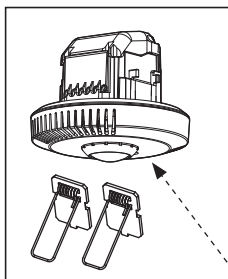


- Light UP Détecteur DALI Multi-capteurs 3 zones
  - Light UP Multisensor DALI 3 zones Detector
- 0 485 73



- 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> ou/ou 1 x 2.5 mm <sup>2</sup>	
	+5°C / +30°C	
	PIR	
	300 lux	
	15 mn	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mode Passage</li> <li>• Walkthrough mode</li> </ul>	
Hauteur/Height 2.5 m + 1.7 m min	Ø 12 m (2.5 m)	
<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> -V- 16 V -A- 100 mA	<b>Maximum</b> -V- 16 V -A- 130 mA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consommation en veille :</li> <li>• Standby consumption:</li> </ul>	Charge/Load OFF → 1.15 W	Charge/Load ON → 2.27 W
<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	
<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	

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

F (Frequency) : 2.4 à 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)

• 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

Le bouton poussoir sans fils sans pile ne commande que la sortie ON/OFF de la partie "Tableau"

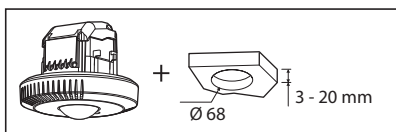
Le bouton filaire commande les deux autres zones en variation.

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

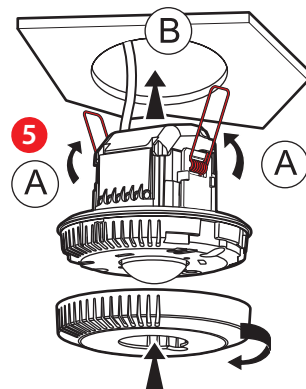
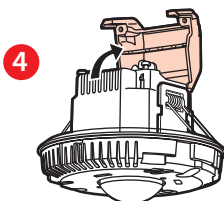
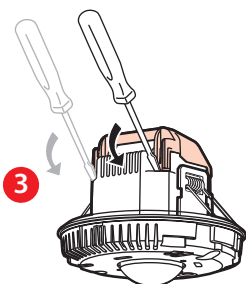
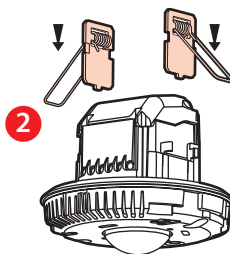
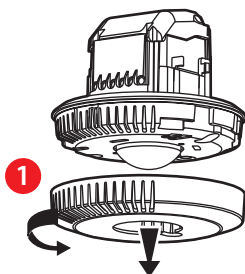
- dimming on the window side
- dimming on the corridor side
- ON/OFF on the switchboard side

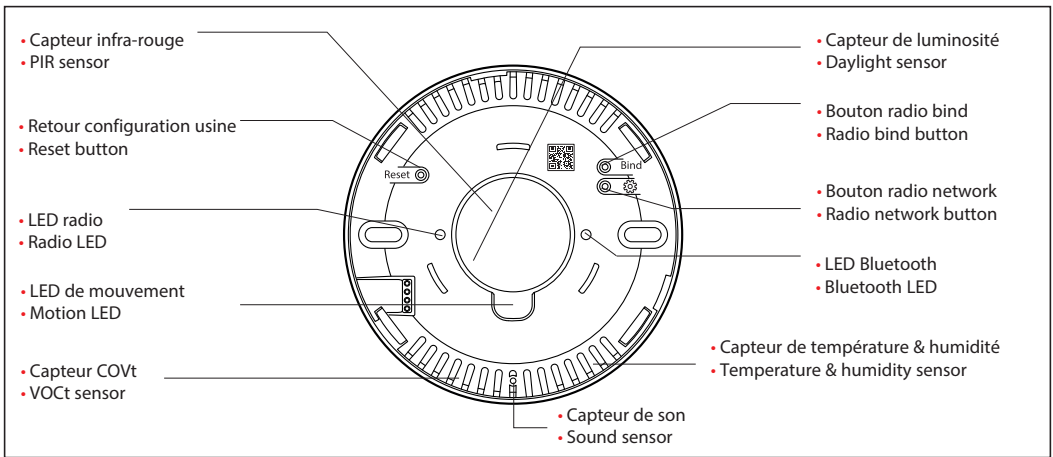
The wireless, batteryless push-button controls only the ON/OFF output on the panel

The wired button controls the other two dimming zones.



- 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.**





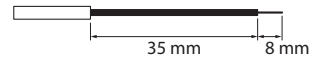
• **Câblage**

• **Autonome**

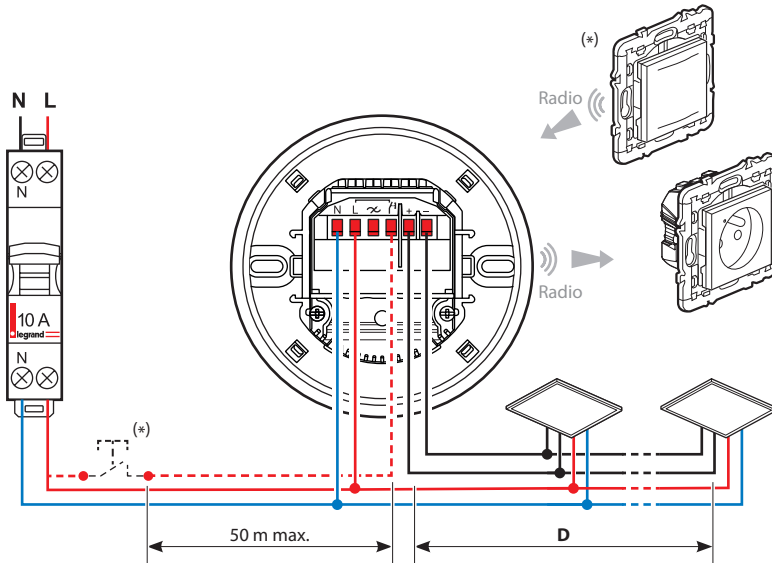
- (\*) Ce produit peut être commandé par :
- Une commande sans fils sans pile (ON/OFF sans variation)
  - Ou
  - Une commande filaire (ON/OFF et variation)
- Et il peut piloter (sans fils) une prise connectée.

• **Wiring**

• **Stand-alone**



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



• La distance maximum de la commande à l'entrée auxiliaire est de 50 m.

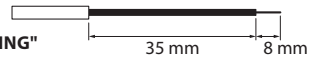
• The maximum distance from the control to the auxiliary input is 50 m.

• Pour associer à ce produit, un point de commande et/ou une prise, veuillez suivre la description des procédures du **Guide technique LIGHT UP**.

• To associate this product with a control point and/or outlet, please follow the procedures described in the **LIGHT UP Technical Guide**.

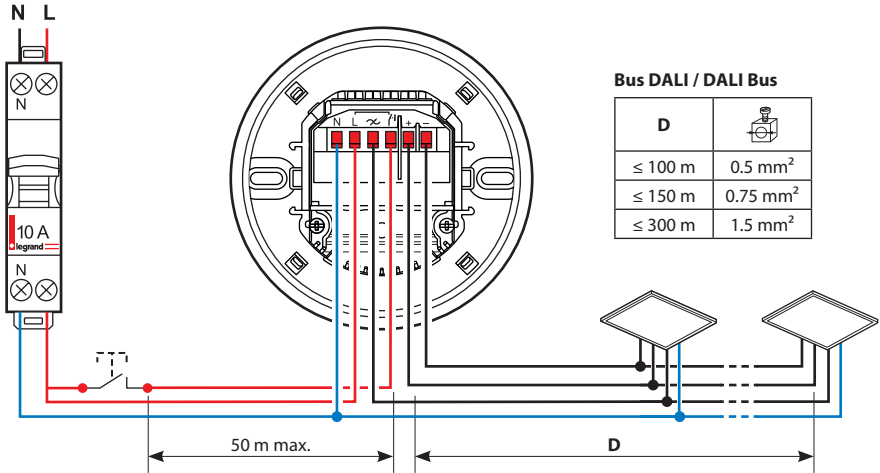
- Câblage
- Type de charge "VARIATION"

- 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.



Bus DALI / DALI Bus

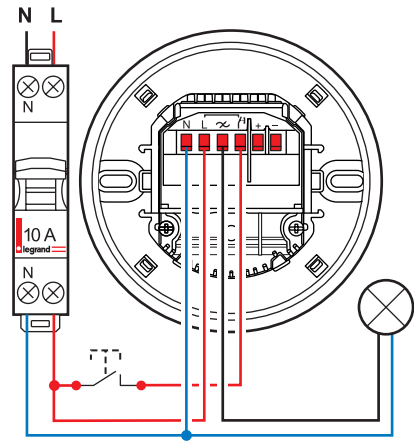
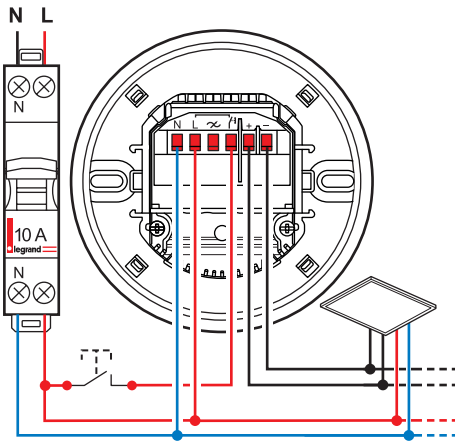
D	
≤ 100 m	0.5 mm <sup>2</sup>
≤ 150 m	0.75 mm <sup>2</sup>
≤ 300 m	1.5 mm <sup>2</sup>

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"

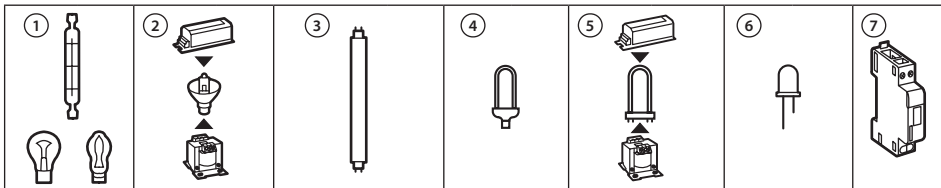
- Type of load "NO DIMMING"



Le détecteur 0 485 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 Dimming"



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".



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		

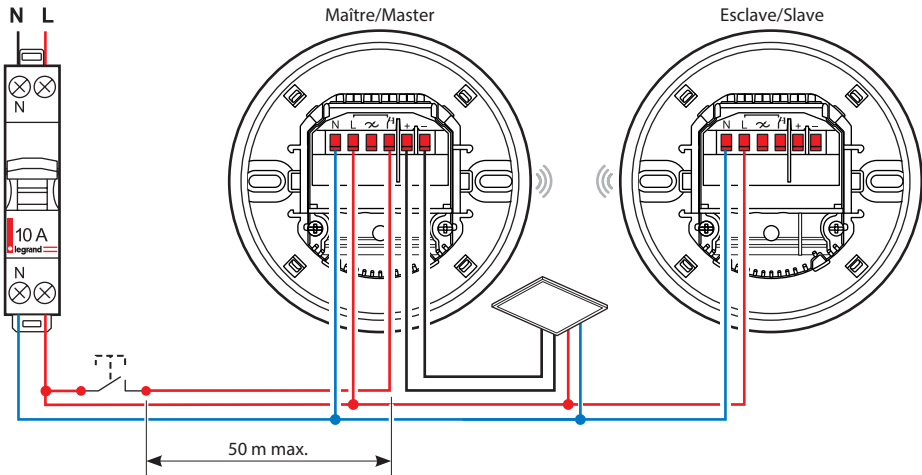
- 1 - Lampe à incandescence et halogène
  - 2 - Lampe halogène à transformateur ferromagnétique ou électronique séparé
  - 3 - Tube fluoescents
  - 4 - Lampe fluocompacte à ballast intégré
  - 5 - Lampe fluocompacte à transformateur ferromagnétique ou électronique séparé
  - 6 - Lampe à LEDs
  - 7 - 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

#### • Maître/Esclave

- Le produit est configuré par défaut en **Maître**.  
Pour le passer en **Esclave**, suivre la description dans le **Guide technique LIGHT UP**.

#### • Master/Slave

- The product is configured as **Master** by default.  
To change it to **Slave**, follow the description in the **LIGHT UP Technical Guide**.



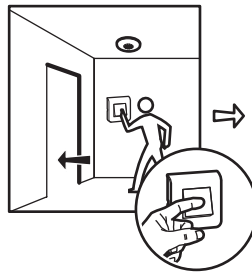
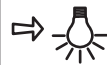
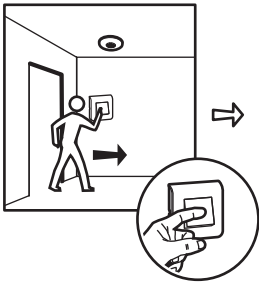
- L'esclave permet d'étendre la zone de détection. Aucune charge ne lui sera associée.
- Dans le cas d'une utilisation en "**Maître/Esclave**", le poussoir devra être uniquement connecté au détecteur "**Maître**".
- The slave extends the detection area. No load will be associated with it.
- If used in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



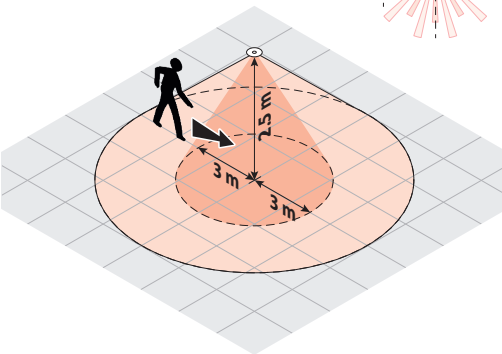
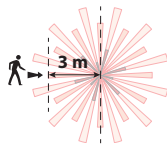
### Auto ON/OFF



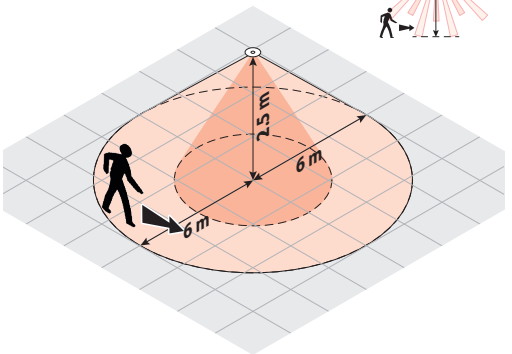
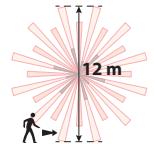
### Manual ON / Auto OFF

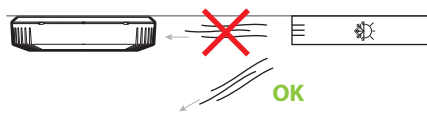
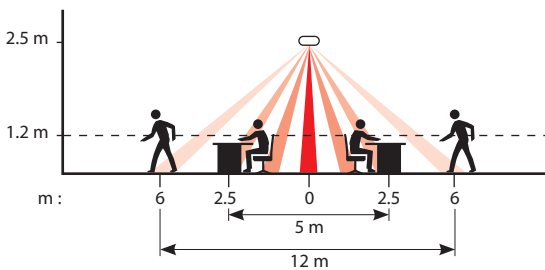


- Approche axiale
- Walk towards

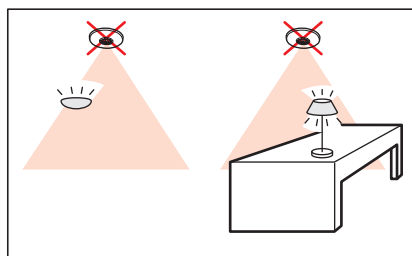
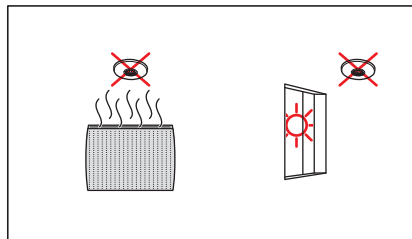
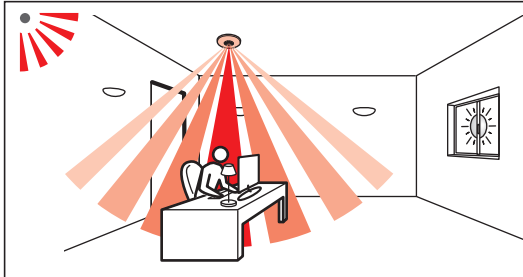


- Approche transversale
- Walk across





- 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.



• Accessoires pour limiter la zone de détection

• Accessories to limit the detection area

