

True Presence

COM1 - encastré blanc
EAN 4007841 057923
Réf. 057923



high frequency sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



brightness

2000 W

2000 W max. (LED-ready)



2 - 12 m



2 - 2000 lux



20 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 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'immobilier. Il peut être commandé depuis l'appli via Bluetooth.

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|--|
| Dimensions (L x l x H) | 50 x 103 x 103 mm |
| Avec détecteur de mouvement | Oui |
| Garantie du fabricant | 5 ans |
| Réglages via | Bluetooth |
| Avec télécommande | Non |
| Variante | COM1 - encastré blanc |
| UC1, Code EAN | 4007841057923 |
| Modèle | Détecteur de présence |
| Emplacement | 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 |

| | |
|--|--|
| Charge capacitive en µF | 176 µF |
| Consommation propre | 1 W |
| Technologie de détection | Hyper fréquence |
| Hauteur de montage | 2,00 – 12,00 m |
| Hauteur de montage max. | 12,00 m |
| Hauteur de montage optimale | 2,8 m |
| Technique HF | 7,2 GHz |
| Détails 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 |
| Cadrage électronique | Oui |
| Cadrage mécanique | Non |
| Portée radiale | Ø 15 m (177 m ²) |

True Presence

COM1 - encastré blanc
 EAN 4007841 057923
 Réf. 057923



Caractéristiques techniques

| | |
|---|--------------------------|
| Coloris | blanc |
| Couleur, RAL | 9003 |
| Support mural d'angle inclus | Non |
| Lieu d'installation | plafond |
| Montage | Encastré, Plafond |
| Indice de protection | IP20 |
| Température ambiante | -20 – 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 |
| Tubes fluorescents ballasts électroniques | 1500 W |
| Tubes fluorescents non compensés | 1000 VA |
| Tubes fluorescents compensés par série | 400 VA |
| Tubes fluorescents compensés en parallèle | 1000 VA |
| Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension | 2000 VA |
| Lampes LED < 2 W | 100 W |
| Lampes LED > 2 W < 8 W | 300 W |
| Lampes LED > 8 W | 600 W |

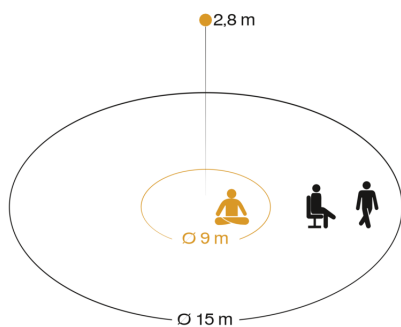
| | |
|---|---|
| Portée tangentielle | Ø 15 m (177 m ²) |
| Portée présence | Ø 15 m (177 m ²) |
| Portée True Presence® | Ø 9 m (64 m ²) |
| Puissance d'émission | < 1 mW |
| Fonctions | Paramétrage de groupe, Semi-automatique / Automatique, Scénario d'éclairage, Manuel ON / ON-OFF, Fonction de groupe 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 |

True Presence

COM1 - encastré blanc
EAN 4007841 057923
Réf. 057923



Zone de détection



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

Dessin dimensionnel

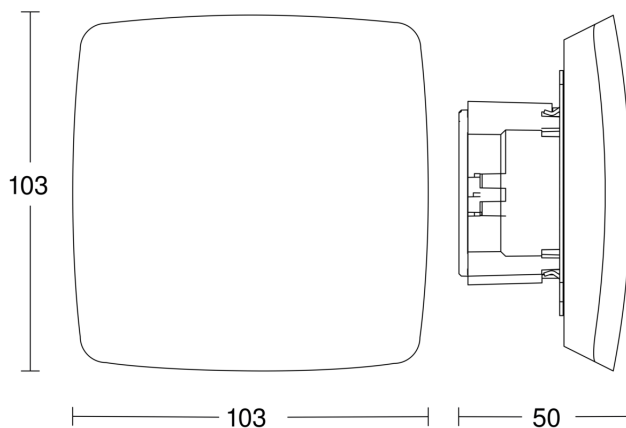


Schéma du circuit principal

