



## MANUEL D'UTILISATION

### Interrupteurs / détecteurs PLUG-AND-PLAY (1621001 - 1621002 - 1621003 1621004 - 1621005)

Lighting Components International  
2 rue René Schickelé  
67000 Strasbourg, France  
+33 (0)3 88 24 18 05 - contact@lci-lighting.com  
www.lci-lighting.com

#### Introduction

Ces produits utilisent la technologie de contrôle de la lumière et de détection tactile pour créer une atmosphère chaleureuse et agréable dans votre maison.

1. Cette gamme se compose de 5 interrupteurs / détecteurs plug-and-play :

**A) 1621001 - Inter plug-and-play - Touch - DIM + ON/OFF**

Toucher pour allumer les lumières, toucher à nouveau pour les éteindre. Toucher longuement pour ajuster la luminosité.

**B) 1621002 - Inter plug-and-play - Touch Free - DIM + ON/OFF**

Placer votre main à quelques centimètres de l'interrupteur pour allumer les lumières, refaire de même pour les éteindre. Laisser votre main à quelques centimètres de l'interrupteur pendant un plus long moment pour ajuster la luminosité.

**C) 1621003 - Détecteur plug-and-play - Single Door - ON/OFF et  
1621004 - Détecteur plug-and-play - Double Door - ON/OFF**

Lorsque la / les porte(s) de l'armoire est / sont ouverte(s), les lumières s'allument. Lorsqu'elle(s) est / sont fermée(s), les lumières s'éteignent.

**D) 1621005 - Détecteur plug-and-play - IR - ON/OFF**

Lorsqu'une personne se trouve dans la zone de détection, les lumières s'allument. Lorsqu'elle sort de la zone, les lumières s'éteignent après 30 sec.

2. Les interrupteurs / détecteurs et leur câble sont séparés et l'interface est commune. Ainsi, en cas de remplacement, il n'est pas nécessaire de retirer le fond du dressing.

3. Percer simplement un trou de la dimension de l'interrupteur / détecteur pour placer ce dernier en toute discrétion.

4. Ces produits conviennent aux armoires, aux bibliothèques, aux entrées, aux couloirs, aux caves à vin, aux penderies, aux chambres à coucher, etc.

#### Schémas de fonctionnement

A) 1621001 - Inter plug-and-play  
- Touch - DIM + ON/OFF



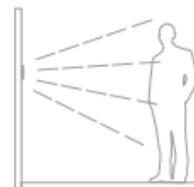
B) 1621002 - Inter plug-and-play  
- Touch Free - DIM + ON/OFF



C) 1621003 - Détecteur plug-and-play  
- Single Door - ON/OFF et  
1621004 - Détecteur plug-and-play  
- Double Door - ON/OFF



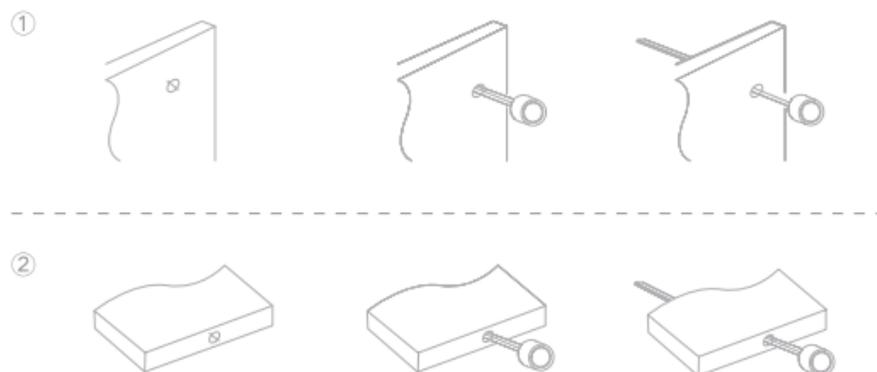
D) 1621005 - Détecteur plug-and-play  
- IR - ON/OFF



## Paramètres

Code	1621001	1621002	1621003	1621004	1621005
Type d'inter / détecteur	TOUCH	TOUCH FREE	SINGLE DOOR	DOUBLE DOOR	SENSOR
Longueur de câble	2 m				
Variation	OUI	OUI	NON	NON	NON
Distance de contrôle	/	3- 10 cm			1- 3 m
Câble remplaçable ?	OUI				
Diamètre de perçage	Ø 12 mm				
Profondeur du trou	>18 mm				
Ta	-10 °C à +40 °C				

## Schémas d'installation



## Remarques

1. Lire attentivement le manuel avant l'installation afin d'éviter tout problème de sécurité dû à une mauvaise compréhension du produit mais aussi afin de faciliter son entretien et tout remplacement ultérieur.
2. Le câble ne peut pas être complètement fixé pendant l'installation. Il convient de laisser une longueur de 10cm de mou pour l'entretien et tout remplacement ultérieur.
3. L'interrupteur / détecteur est sensible à la lumière forte, aux sources de chaleur à haute température et à l'air convectif. Lors de l'installation, il doit être éloigné de divers éléments comme la ventilation, la sortie de l'air conditionné et d'autres endroits sensibles aux changements de température intérieurs et ceci afin de ne pas en affecter le contrôle.
4. Le détecteur IR est affecté par l'angle, le capteur peut donc être installé verticalement pour atteindre la distance maximale.
5. Lorsque la température ambiante est proche de la température du corps humain, la distance de détection du capteur de mouvement sera réduite.
6. Déconnecter l'alimentation électrique pendant l'installation pour garantir la sécurité et ne détériorer le produit.