

Détecteur de présence - Professional Line

# DualTech

V3 KNX - encastré

EAN 4007841 059521

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 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 m<sup>2</sup>, 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.

# DualTech

V3 KNX - encastré

EAN 4007841 059521

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 059521



## Caractéristiques techniques

Modèle	Détecteur de présence
Dimensions (L x l x H)	65 x 120 x 120 mm
Alimentation électrique	30 V
Consommation propre	0,7 W
Tension d'alimentation détails	Bus KNX
Technologie de détection	Détecteur à ultrasons
Emplacement	Intérieur
Lieu d'installation	plafond
Montage	Montage encastré
Hauteur de montage	2,50 – 3,5 m
Portée radiale	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Portée tangentielle	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Portée présence	Ø 6 m (28 m <sup>2</sup> )
Technologie par ultrasons	40 kHz
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	180 °
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Cadrage mécanique	Non
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui

Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de la luminosité de déclenchement	10 – 1000 lx
Temporisation	10 s – 1092 Min.
Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	1-255 min
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
Avec couplage au bus	Oui
Réglages via	Logiciel ETS, Télécommande, Bus, Smart Remote
Avec télécommande	Non
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Indice de protection	IP20
Matériau	Matière plastique
Température ambiante	-25 – 55 °C
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
Garantie du fabricant	5 ans
Variante	KNX - encastré
UC1, Code EAN	4007841059521

## Accessoires

EAN 4007841 002855	Adaptateur de plafond à pinces Control PRO UP Box
EAN 4007841 000363	Adaptateur sur crépi Control PRO AP Box (IP 54)
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

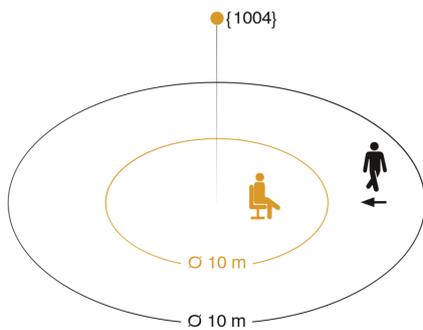
# DualTech

V3 KNX - encastré

EAN 4007841 059521

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 059521

## Zone de détection



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m  
Orange: Présenz und tangential  
Schwarz: radial

## Dessin dimensionnel

