

Détecteur multiple - Professional Line

# True Presence Multisensor Aerosol KNX



V3.0

EAN 4007841 079208

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 079208



high frequency sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



air humidity



air pressure



brightness



CO2



temperature



VOC

## Description du fonctionnement

Pour garantir un air ambiant sain que l'on peut mesurer. Le détecteur multiple True Presence® Aerosol KNX permet de détecter non seulement la présence humaine, mais également la luminosité, la température ambiante, l'humidité de l'air, la qualité de l'air, les composés organiques volatiles (VOC) et la teneur en CO2. C'est la première fois qu'il est possible d'en déduire un risque d'infection potentiel sous forme d'informations communiquées au système KNX. Résultat : plus de santé, plus de sécurité, plus d'efficacité et plus de confort.

# True Presence Multisensor Aerosol KNX



V3.0

EAN 4007841 079208

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 079208

## Caractéristiques techniques

Modèle	Détecteur de présence
Dimensions (L x l x H)	123 x 123 x 33 mm
Alimentation électrique	30 V
Consommation propre	1 W
Tension d'alimentation détails	Bus KNX
Technologie de détection	Hyper fréquence
Emplacement	Intérieur
Lieu d'installation	plafond
Montage	Montage encastré
Hauteur de montage	2 – 12 m
Portée radiale	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Portée tangentielle	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Portée présence	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Portée True Presence®	Ø 9 m (64 m <sup>2</sup> )
Technique HF	7,2 GHz
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	160 °
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
Détails détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines

Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de la luminosité de déclenchement	1 – 1000 lx
Temporisation	30 s – 1092 Min.
Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage en pourcentage	0 – 100 %
Fonction balisage en pourcentage, de 0 %	
Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	100 %
Fonctions KNX	Risque d'infection, Air vicié, Confort, CO2, Interrupteur crépusculaire, Fonction balisage, Valeur de luminosité, Sortie CVC, Réglage de l'éclairage permanent, Sortie de la lumière 4x, Fonction logique, Pression d'air, Sortie humidité de l'air, Sortie présence, Fonction diurne / nocturne, Point de rosée, Sortie température, COV
Avec couplage au bus	Oui
Réglages via	Logiciel ETS, Bluetooth, Bus
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	0 – 40 °C
Emplacement, pièce	salle de classe, salle de conférences / salle de réunion, bureau individuel, salle commune, salle du personnel soignant, bureau grande surface, chambre d'hôtel, salle de cours, kitchenette, Intérieur
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9003
Garantie du fabricant	5 ans
UC1, Code EAN	4007841079208

## Accessoires

EAN 4007841 063870      Adaptateur en saillie pour Multisensor

# True Presence Multisensor Aerosol KNX

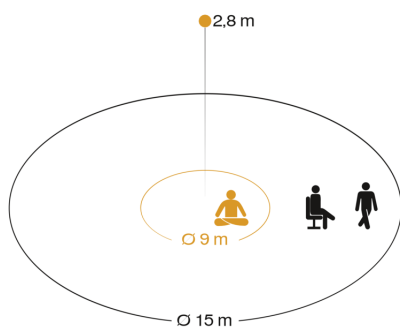


V3.0

EAN 4007841 079208

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 079208

## Zone de détection



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 12,00 m  
Orange: True Presence  
Schwarz: Bewegung und Präsenz

## Dessin dimensionnel

