

# True Presence

COM1 - faux-plafonds blanc  
 EAN 4007841 079444  
 Réf. 079444



high frequency sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



brightness

2000 W

max. 2000 W



2 - 12 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 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 m<sup>2</sup> – 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'immobilier. Il peut être commandé depuis l'appli via Bluetooth.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	89 x 103 x 103 mm	Hauteur de montage optimale	2,8 m
Avec détecteur de mouvement	Oui	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Garantie du fabricant	5 ans	Technique HF	7,2 GHz
Réglages via	Bluetooth	Détails détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Avec télécommande	Non	Angle de détection	360 °
Variante	COM1 - faux-plafonds blanc	Angle d'ouverture	160 °
UC1, Code EAN	4007841079444	Protection au ras du mur	Oui
Modèle	Détecteur de présence	Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Emplacement	Intérieur	Cadrage électronique	Oui
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	Cadrage mécanique	Non
		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> )

# True Presence

COM1 - faux-plafonds blanc  
 EAN 4007841 079444  
 Réf. 079444



## Caractéristiques techniques

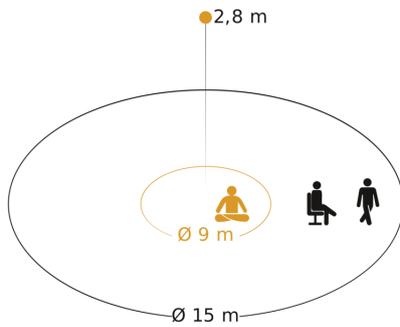
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9003
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	plafond
Montage	Faux-plafonds, Plafond
Indice de protection	IP20
Température ambiante	de -20 jusqu'à 50 °C
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Sortie de commutation 1, charge ohmique	2000 W
Sortie de commutation 1, nombre LED/tubes fluorescents	8 pcs.
Sortie de commutation 1, libre de potentiel	Non
Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension	2000 VA
Consommation propre	1 W
Technologie, détecteurs	Hyper fréquence, Détecteur de lumière
Hauteur de montage	2,00 – 12,00 m
Hauteur de montage max.	12,00 m

Puissance d'émission	< 1 mW
Fonctions	Paramétrage de groupe, Semi-automatique / Automatique, Scénario d'éclairage, Manuel ON / ON-OFF, Fonction de groupe voisin, Mode normal / mode test
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	20 s – 60 Min.
Fonction balisage	Non
Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de l'éclairage permanent	Non
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Mise en réseau via	Bluetooth
Catégorie de produits	Détecteur de présence

# True Presence

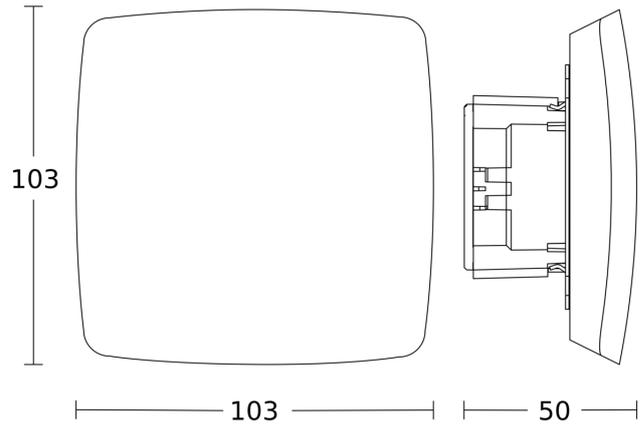
COM1 - faux-plafonds blanc  
EAN 4007841 079444  
Réf. 079444

## Zone de détection

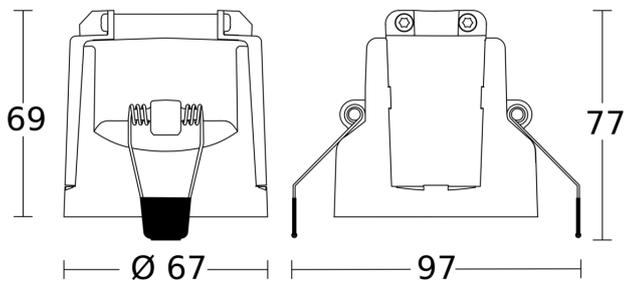


Hauteur d'installation: 2,00 m - 12,00 m  
Orange: True Presence  
Noir: mouvement et présence

## Dessin dimensionnel 1



## Dessin dimensionnel 2



## Schéma du circuit principal

