

True Presence

V3.0 KNX - encastré noir
EAN 4007841 068516
Réf. 068516



high frequency
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9
m



air humidity



temperature



KNX



2 - 12 m



10 sec - 30 min



IP20

Description du fonctionnement

Le premier véritable détecteur de présence au monde. Finie la temporisation inutile – finis les dépenses d'électricité inutiles. Une détection totalement fiable grâce à la mesure hyperfréquence ultraprécise de l'environnement. Le détecteur True Presence détecte de manière fiable l'absence et la présence de personnes dans un espace de 64 m² – grâce aux micromouvements du corps provenant des fonctions vitales humaines telles que la respiration qui fait monter ou descendre la cage thoracique et les épaules. La nouvelle référence dans l'immotique. Avec les capteurs noirs, il n'est pas possible de mesurer la lumière. Pour cela, il faut intégrer un capteur de lumière externe via Bluetooth ou KNX.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	32 x 103 x 103 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Logiciel ETS, Bluetooth, Bus
Avec télécommande	Non
Variante	KNX - encastré noir
UC1, Code EAN	4007841068516
Modèle	Détecteur de présence
Applications	Intérieur
Emplacement, pièce	salle de classe, salle de cours, bureau individuel, bureau grande surface, entrepôt de stockage haut, zone de production, salle de conférences / salle de réunion, chambre d'hôtel, chambre médicalisée, salle du personnel soignant, salle commune, réfectoire / cantine, vestiaires, kitchenette, gymnase, réception / hall, WC / salle d'eau, entrepôt, Intérieur

Technique HF	7,2 GHz
Portée de détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	160 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Réglage électronique	Oui
Réglage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 15 m (177 m ²)
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
Temporisation	30 s – 1092 Min.

True Presence

V3.0 KNX - encastré noir
EAN 4007841 068516
Réf. 068516



Caractéristiques techniques

Coloris	noir
Couleur, RAL	9005
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	plafond
Montage	Encastré, Plafond
Indice de protection	IP20
Température ambiante	de 0 jusqu'à 40 °C
Matériau	Matière plastique
Avec couplage au bus	Oui
Technologie, détecteurs	Hyper fréquence
Hauteur de montage	2,00 – 12,00 m
Hauteur de montage max.	12,00 m
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m

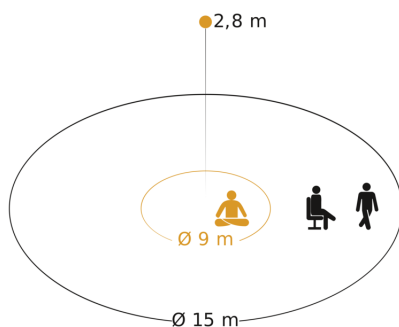
Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Fonctions KNX	Fonction balisage, Sortie CVC, Sortie de la lumière 4x, Sortie humidité de l'air, Sortie présence, Fonction diurne / nocturne, Point de rosée, Sortie température, Fonction logique
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Mise en réseau via	Bus KNX
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	Non
Catégorie de produits	Détecteur de présence

Accessoires

EAN 4007841 086039

Adaptateur en saillie pour True Presence KNX noir

Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,00 m – 12,00 m
Orange: True Presence
Noir: mouvement et présence

Dessin dimensionnel

