

Détecteur de mouvement - Professional Line

# iHF 3D KNX

V3.5 KNX - blanc

EAN 4007841 059644

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 059644



intelligent high  
frequency sensor  
160°



3 zones scalable 3  
x 1-7m, max. 7 m



KNX



IP54



10 - 2000 lux



10 sec - 1092 min



Ideal 2 m

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty  
[steinel-professional.de/garantie](https://www.steinel.de/garantie)

## Description du fonctionnement

Il détecte tout ce que vous souhaitez et est compatible avec le réseau du bâtiment. Détecteur de mouvement iHF 3D KNX, idéal pour les façades, les abris pour voitures, les parkings et les terrasses. Détecteur iHF de 160° avec une portée de 7 m, technologie des antennes 3D, il identifie et différencie les objets en mouvement, plus de déclenchement intempestif dû aux animaux de petite taille, au froid ou à la chaleur. Une détection sans faille indépendamment du sens de passage. La nouvelle version Bluetooth permet de démarrer le mode de programmation et des mises à jour du logiciel via une application.

# iHF 3D KNX

V3.5 KNX - blanc

EAN 4007841 059644

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 059644



## Caractéristiques techniques

Modèle	Détecteur de mouvement
Dimensions (L x l x H)	120 x 117 x 120 mm
Tension d'alimentation détails	Bus KNX
Technologie de détection	iHF (technologie de détection à hyperfréquence intelligente)
Emplacement	Extérieur
Lieu d'installation	mur
Montage	En saillie
Hauteur de montage	1,80 – 2,00 m
Portée radiale	r = 7 m (68 m <sup>2</sup> )
Portée tangentielle	r = 7 m (68 m <sup>2</sup> )
Détails portée	zone de détection réglable sur 3 axes
Technique HF	5,8 GHz
Angle de détection	160 °
Angle d'ouverture	100 °
Hauteur de montage optimale	1,8 m
Cadrage mécanique	Non
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Cadrage électronique	Oui
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de la luminosité de déclenchement	10 – 2000 lx
Temporisation	10 s – 1092 Min.

Réglage de l'éclairage permanent	Non
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage en pourcentage	0 – 100 %
Fonction balisage temps	Marche forcée-ACTIVÉE
Fonction balisage en pourcentage, de 0 %	
Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	100 %
Fonctions KNX	Interrupteur crépusculaire, Fonction balisage, Valeur de luminosité, Sortie de la lumière 2x, Sortie présence, Fonction diurne / nocturne, Fonction logique, Sens de passage, Distance
Fonctions	Logique du détecteur de présence
Avec couplage au bus	Oui
Réglages via	Logiciel ETS, Bus, Bluetooth, Application, Potentiomètres, Smartphone
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Indice de protection	IP54
Matériau	Matière plastique
Température ambiante	-20 – 50 °C
Emplacement, pièce	extérieur, entrée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, Cour et allée
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9010
Garantie du fabricant	5 ans
Variante	KNX - blanc
UC1, Code EAN	4007841059644

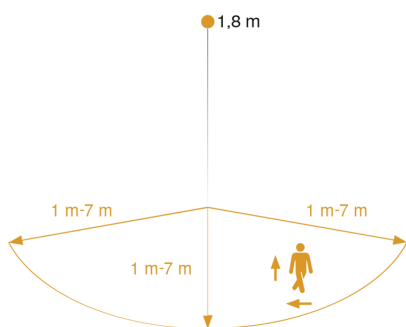
# iHF 3D KNX

V3.5 KNX - blanc

EAN 4007841 059644

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 059644

## Zone de détection



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,00 m

Orange: radial und tangential

3 skalierbare Achsen

## Dessin dimensionnel

