

# iHF 3D

V3.5 KNX - anthracite  
 EAN 4007841 059620  
 Réf. 059620



Intelligenter  
 Hochfrequenz-  
 Sensor 160°



3 Zonen skalierbar  
 3 x 1-5m, max. 7 m



KNX



IP54



10 - 2000 Lux



10 Sek - 1092 Min



Ideal 2 m

Teach

Teach mode



Energie sparen

5 years

Herstellergarantie  
 steinel-  
 professional.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 5 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.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	120 x 117 x 120 mm	Technique HF	5,8 GHz
Avec détecteur de mouvement	Oui	Angle de détection	160 °
Garantie du fabricant	5 ans	Angle d'ouverture	100 °
Réglages via	Logiciel ETS, Bus, Bluetooth, Application, Potentiomètres, Smartphone	Protection au ras du mur	Oui
Variante	KNX - anthracite	Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
UC1, Code EAN	4007841059620	Cadrage électronique	Oui
Modèle	Détecteur de mouvement	Cadrage mécanique	Non
Emplacement	Extérieur	Portée radiale	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )
Emplacement, pièce	extérieur, entrée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, Cour et allée	Portée tangentielle	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )
Coloris	anthracite	Puissance d'émission	< 1 mW
Couleur, RAL	7016	Fonctions	Logique du détecteur de présence
Support mural d'angle inclus	Non	Réglage crépusculaire	10 - 2000 lx
Lieu d'installation	mur	Temporisation	10 s - 1092 Min.
		Fonction balisage	Oui
		Fonction balisage temps	10s - 18h 12min 15s

# iHF 3D

V3.5 KNX - anthracite  
 EAN 4007841 059620  
 Réf. 059620

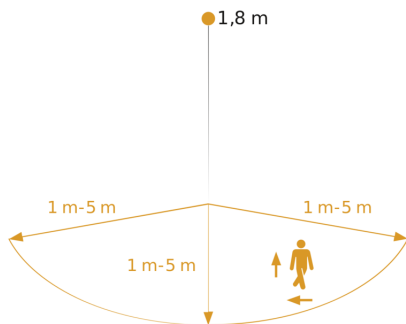


## Caractéristiques techniques

Montage	En saillie, Mur
Indice de protection	IP54
Température ambiante	-20 – 50 °C
Matériau	Matière plastique
Tension d'alimentation détails	Bus KNX
Avec couplage au bus	Oui
Technologie, détecteurs	iHF (technologie de détection à hyperfréquence intelligente), Détecteur de lumière
Hauteur de montage	1,80 – 2,00 m
Hauteur de montage max.	2,00 m
Hauteur de montage optimale	1,8 m

Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de l'éclairage permanent	Non
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, Protection contre le sabotage
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

## Zone de détection



Hauteur d'installation: 1,80 m – 2,00 m  
 Orange: sens de passage radial et tangentiel  
 3 axes ajustables

## Dessin dimensionnel

