

- Light UP Détecteur DALI Multi-capteurs
 - Light UP Multisensor DALI Detector
- 0 485 71



• Étiquette à détacher et à coller sur le plan du bâtiment

• Label to be detached and stuck on the building plan

Bluetooth

Light UP

Personne de la passerelle

Configurer les paramètres réseau

Legrand Close Up

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

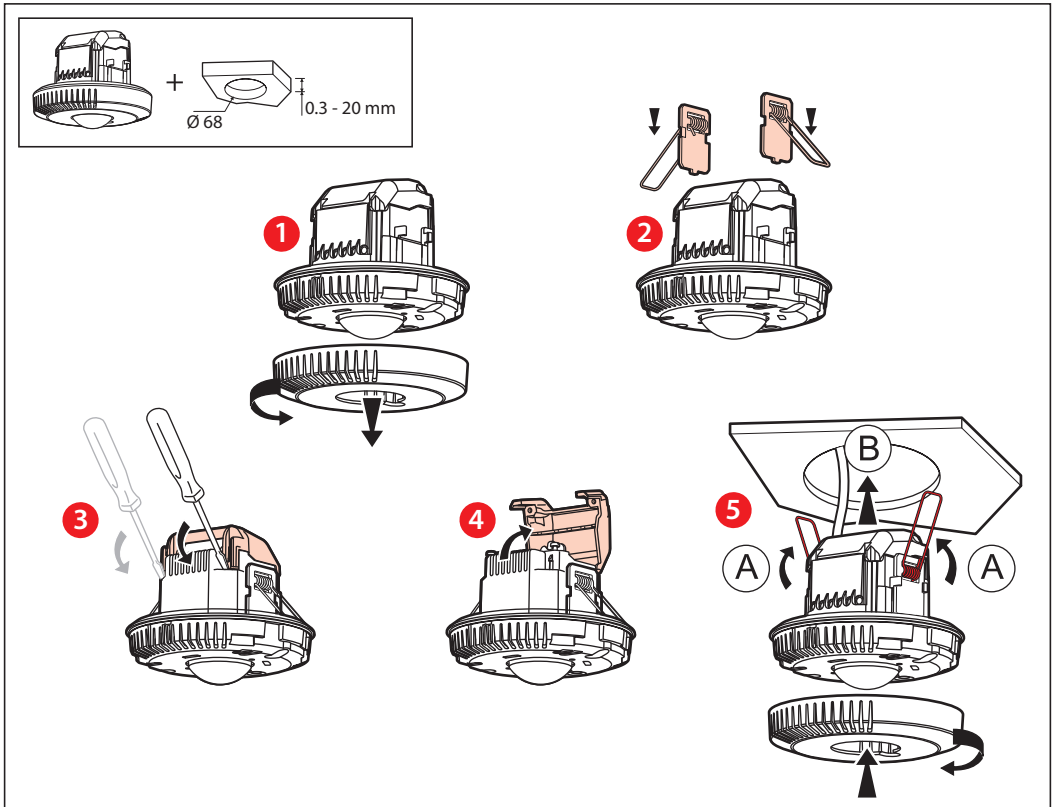
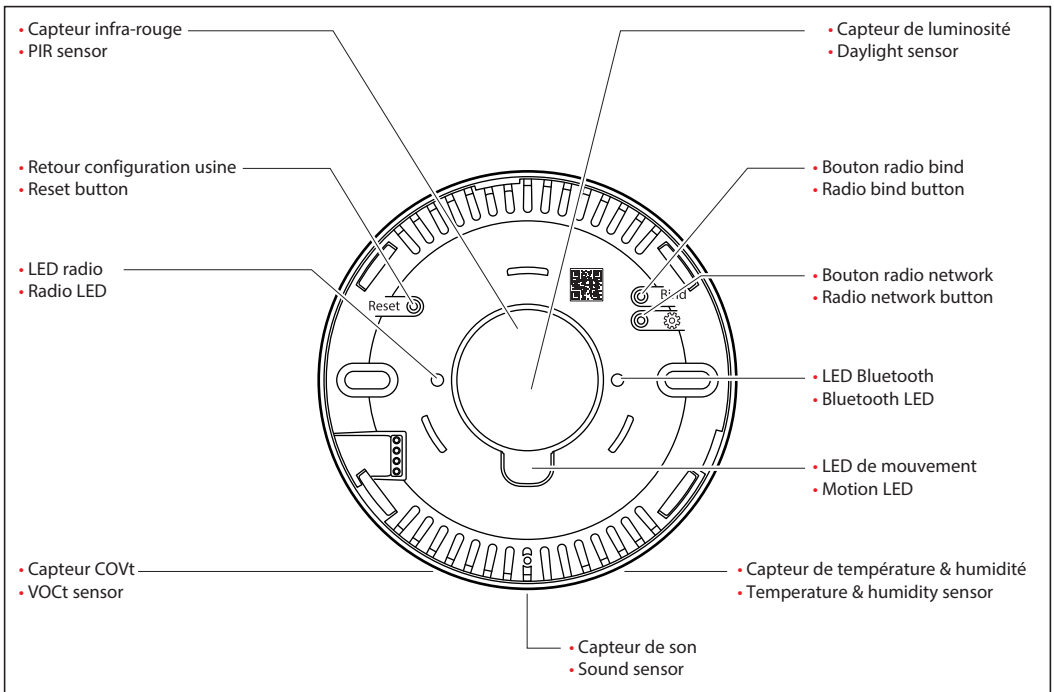
	110 - 230 V~	
	50 / 60 Hz	
	2 x 1.5 mm ² ou/ou 1 x 2.5 mm ²	
	+5°C / +30°C	
	PIR	
	300 lux	
	15 mn	
	<ul style="list-style-type: none"> • Mode Passage • Walkthrough mode 	
Hauteur/Height 2.5 m 1.7 m min	Ø 12 m (2.5 m)	
Bluetooth®	5.0 compatible 4.2	<ul style="list-style-type: none"> • Portée : 10 m • Reach: 10 m
Radio	2.4 - 2.483 GHz	
	Garantie/ Guaranteed -V- 15 V -A- 100 mA	Maximum -V- 15 V -A- 130 mA
<ul style="list-style-type: none"> • Consommation en veille : Standby consumption: 	Charge/Load OFF → 1.15 W	Charge/Load ON → 2.27 W
<ul style="list-style-type: none"> • Capteur de luminosité Daylight sensor 	5 → 1275 lux	
<ul style="list-style-type: none"> • Capteur d'humidité Humidity sensor 	20 % → 80 %	
<ul style="list-style-type: none"> • Capteur sonore Sound sensor 	38 → 120 dbspl	
<ul style="list-style-type: none"> • Capteur de température Temperature sensor 	0°C / +50°C	
<ul style="list-style-type: none"> • Capteur COVt VOCt sensor 	0 → 10 000 ppb	
<ul style="list-style-type: none"> • Niveau Qualité de l'air IAQ level 	1.0 → 5.0	
<ul style="list-style-type: none"> • Niveau de CO2 estimé Estimated CO2 level 	400 → 5000 ppm	

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

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

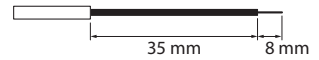
• Le soussigné, **LEGRAND**, déclare que l'équipement radioélectrique du type réf. **0 485 71** est conforme à la directive **2014/53/UE**. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse suivante : **www.legrandoc.com**

• The undersigned, **LEGRAND**, declares that radio equipment of the type cat. no **0 485 71** complies with Directive **2014/53/EU**. The full text of the EU declaration of conformity can be found at: **www.legrandoc.com**



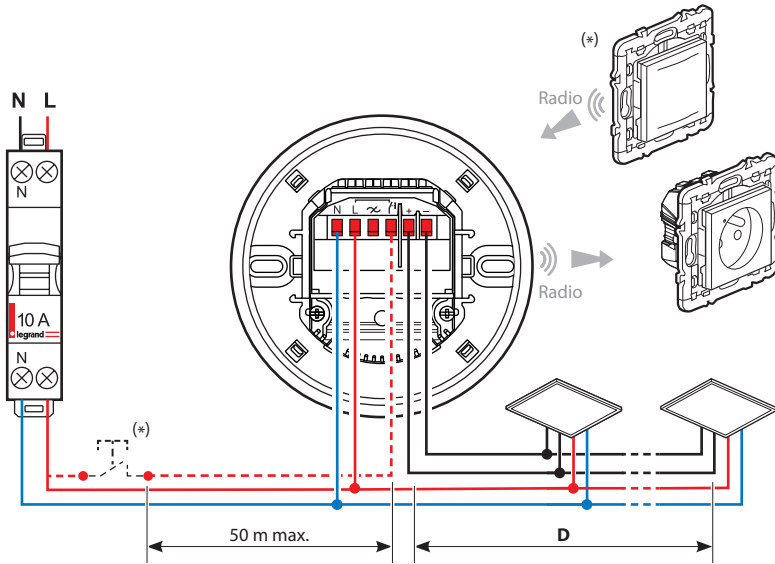
- **Câblage**
- **Autonome**

- **Wiring**
- **Stand-alone**




- (*) Ce produit peut être commandé par :
 - Une commande sans fils
 - Ou
 - Une commande filaire
 Et il peut piloter (sans fils) une prise 2P+T

- (*) This product can be controlled by:
 - A wireless control
 - Or
 - A wired control
 And it can control (wireless) a 2P+T socket



Bus DALI / DALI Bus

D	
≤ 100 m	0.5 mm ²
≤ 150 m	0.75 mm ²
≤ 300 m	1.5 mm ²

- La distance maximum de la commande avec l'entrée auxiliaire est de 50 m

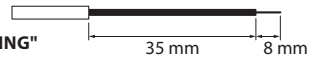
- The maximum distance from the control to the auxiliary input is 50 m

- Pour associer à ce produit, un point de commande et/ou une prise en mode Autonome ou l'associer dans un projet connecté. Veuillez suivre la description des procédures du *Guide technique Light Up*.

- To associate this product with a control point and/or socket in Standalone mode or associate it with a connected project. Please follow the procedures described in the *Light Up Technical Guide*.

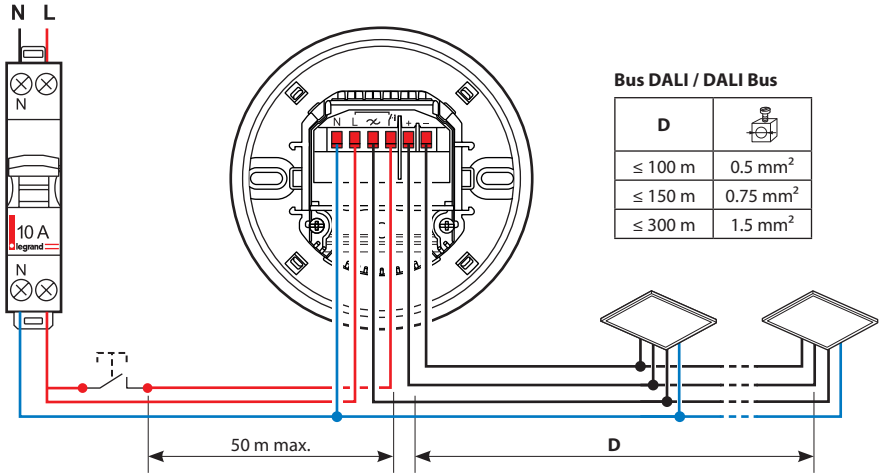
- Câblage
- Type de charge "VARIATION"

- 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.

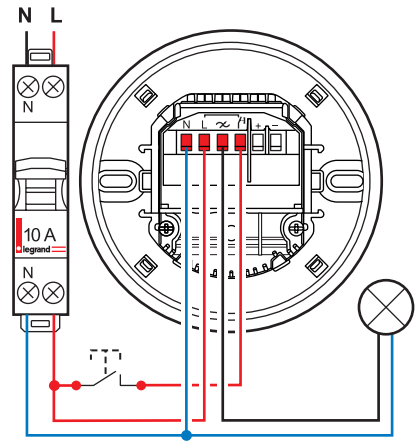
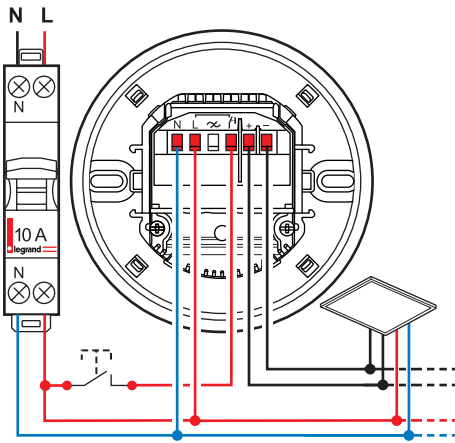


La distance maximum de la commande avec l'entrée auxiliaire est de 50 m

The maximum distance from the control to the auxiliary input is 50 m

- Type de charge "NON DIMMING"







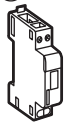
- Type of load "NO DIMMING"



Le détecteur 0 485 71 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 Dimming"



The 0 485 71 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".

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		

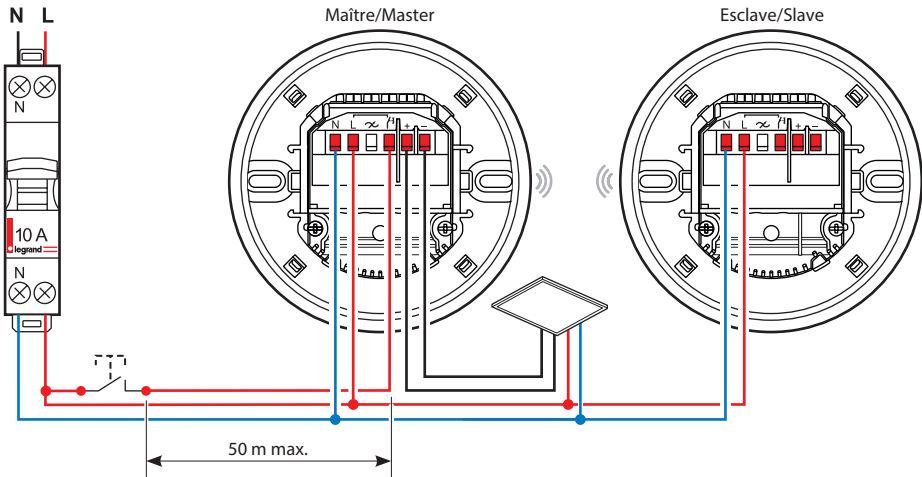
- 1 - Lampe à incandescence et halogène
 - 2 - Lampe halogène à transformateur ferromagnétique ou électronique séparé
 - 3 - Tube fluoescents
 - 4 - Lampe fluocompacte à ballast intégré
 - 5 - Lampe fluocompacte à transformateur ferromagnétique ou électronique séparé
 - 6 - Lampe à LEDs
 - 7 - Contacteur
- 1 - Incandescent and halogen lamps
 - 2 - Halogen lamp with separate ferromagnetic or electronic transformer
 - 3 - Fluorescent tubes
 - 4 - Compact fluorescent lamp with integrated ballast
 - 5 - Compact fluorescent lamps with transformer ferromagnetic or separate electronic
 - 6 - LED lamp
 - 7 - Contactor

• **Maitre/Esclave**

- Le produit est configuré par défaut en **Maitre**. Pour le passer en **Esclave**, utiliser l'application **Legrand Close Up**.

• **Master/Slave**

- The product is configured as **Master** by default. To change it **Slave**, use the **Legrand Close Up** application.



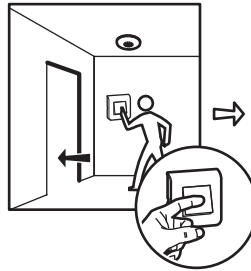
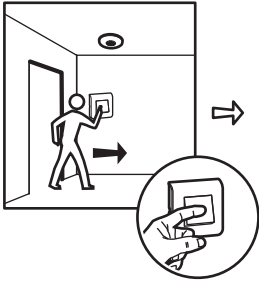
- L'esclave permet d'étendre la zone de détection. Aucune charge ne lui sera associée.
- Dans le cas d'une utilisation en "**Maitre/Esclave**", le poussoir devra être uniquement connecté au détecteur "**Maitre**".
- The slave extends the detection area. No load will be associated with it.
- If used in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



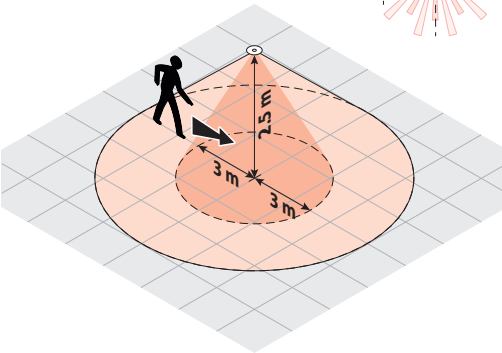
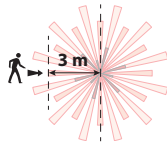
Auto ON/OFF



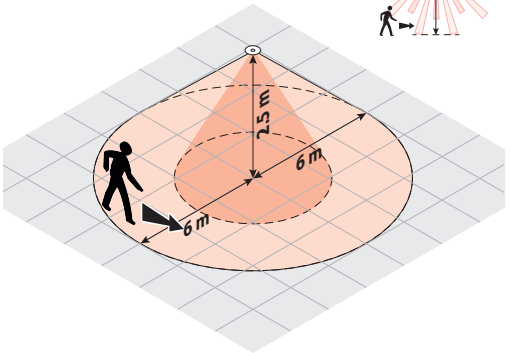
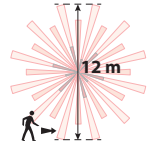
Manual ON / Auto OFF

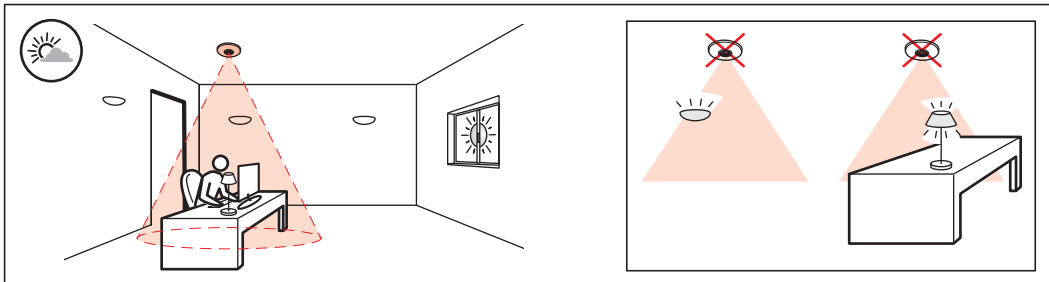
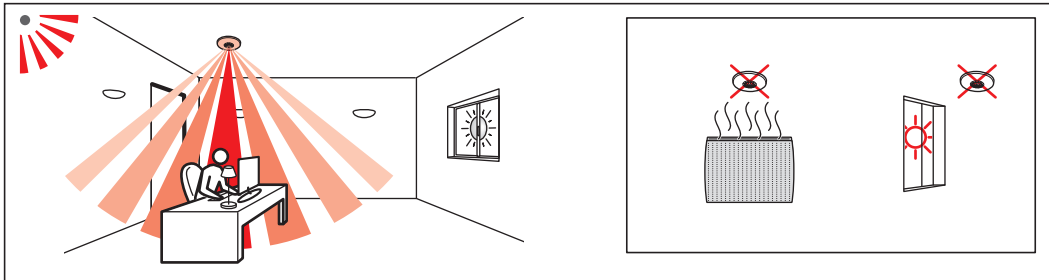
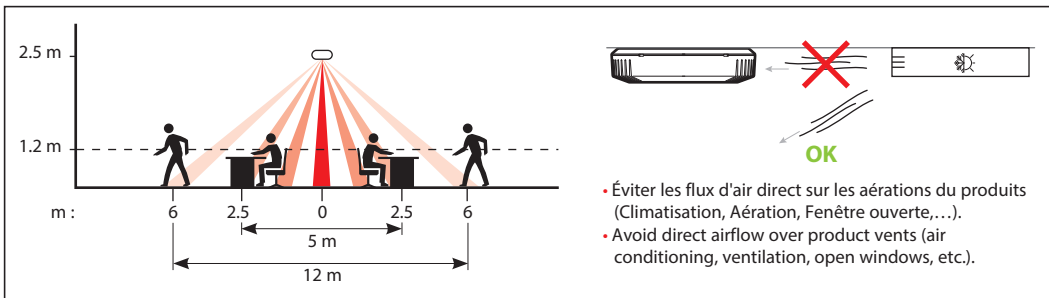


- Approche axiale
- Walk towards



- Approche transversale
- Walk across





• Accessoires pour limiter la zone de détection

• Accessories to limit the detection area

