

# IR 180

V3 KNX - blanc

EAN 4007841 058463

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 058463



infrared sensor  
180°



max. 20 m



IP20



2 - 1000 lux



30 sec - 30 min



indoor sensor



energy saving

5 years



manufacturer's  
warranty  
steinel-professional.de/garantie



VDE

## 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.

# IR 180

V3 KNX - blanc

EAN 4007841 058463

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 058463



## Caractéristiques techniques

Modèle	Détecteur de présence
Dimensions (L x l x H)	50 x 80 x 80 mm
Alimentation électrique	30 V
Consommation propre	0,7 W
Technologie de détection	infrarouge passif
Emplacement	Intérieur
Lieu d'installation	mur
Montage	Montage encastré
Hauteur de montage	1,10 m
Portée radiale	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Portée tangentielle	r = 20 m (628 m <sup>2</sup> )
Portée présence	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Angle de détection	180 °
Angle d'ouverture	90 °
Zones de commutation	96 zones de commutation
Hauteur de montage optimale	1,1 m
Cadrage mécanique	Non
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui

Réglage de la luminosité de déclenchement	2 – 1000 lx
Temporisation	60 s – 255 Min.
Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Fonction balisage	Oui
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
Fonctions	Logique du détecteur de présence
Avec couplage au bus	Oui
Réglages via	Logiciel ETS, Télécommande, Bus, Smart Remote
Avec télécommande	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Indice de protection	IP20
Matériau	Matière plastique
Température ambiante	0 – 40 °C
Emplacement, pièce	bureau individuel, couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, cage d'escalier, WC / salle d'eau, Intérieur
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9010
Cartes, certificats	CEM, VDE
Garantie du fabricant	5 ans
Variante	KNX - blanc
UC1, Code EAN	4007841058463

## 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

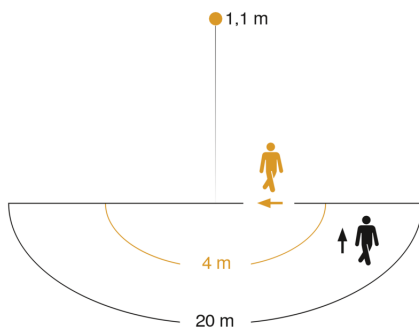
# IR 180

V3 KNX - blanc

EAN 4007841 058463

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 058463

## Zone de détection



Mögliche Montagehöhe: 1,10 m – 1,10 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

## Dessin dimensionnel

