

# IR 180

V3 KNX - blanc  
 EAN 4007841 058463  
 Réf. 058463



infrared sensor  
180°



max. 12 m



KNX



IP20



2 - 1000 lux



30 sec - 30 min



indoor sensor



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie



CE

## Description du fonctionnement

Nouveau design, technologie intelligente et montage rapide. L'IR 180 est la solution idéale lorsque des interrupteurs type encastré infrarouges doivent être installés dans des immeubles neufs ou existants à câblages trifilaires prévus ou existants. 180 renvoie à l'angle de détection étendu du détecteur. Rien ne lui échappe, que ce soit à droite ou à gauche. Son nouveau design permet également une installation rapide et simple de l'IR 180. En version KNX, il permet également d'afficher la température et l'humidité de l'air.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	50 x 80 x 80 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Logiciel ETS, Télécommande, Bus, Smart Remote
Avec télécommande	Oui
Variante	KNX - blanc
UC1, Code EAN	4007841058463
Modèle	Détecteur de présence
Emplacement	Intérieur
Emplacement, pièce	bureau individuel, couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, cage d'escalier, WC / salle d'eau, Intérieur
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9010
Support mural d'angle inclus	Non

Angle de détection	180 °
Angle d'ouverture	90 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Portée tangentielle	r = 12 m (226 m <sup>2</sup> )
Portée présence	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Zones de commutation	96 zones de commutation
Fonctions	Logique du détecteur de présence
Réglage crépusculaire	2 - 1000 lx
Temporisation	60 s - 255 Min.
Fonction balisage	Oui
Éclairage principal réglable	0 - 100 %

# IR 180

V3 KNX - blanc  
EAN 4007841 058463  
Réf. 058463



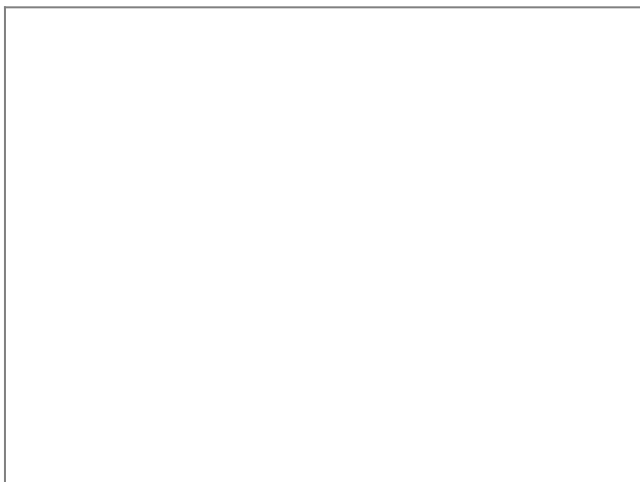
## Caractéristiques techniques

Lieu d'installation	mur	Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Montage	Encastré, Mur	Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Indice de protection	IP20	Fonctions KNX	Interrupteur crépusculaire, Fonction balisage, Valeur de luminosité, Sortie CVC, Réglage de l'éclairage permanent, Sortie de la lumière 4x, Pression d'air, Sortie humidité de l'air, Sortie présence, Fonction diurne / nocturne, Point de rosée, Sortie température, Fonction logique
Température ambiante	de 0 jusqu'à 40 °C		
Matériau	Matière plastique	Mise en réseau possible	Oui
Alimentation électrique	21 – 30 V	Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Avec couplage au bus	Oui	Mise en réseau via	Bus KNX
Technologie, détecteurs	infrarouge passif, Détecteur de lumière, Température, Humidité de l'air	Courant nominal	12,5 mA
Hauteur de montage	1 – 1,2 m	Catégorie de produits	Détecteur de présence
Hauteur de montage max.	1,20 m		
Hauteur de montage optimale	1,2 m		

## Accessoires

EAN 4007841 034146	Cadre adaptateur IR/HF 180
EAN 4007841 034177	Cadre adaptateur IR/HF 180
EAN 4007841 034153	Cadre adaptateur IR/HF 180
EAN 4007841 593018	Télécommande service RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Télécommande utilisateur RC7 KNX

## Zone de détection



## Dessin dimensionnel

