

# HF 360

V3 KNX - encastré  
EAN 4007841 059484  
Réf. 059484



high frequency  
sensor 360°



max. Ø 12 m



KNX 4 channel



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor



iQ-mode



Teach mode



energy saving



5 years  
manufacturer's  
warranty steinel.de/  
garantie

## Description du fonctionnement

Il détecte tout. Détecteur de présence HF Presence Control PRO HF 360 KNX pour l'intérieur, idéal pour les sanitaires avec des cabines de toilette et des vestiaires, les cages d'escalier, les parkings, les cuisines, hauteur de montage jusqu'à 3,5 m, avec l'interface numérique BUS pour régler quatre canaux de lumière ainsi que le chauffage, l'aération et la climatisation, portée comprise entre 1 et 12 m, réglable électroniquement et atténuable sur deux côtés, détection indépendante de la température, technique de détection HF pouvant traverser également le verre, le bois et les cloisons légères.

## Caractéristiques techniques

|                              |                                                                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)       | 55 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 - encastré                                                                               |
| UC1, Code EAN                | 4007841059484                                                                                |
| Modèle                       | Détecteur de présence                                                                        |
| Applications                 | Intérieur                                                                                    |
| Emplacement, pièce           | espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, cage d'escalier, WC / salle d'eau, Intérieur |
| Coloris                      | blanc                                                                                        |
| Couleur, RAL                 | 9010                                                                                         |
| Support mural d'angle inclus | Non                                                                                          |
| Lieu d'installation          | plafond                                                                                      |

|                                                      |                                                                  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Technique HF                                         | 5,8 GHz                                                          |
| Portée de détection                                  | le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines |
| Angle de détection                                   | 360 °                                                            |
| Angle d'ouverture                                    | 140 °                                                            |
| Protection au ras du mur                             | Oui                                                              |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Oui                                                              |
| Réglage électronique                                 | Oui                                                              |
| Réglage mécanique                                    | Non                                                              |
| Portée radiale                                       | Ø 12 m (113 m²)                                                  |
| Portée tangentielle                                  | Ø 12 m (113 m²)                                                  |
| Matériau de recouvrement                             | autocollant                                                      |
| Puissance d'émission                                 | < 1 mW                                                           |
| Réglage crépusculaire                                | 10 – 1000 lx                                                     |
| Temporisation                                        | 10 s – 1092 Min.                                                 |
| Fonction balisage                                    | Oui                                                              |

# HF 360

V3 KNX - encastré  
EAN 4007841 059484  
Réf. 059484



## Caractéristiques techniques

|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Contenu de l'emballage         | 1                                           |
| Montage                        | Encastré, Plafond                           |
| Indice de protection           | IP20                                        |
| Température ambiante           | de -25 jusqu'à 55 °C                        |
| Matériau                       | Matière plastique                           |
| Alimentation électrique        | 30 V                                        |
| Consommation propre            | 0,7 W                                       |
| Tension d'alimentation détails | Bus KNX                                     |
| Avec couplage au bus           | Oui                                         |
| Technologie, détecteurs        | Interrupteur crépusculaire, Hyper fréquence |
| Hauteur de montage             | 2,50 – 3,5 m                                |
| Hauteur de montage max.        | 3,50 m                                      |
| Hauteur de montage optimale    | 2,8 m                                       |

|                                                         |                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fonction balisage temps                                 | 1-255 min                                                                                                                                                                                                 |
| 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                                         | 30 mA                                                                                                                                                                                                     |
| KNX Medium                                              | TP 256                                                                                                                                                                                                    |
| KNX Secure                                              | Non                                                                                                                                                                                                       |
| Catégorie de produits                                   | Détecteur de présence                                                                                                                                                                                     |

## Accessoires

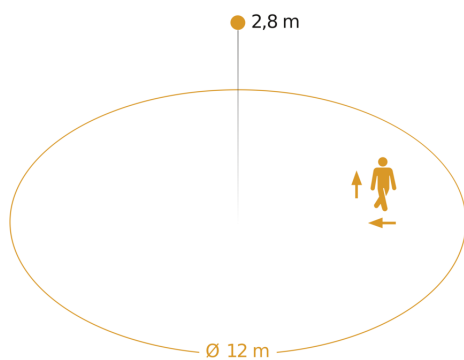
|                    |                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------|
| EAN 4007841 000363 | Adaptateur pour montage en saillie Control Pro IP54 |
| EAN 4007841 593018 | Télécommande service RC6 KNX                        |
| EAN 4007841 003036 | Corbeille de protection Control PRO                 |
| EAN 4007841 006600 | Adaptateur pour plafond HF                          |
| EAN 4007841 009151 | Télécommande Smart Remote                           |
| EAN 4007841 592912 | Télécommande utilisateur RC7 KNX                    |

# HF 360

V3 KNX - encastré  
EAN 4007841 059484  
Réf. 059484



## Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,50 m - 3,50 m  
Orange: sens de passage radial et tangentiel

## Dessin dimensionnel

