts; it is possible to link DALI actuators (ON/OFF) to it. To do this, use the «Legrand Close Up» application on your smartphone to change the type of load used, in this case «No Dimming».

• **Maitre/Esclave**

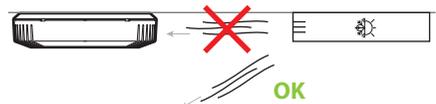
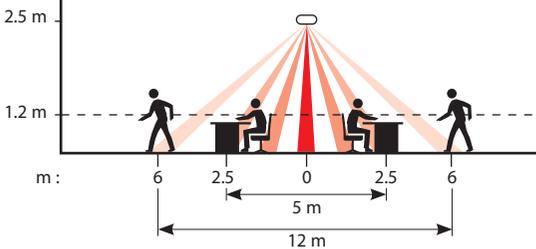
- Le produit est configuré par défaut en **Maitre**.  
Pour le passer en **Esclave**, suivre la description dans le **Guide technique LIGHT UP**.
- Le Maitre ne pourra être associé qu'avec 5 détecteurs maximum configurés en esclave.

• **Master/Slave**

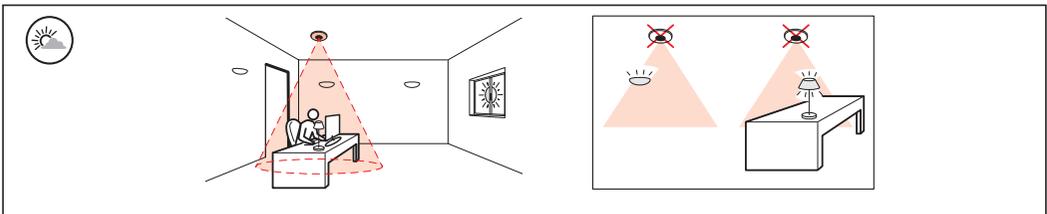
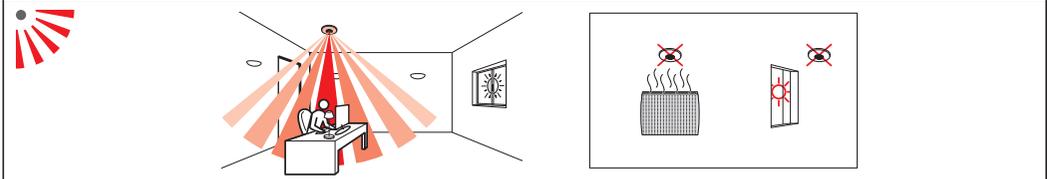
- The product is configured as **Master** by default.  
To change it to **Slave**, follow the description in the **LIGHT UP Technical Guide**.
- The Master can only be associated with a maximum of 5 slave sensors.



- L'esclave permet d'étendre la zone de détection. Aucune charge ne lui sera associée.
- Dans le cas d'une utilisation en «**Maitre/Esclave**», le push-over devra être uniquement connecté au détecteur «**Maitre**».
- The slave extends the detection area. No load will be associated with it.
- If used in "**Master/Slave**" mode, the push-button should only be connected to the "**Master**" detector.

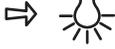


- Éviter les flux d'air direct sur les aérations des produits. Placer le détecteur à une distance supérieure à 1,5m d'une paroi vitrée afin d'éviter la réflexion de l'infrarouge.
- Avoid direct airflow over product vents. Place the detector at a distance of over 1.5m from a glass surface to avoid infra-red reflection.

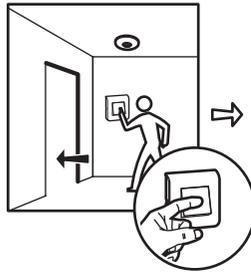
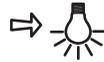
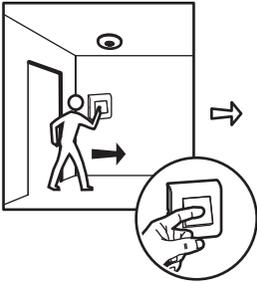




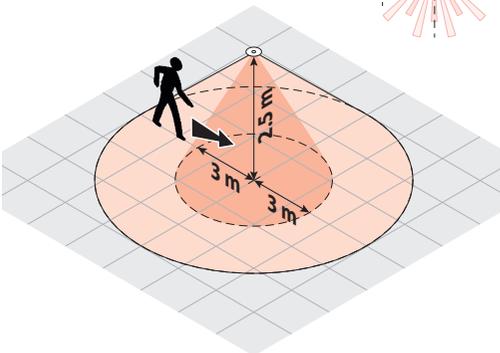
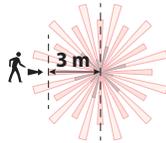
### Auto ON/OFF



### Manual ON / Auto OFF



- Approche axiale
- Walk towards



- Approche transversale
- Walk across

