Détecteur de présence - Professional Line

DualTech

V3 KNX - encastré
EAN 4007841 059521
Réf. 059521

ultrasonic sensor 360° | infrared sensor 360° | max. Ø 6 m presence | KNX 4 channel | IP20 | ideal 2,5 - 3,5 m | indoor sensor | IQ-mode | Teach mode | energy saving

Description du fonctionnement

Le meilleur de deux univers rassemblé dans un détecteur de présence. Détecteur de présence à ultrasons DualTech KNX, idéal pour les bureaux, les salles de conférence et les salles de classe. Zone de présence de 36 m², détection fiable indépendamment de la température même derrière des objets par ultrasons, possibilités supplémentaires de détection en utilisant la technologie infrarouge passive (PIR), réglable électroniquement pour la portée par ultrasons, équipé d'une interface numérique BUS permettant de régler quatre canaux de lumière ainsi que le chauffage, l'aération et la climatisation.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	65 x 120 x 120 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Logiciel ETS, Télécommande, Bus, Smart Remote
Avec télécommande	Non
Variante	KNX - encastré
UC1, Code EAN	4007841059521
Modèle	Détecteur de présence
Emplacement	Intérieur
Emplacement, pièce	salle de classe, bureau individuel, bureau grande surface, salle de conférences / salle de réunion, salle du personnel soignant, salle commune, Intérieur
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9010
Support mural d'angle inclus	Non

Hauteur de montage max.	3,50 m
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Technologie par ultrasons	40 kHz
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	180 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	Détecteur à ultrasons: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m²)
Portée tangentielle	Détecteur à ultrasons: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m²)
Portée présence	Détecteur à ultrasons: Ultraschall: Ø 6 m (Ultraschall: 28 m²)
Réglage crépusculaire	10 – 1000 lx
Temporisation	10 s – 1092 Min.

DualTech

V3 KNX - encastré
EAN 4007841 059521
Réf. 059521

Caractéristiques techniques

Lieu d'installation	plafond
Montage	Encastré, Plafond
Indice de protection	IP20
Température ambiante	-25 – 55 °C
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	30 V
Consommation propre	0,7 W
Tension d'alimentation détails	Bus KNX
Avec couplage au bus	Oui
Technologie de détection 2	infrarouge passif
Technologie, détecteurs	Détecteur à ultrasons, infrarouge passif, Détecteur de lumière
Hauteur de montage	2,50 – 3,5 m

Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	1-255 min
Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Fonctions KNX	Interrupteur crépusculaire, Fonction balisage, Valeur de luminosité, Sortie CVC, Réglage de l'éclairage permanent, Sortie de la lumière 4x, Sortie présence, Fonction diurne / nocturne, Fonction logique
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Mise en réseau via	Bus KNX
Courant nominal	17,5 mA

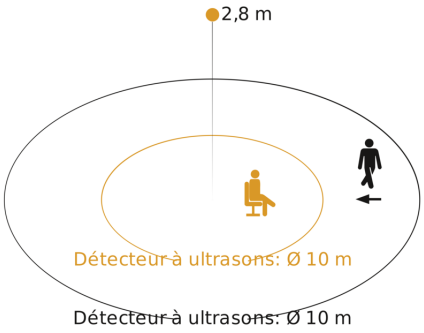
Accessoires

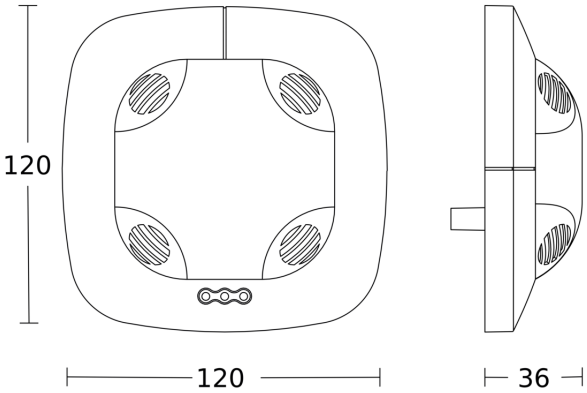
EAN 4007841 002855	Adaptateur de plafond à pinces Control PRO UP Box
EAN 4007841 000363	Adaptateur pour montage en saillie Control Pro IP54
EAN 4007841 003036	Corbeille de protection Control PRO
EAN 4007841 009151	Télécommande Smart Remote
EAN 4007841 593018	Télécommande service RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Télécommande utilisateur RC7 KNX

DualTech

V3 KNX - encastré
EAN 4007841 059521
Réf. 059521

Zone de détection



Hauteur d'instal lation: 2,50 m – 3,50 m
Orange: présence et sens de passage tangentiel
Noir: sens de passage radial

Dessin dimensionnel