

AVERTISSEMENT : L'installation doit être réalisée par des personnes qualifiées en respectant les normes et réglementations en vigueur. Il est rappelé que la décision d'installation des produits dans un environnement compatible et conforme aux normes et règles de l'art, est de la responsabilité pleine et entière de l'acheteur et de l'installateur.

Lisez et respectez les instructions avant d'installer, de mettre sous tension ou d'utiliser les produits. Nous déclinons toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée des produits.

Les appareils ne doivent pas être modifiés, même partiellement, faute de quoi la garantie ne pourra s'appliquer.

Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères et devront être déposés dans les aménagements spécifiques prévues pour leur recyclage.

Ne modifiez pas le produit en y ajoutant du silicone ou autre matériel de colmatage.

IMPORTANT : Toujours couper le courant au niveau du réseau avant chaque opération d'installation ou de maintenance.

1. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques électriques d'entrée : 230VAC, 50 Hz

Températures de fonctionnement : - 20°C / + 45°C

Installation : encastré/suspension

Matériaux : acier/polycarbonate

2. CONTENU

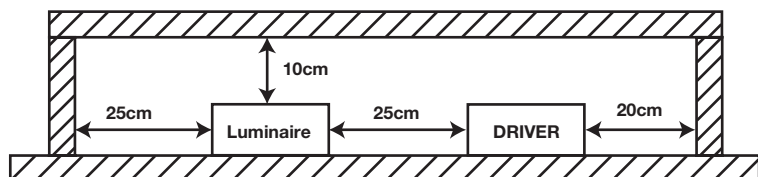
x1 luminaire

filins de sécurité

3. PRÉCAUTIONS AVANT INSTALLATION

S'assurer d'avoir tous les outils nécessaires à l'installation et que le produit soit complet.

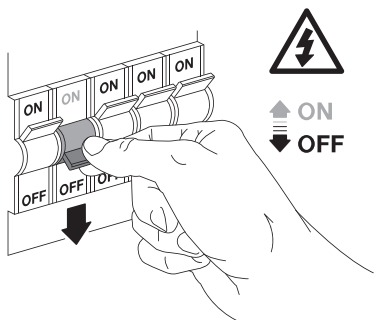
Ce produit n'est pas recouvrable. Prévoir une réservation entre ce dernier et l'isolant.



4. INSTALLATION

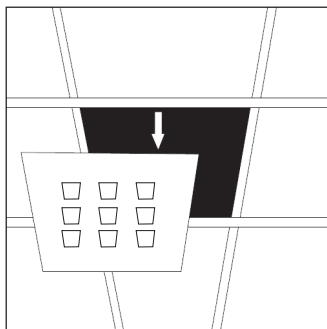
1

Vérifier que l'installation soit bien mise en sécurité.



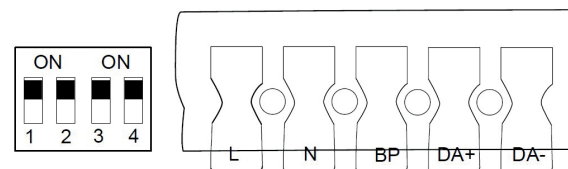
2

Repérer et retirer la dalle de plafond destinée à être remplacée par le luminaire.



3

Raccorder le câble d'alimentation sur le connecteur (entrées DA+ et DA- non utilisées), régler la configuration de puissance souhaitée.



ATTENTION : Ne jamais dépasser la valeur de courant 800mA lors des réglages, sous peine de détérioration des modules LED.

Positions admises (☆)

Courant paramétré

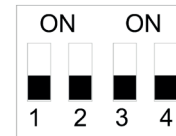
Puissance (W)

Position sélecteur



500 mA

18,00

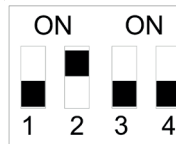


550 mA



600 mA

21,00



650 mA



700 mA

25,00



750 mA

☆ Réglage usine

800 mA

29,00



interdit

850 mA

interdit

900 mA

/

interdit

950 mA

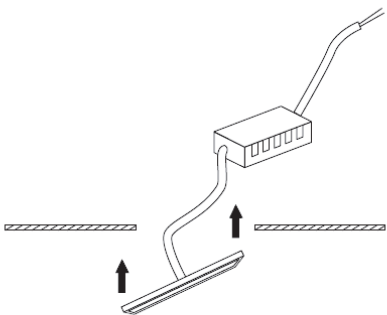
interdit

1000 mA

ATTENTION : Ne jamais dépasser la valeur de courant 800mA lors des réglages, sous peine de détérioration des modules LED.

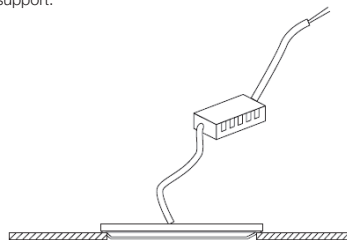
4

Insérer le luminaire dans son emplacement en l'inclinant.



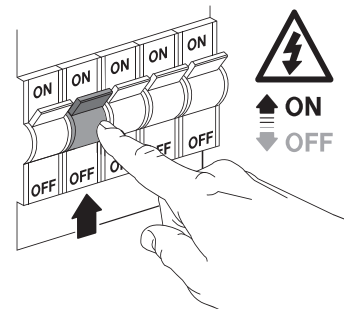
5

Mettre en place le luminaire en s'assurant qu'il repose parfaitement sur le support.



6

Remettre le courant.



5. MISE EN ŒUVRE DE LA DÉTECTION

Caractéristiques techniques :

Détecteur de présence : Infra-rouge

Capteur de luminosité : Variation en fonction de la lumière ambiante

Portée Max. : Ø6m à 3m de haut

Consommation d'énergie : < 0,5W (veille)

Réglages usine :

Temps de maintien : 5min

Seuil de lumière du jour : désactivé

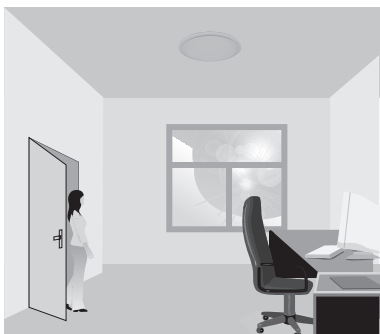
Pour modification des réglages, utiliser la télécommande : 53089 (à commander séparément)

Principe et fonctionnement du détecteur :

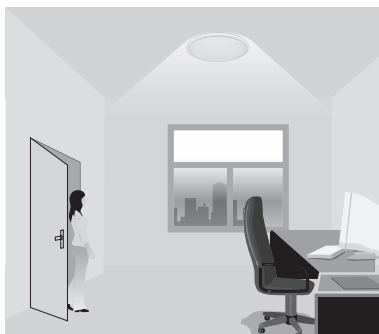
Le capteur infrarouge passif réagit aux sources de chaleur en mouvement. Si une personne (ou aussi un véhicule) entre dans la zone de détection du détecteur, celui-ci détecte la présence et convertit l'information en un signal électrique qui déclenche un circuit. Ce circuit envoie une impulsion de marche ou d'arrêt à l'interrupteur électronique du luminaire. Comme le capteur n'émet pas de signal, mais reçoit uniquement ce que les sources de chaleur en mouvement émettent, on l'appelle un capteur infrarouge passif (capteur PIR).

Noter que ce capteur peut se déclencher à cause de variations de sources de chaleurs (chauffage, climatisation, ...) et que son comportement peut être altéré à basse température.

Ce capteur est un détecteur de mouvement qui active le luminaire lorsqu'il détecte un mouvement et le désactive après un temps d'attente présélectionné lorsqu'il n'y a pas de mouvement. Un capteur de lumière du jour est également intégré pour éviter que le luminaire ne s'allume lorsque la lumière naturelle est suffisante.



Si la lumière naturelle est suffisante,
le luminaire ne s'allume pas lorsqu'une présence est détectée.

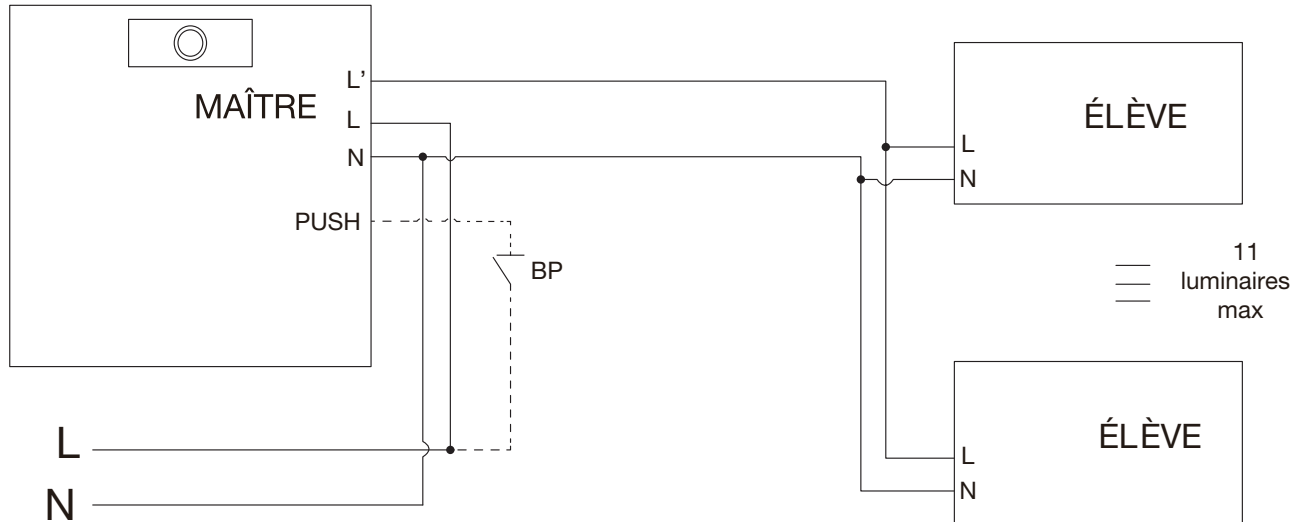


Si la lumière naturelle est insuffisante,
le capteur allume automatiquement le luminaire lorsqu'une présence est détectée.



Le capteur éteint automatiquement le luminaire après le temps de maintien lorsqu'aucun mouvement n'est détecté.

Schéma de câblage en fonctionnement maître/élèves:



Attention au champ de détection lors du calepinage des luminaires.

6. UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

Fonction ON/OFF permanente

ON / OFF

Appuyer sur le bouton «ON/OFF» pour allumer ou éteindre manuellement le luminaire.
*Appuyer sur le bouton «AUTO», «RESET» ou «Ambient» pour quitter ce mode.
Le mode passe en mode AUTO après une coupure de courant.

Réinitialiser les paramètres

RESET

Appuyer sur le bouton «RESET», tous les paramètres reviennent aux valeurs par défaut. (100% - 5 minutes - désactivé)

Mode Auto

AUTO

Appuyer sur le bouton «Mode Auto», le capteur commence à fonctionner et tous les réglages restent identiques au dernier état avant que la lumière ne soit allumée/éteinte.

Mode Semi-Auto

SEMI
AUTO

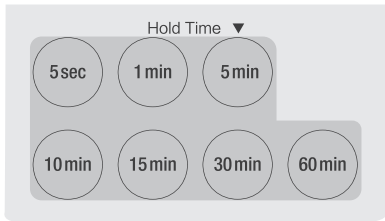
Appuyer sur le bouton «SEMI-AUTO» pour lancer le mode semi-auto. Le luminaire est allumé manuellement en appuyant sur le bouton-poussoir et s'éteint automatiquement après un temps de maintien. (Mode de détection d'absence).



Piles 2xAAA 1.5V (non fournis)

Temporisation :

Appuyer sur les boutons de la zone «hold-time» pour régler le temps de maintien à 5sec / 1min / 5min / 10min / 15min / 30min / 60min.

**Seuil de lumière du jour :**

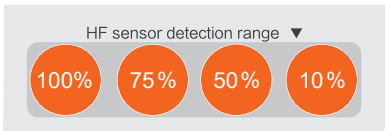
Appuyer sur les boutons de la zone «Daylight threshold» pour régler le capteur de lumière du jour sur 2Lux / 10Lux / 50Lux / 100Lux / 300Lux / 500Lux / Désactivé.

Seuil de lumière du jour ambiante :

Appuyer sur le bouton «Ambient» , le niveau de lux environnant est échantillonné et défini comme le nouveau seuil de lumière du jour.

**Zone de détection :**

Appuyer sur les boutons de la zone « HF sensor detection range » pour régler la zone de détection à 100%, 75%, 50% ou 25% de sa valeur maximale.

**5. MAINTENANCE**

Ce produit est compatible avec la référence de module de remplacement suivante : 53101.

RÉFÉRENCES CONCERNÉES

530201 : Contient une source lumineuse de classe énergétique D.

