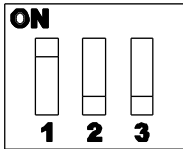
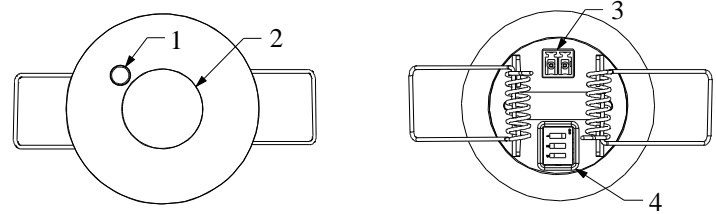


Description:

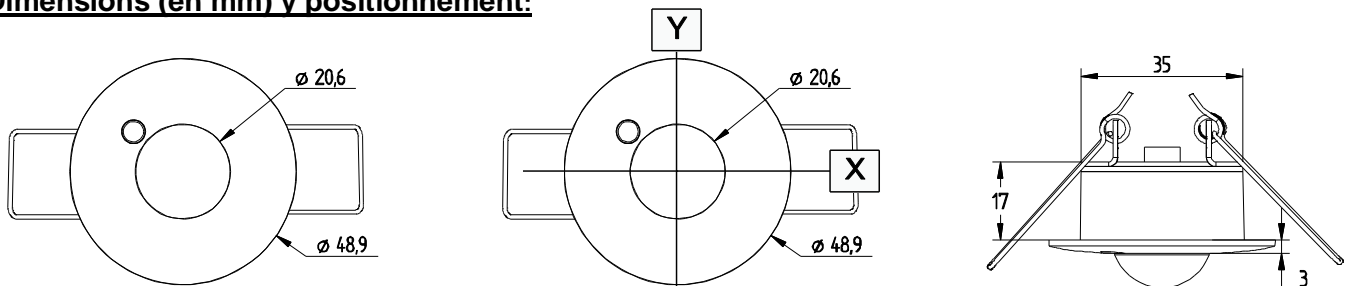
1. Guide led indicatrice double fonctionnement (rouge) - capteur de luminosité.
2. Boîtier superficiel du détecteur de mouvement.
3. Connecteur
4. Triple micro-interrupteur(*): On/Off capteur de luminosité - On/Off led indicateur de détection - Type A ou B.



Micro-interrupteur	ON	OFF
1 - LUX ON/OFF	Capteur de luminosité ON	Capteur de luminosité OFF
2(*) - TYPE A/B	TYPE B	TYPE A
3 - Led ON/OFF	Led du détecteur de mouvement OFF	Led du détecteur de mouvement ON

(*) Pour vérifier quel type sélectionner, TYPE A ou B, consulter la dernière édition du document technique du dispositif sur lequel il est souhaité connecter le détecteur de mouvement.

Dimensions (en mm) y positionnement:



Zone de détection:

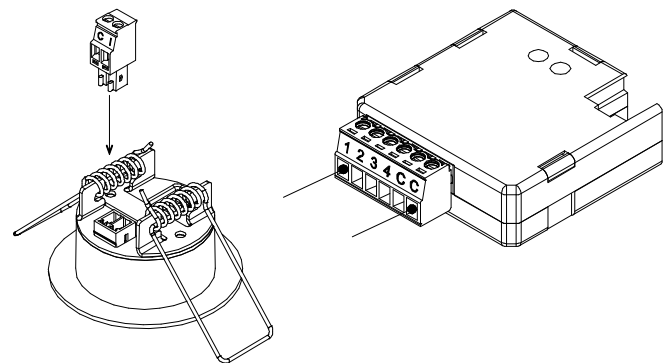
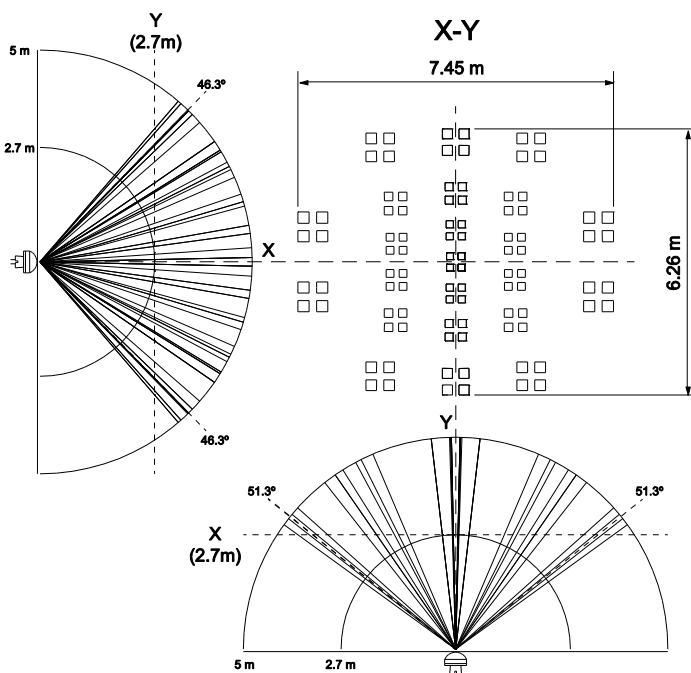
Zone de Détection		
Hauteur du plafond	Distance Axe X	Distance Axe Y
2.7m	7,45m	6,26m
5m	13,8m	11,6m

Diagramme de connexion et montage:

Option 1: 1 Détecteur de mouvement.

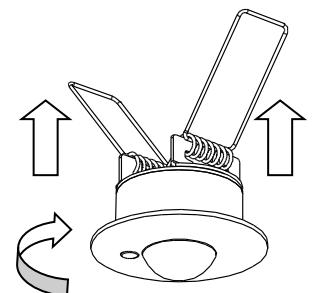
L'entrée du dispositif Zennio souhaité se connecte directement sur le connecteur marqué de la lettre "I".

De la même manière, connecter le commun du dispositif Zennio (sur n'importe quel terminal marqué avec la lettre "C") avec le terminal du capteur marqué avec la lettre "C".



Faire un trou dans le faux plafond avec une couronne de 40mm de diamètre.

Placer le détecteur en prenant en compte les axes indiqués pour optimiser son



Option 2: 2 détecteurs de mouvement connectés en parallèle (connectés sur la même entrée).

On connecte l'entrée désirée du dispositif Zennio avec le terminal du capteur numéro 1 marqué avec la lettre "I".

De la même manière, connecter le commun du dispositif Zennio (sur n'importe quel terminal marqué avec la lettre "C") avec le terminal numéro 1 avec la lettre "C".

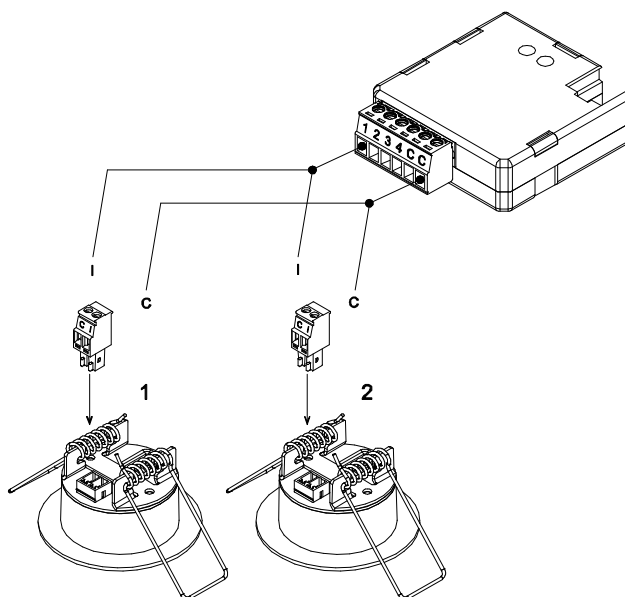
Répéter l'opération avec le second détecteur en utilisant la même entrée du dispositif Zennio. Pour faciliter l'opération, le dispositif Zennio dispose de deux points de connexion de commun, les deux repérés par la lettre "C".



Maximum 2 détecteurs en parallèle.



Au moins un détecteur de luminosité en position OFF.



SPECIFICATIONS GENERALES

Concept	Description
Type de dispositif	Dispositif de contrôle de fonctionnement électrique
Consommation en état de détection	1mA
Consommation en stand-by	15µA
Alimentation externe	Apporté par le dispositif externe à travers du terminal commun
Température de travail	0°C à +55°C
Température de stockage	-20°C à +70°C
Humidité relative (ambiante)	3 à 95% RH (Sans condensation)
Humidité relative de stockage	3 à 95% RH (Sans condensation)
Degré de pollution	IP20, milieu propre
Montage	Recommandé dans faux plafond. Éviter son installation trop proche des éclairages et autres sources de chaleur.
Indicateur d'opération	A la détection de présence, le LED doit émettre un clignotement. Fonction annulable avec le micro-interrupteur correspondant.
Indice CTI de la PCB	175V
Matériel de la carcasse	PC + ABS FR V0 Sans halogènes
Poids approximatif	25 g.
Méthode de connexion	Bloc de terminaux (vis)
Longueur de câblage maximale	30 mètres (Spécification entrées Zennio : Consulter dispositifs compatibles)
Section de câble	0,15 mm ² a 1 mm ² (Spécification entrées Zennio : Consulter dispositifs compatibles)
Nombre maximum de capteur en parallèle	2 (un capteur de luminosité, au moins, doit être désactivé)
Angle détection Axe X	51°
Angle détection Axe Y	46°

INSTRUCTIONS DE SECURITE



- Ne pas connecter la tension principale (230 V) ou autres tensions externes. Connecter uniquement sur les entrées du dispositif utilisé (QUAD, ACTinBOX Classic-Hybrid, etc). Connecter une tension externe peut mettre en danger la sécurité électrique de tout le système KNX.
- L'équipement doit être installé uniquement par des électriciens qualifiés et suivant les règles de prévention des accidents.
- Ne pas exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité.