

Détecteur de présence - Professional Line

# IR Quattro HD 24m

V3 KNX - faux-plafonds blanc

EAN 4007841 079383

Réf. 079383



infrared sensor



max. 8m x 8m  
presence

HD

4800 zones



KNX 4 channel



ideal 2,5 - 10 m



indoor sensor

iQ

iQ-mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel.de/  
garantie



CE

## Description du fonctionnement

Aucun autre appareil n'est si sensible ! Détecteur de présence infrarouge Presence Control PRO IR Quattro HD KNX pour l'intérieur, idéal pour les bureaux de tailles moyennes ou de grandes tailles, pour les salles de conférence et de réunion, pour les salles de classe, les salles de cours en forme d'amphithéâtre, les salles omnisports et les entrepôts, hauteur de montage jusqu'à 10 m, équipé d'une interface numérique BUS permettant de régler quatre canaux de lumière ainsi que le chauffage, l'aération et la climatisation, 4800 zones de commutation garantissant une qualité de détection exceptionnelle, zone de présence réelle de 64 m<sup>2</sup>, détection carrée et mécaniquement modulable.

# IR Quattro HD 24m

V3 KNX - faux-plafonds blanc  
EAN 4007841 079383  
Réf. 079383



## Caractéristiques techniques

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)         | 108 x 120 x 120 mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Avec détecteur de mouvement    | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Garantie du fabricant          | 5 ans                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Réglages via                   | Logiciel ETS, Télécommande, Bus, Smart Remote                                                                                                                                                                                                                                     |
| Avec télécommande              | Non                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Variante                       | KNX - faux-plafonds blanc                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UC1, Code EAN                  | 4007841079383                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Modèle                         | Détecteur de présence                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Applications                   | Intérieur                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Emplacement, pièce             | salle de classe, salle de cours, bureau grande surface, entrepôt de stockage haut, zone de production, salle de conférences / salle de réunion, salle du personnel soignant, salle commune, vestiaires, gymnase, réception / hall, parking couvert / garage souterrain, Intérieur |
| Coloris                        | blanc                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Couleur, RAL                   | 9010                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Support mural d'angle inclus   | Non                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lieu d'installation            | plafond                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Contenu de l'emballage         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Montage                        | Faux-plafonds, Plafond                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Indice de protection           | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Classe                         | II                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Température ambiante           | de -25 jusqu'à 55 °C                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Matériau                       | Matière plastique                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tension d'alimentation détails | Bus KNX                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Avec couplage au bus           | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Technologie, détecteurs        | infrarouge passif, Détecteur de lumière                                                                                                                                                                                                                                           |
| Hauteur de montage             | 2,50 – 10,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hauteur de montage max.        | 10,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Hauteur de montage optimale    | 2,8 m                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                         |                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angle de détection                                      | 360 °                                                                                                                                                                                                     |
| Angle d'ouverture                                       | 160 °                                                                                                                                                                                                     |
| Protection au ras du mur                                | Oui                                                                                                                                                                                                       |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments    | Non                                                                                                                                                                                                       |
| Réglage électronique                                    | Non                                                                                                                                                                                                       |
| Réglage mécanique                                       | Oui                                                                                                                                                                                                       |
| Portée radiale                                          | 8 x 8 m (64 m²)                                                                                                                                                                                           |
| Portée tangentielle                                     | 20 x 20 m (400 m²)                                                                                                                                                                                        |
| Portée présence                                         | 8 x 8 m (64 m²)                                                                                                                                                                                           |
| Zones de commutation                                    | 4800 zones de commutation                                                                                                                                                                                 |
| Réglage crépusculaire                                   | 10 – 1000 lx                                                                                                                                                                                              |
| Temporisation                                           | 0 s – 1092 Min.                                                                                                                                                                                           |
| Fonction balisage                                       | Oui                                                                                                                                                                                                       |
| Fonction balisage temps                                 | Marche forcée-ACTIVÉE, 1-255 min, toute la nuit                                                                                                                                                           |
| Éclairage principal réglable                            | 0 - 100 %                                                                                                                                                                                                 |
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage) | Oui                                                                                                                                                                                                       |
| Réglage de l'éclairage permanent                        | Oui                                                                                                                                                                                                       |
| Fonctions KNX                                           | Interrupteur crépusculaire, Fonction balisage, Valeur de luminosité, Sortie CVC, Réglage de l'éclairage permanent, Sortie de la lumière 4x, Sortie présence, Fonction diurne / nocturne, Fonction logique |
| Mise en réseau possible                                 | Oui                                                                                                                                                                                                       |
| Type de la mise en réseau                               | Maître/maître, Maître/esclave                                                                                                                                                                             |
| Mise en réseau via                                      | Bus KNX                                                                                                                                                                                                   |
| Courant nominal                                         | 10 mA                                                                                                                                                                                                     |
| KNX Medium                                              | TP 256                                                                                                                                                                                                    |
| KNX Secure                                              | Non                                                                                                                                                                                                       |
| Catégorie de produits                                   | Détecteur de présence                                                                                                                                                                                     |

## Accessoires

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| EAN 4007841 593018 | Télécommande service RC6 KNX        |
| EAN 4007841 003036 | Corbeille de protection Control PRO |
| EAN 4007841 009151 | Télécommande Smart Remote           |

# IR Quattro HD 24m

V3 KNX - faux-plafonds blanc

EAN 4007841 079383

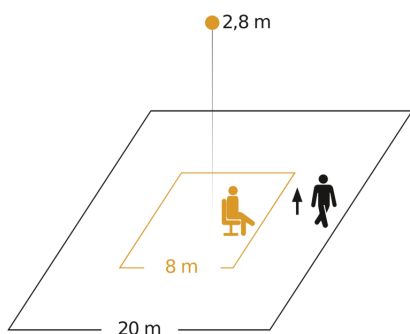
Réf. 079383

## Accessoires

EAN 4007841 592912

Télécommande utilisateur RC7 KNX

## Zone de détection

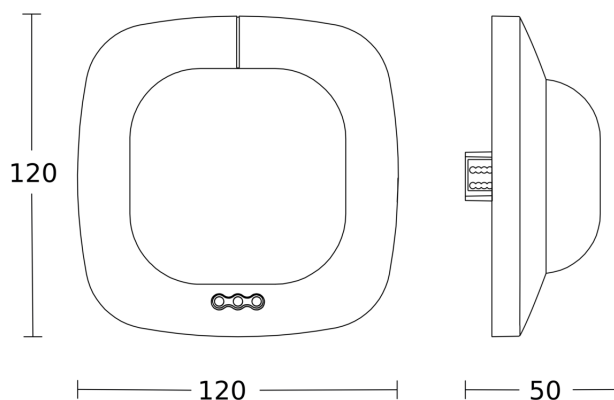


Hauteur d'installation: 2,50 m - 10,00 m

Orange: présence

Noir: sens de passage tangentiel

## Dessin dimensionnel 1



## Dessin dimensionnel 2

