

True Presence Multisensor Aerosol KNX

V3.0
EAN 4007841 079208
Réf. 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 multi-capteur 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.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	123 x 123 x 33 mm	Portée de détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Avec détecteur de mouvement	Oui	Angle de détection	360 °
Garantie du fabricant	5 ans	Angle d'ouverture	160 °
Réglages via	Logiciel ETS, Bluetooth, Bus	Protection au ras du mur	Oui
Avec télécommande	Non	Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
UC1, Code EAN	4007841079208	Réglage électronique	Oui
Modèle	Détecteur de présence	Réglage mécanique	Non
Applications	Intérieur	Portée radiale	Ø 15 m (177 m ²)
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	Portée tangentielle	Ø 15 m (177 m ²)
		Portée présence	Ø 15 m (177 m ²)
		Portée True Presence®	Ø 9 m (64 m ²)
		Puissance d'émission	< 1 mW
Coloris	blanc	Réglage crépusculaire	2 – 1000 lx
Couleur, RAL	9003	Temporisation	30 s – 1092 Min.
Support mural d'angle inclus	Non	Fonction balisage	Oui
Lieu d'installation	plafond		

True Presence Multisensor Aerosol KNX

V3.0

EAN 4007841 079208

Réf. 079208

Caractéristiques techniques

Montage	Encastré, Plafond
Indice de protection	IP20
Température ambiante	de 0 jusqu'à 40 °C
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	30 V
Consommation propre	1 W
Tension d'alimentation détails	Bus KNX
Avec couplage au bus	Oui
Technologie, détecteurs	CO2, Hyper fréquence, Pression d'air, Humidité de l'air, Température, COV, Détecteur de lumière
Hauteur de montage	2 – 12 m
Hauteur de montage max.	12,00 m
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Technique HF	7,2 GHz

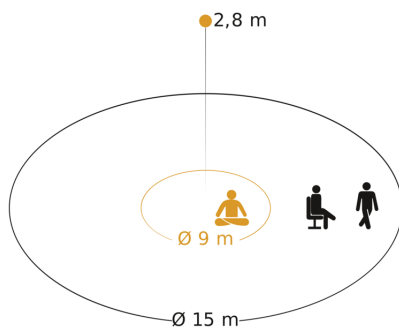
Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Fonctions KNX	Risque d'infection, Air vicié, Confort, CO2, Interrupteur crépusculaire, Fonction balisage, Valeur de luminosité, Sortie CVC, Réglage de l'éclairage permanent, 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
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Mise en réseau via	Bus KNX
Courant nominal	40 mA
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	Non
Catégorie de produits	Multi capteur

Accessoires

EAN 4007841 063870

Adaptateur en saillie pour Multisensor blanc

Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,00 m - 12,00 m

Orange: True Presence

Noir: mouvement et présence

Dessin dimensionnel

