

# HF 180

V3 KNX - wit  
 EAN 4007841 059460  
 art.nr. 059460



high-frequency  
sensor 180°



KNX



IP20



2 - 1000 lux



30 sec - 30 min



indoor sensor



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel.de/  
garantie



CE



VDE

## Funcatiebeschrijving

Detecteert ook veilig door scheidingswanden. Aanwezigheidsschakelaar HF 180. De HF-sensortechniek registreert snel en temperatuuronafhankelijk elke beweging – ook door scheidingswanden in bijv. kantoren, wachtkamers of toiletruimtes. 180° registratiehoek, tot 8 m reikwijdte. Intelligente technologie, topdesign, eenvoudige montage d.m.v. 3 draden.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	50 x 80 x 80 mm	Registratie	evt. door glas, hout en snelbouwwanden
Met bewegingsmelder	Ja	Registratiehoek	180 °
Fabrieksgarantie	5 jaar	Openingshoek	140 °
Instellingen via	ETS-software, Afstandsbediening, Bus, Smart Remote	Onderkruipbescherming	Ja
Met afstandsbediening	Ja	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
Variante	KNX - wit	Elektronische instelling	Ja
VPE1, EAN	4007841059460	Mechanische instelling	Nee
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder	Reikwijdte radiaal	r = 8 m (101 m <sup>2</sup> )
Toepassing, plaats	Binnen	Reikwijdte tangentiaal	r = 8 m (101 m <sup>2</sup> )
Toepassing, ruimte	klein kantoor, hal / gang, functionele ruimte / bergruimte, pantry, trappenhuis, WC / wasruimte, Binnen	Zendvermogen	< 1 mW
kleur	wit	Funcities	Aanwezigheidsmelderlogica
Kleur, RAL	9010	Schemerinstelling	2 – 1000 lx
Incl. hoekwandhouder	Nee	Tijdinstelling	60 s – 255 Min.
Montageplaats	wand	basislichtfunctie	Ja
		Basislichtfunctie tijd	Permanent-AAN, 1-255 min., de hele nacht

# HF 180

V3 KNX - wit  
 EAN 4007841 059460  
 art.nr. 059460



## Technische gegevens

Montage	In de muur, Wand
Bescherming	IP20
Beschermingsklasse	II
Omgevingstemperatuur	van 0 tot 40 °C
Materiaal	kunststof
Voedingsspanning detail	KNX-bus
Met busaansluiting	Ja
Technologie, sensoren	Hoogfrequente straling, Lichtsensor, Temperatuur, Luchtvochtigheid
Montagehoogte	1,20 – 2,20 m
Montagehoogte max.	2,20 m
Optimale montagehoogte	1,2 m
HF-techniek	5,8 GHz

Hoofdlicht instelbaar	0 - 100 %
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Ja
KNX-functies	Schemerschakelaar, basislichtfunctie, Lichtsterktewaarde, HVAC-uitgang, Regeling constant licht, Lichtuitgang 4x, Aanwezigheid-uitgang, Dag- / nachtfunctie, Logische poort, Temperatuuruitgang, Luchtvochtigheid-uitgang
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/master, Master/slave
Koppeling via	KNX-bus
Nominale stroom	12,5 mA
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	Nee
Product categorie	Aanwezigheidsschakelaar

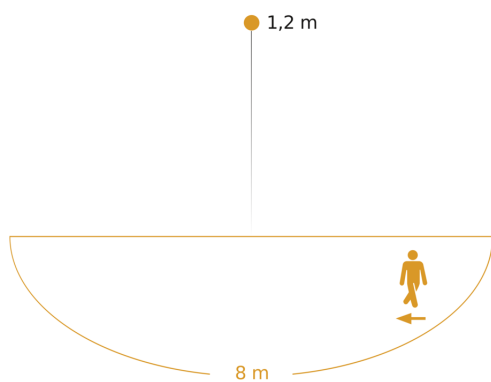
## Toebehoren

EAN 4007841 034160	Adaptterraam voor IR/HF 180 Feller - wit
EAN 4007841 034184	Adaptterraam voor IR/HF 180 Jung - wit
EAN 4007841 034139	Adaptterraam voor IR/HF 180 Busch-Jaeger - wit
EAN 4007841 593018	Service-afstandsbediening RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Gebruikers-afstandsbediening RC7 KNX

# HF 180

V3 KNX - wit  
EAN 4007841 059460  
art.nr. 059460

## Registratiebereik



Mogelijke montagehoogte: 1,20 m - 2,20 m  
Oranje: tangentiaal

## Maten

