

# IR 180

V3 KNX - wit  
EAN 4007841 058463  
art.nr. 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

## Functiebeschrijving

De nieuwe standaard. Uiterst precieze infrarood-aanwezigheidsschakelaar IR 180 met 20 m reikwijdte. Ideaal voor nieuwbouw. 180° registratiehoek. Snelle en eenvoudige montage m.b.v. 3 draden. Fraai design. Geïntegreerde knop voor handmatige besturing. De KNX-versie meet tevens temperatuur- en luchtvochtigheidswaarden.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	50 x 80 x 80 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	ETS-software, Afstandsbediening, Bus, Smart Remote
Met afstandsbediening	Ja
Variant	KNX - wit
VPE1, EAN	4007841058463
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, ruimte	klein kantoor, hal / gang, functionele ruimte / bergruimte, pantry, trappenhuis, WC / wasruimte, Binnen
kleur	wit
Kleur, RAL	9010
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	wand

Registratiehoek	180 °
Openingshoek	90 °
Onderkruipbescherming	Ja
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
Elektronische instelling	Ja
Mechanische instelling	Nee
Reikwijdte radiaal	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte tangentiaal	r = 12 m (226 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte aanwezigheid	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
schakelzones	96 schakelzones
Functies	Aanwezigheidsmelderlogica
Schemerinstelling	2 - 1000 lx
Tijdinstelling	60 s - 255 Min.
basislichtfunctie	Ja
Hoofdlicht instelbaar	0 - 100 %
Schemerinstelling Teach	Ja

# IR 180

V3 KNX - wit  
 EAN 4007841 058463  
 art.nr. 058463

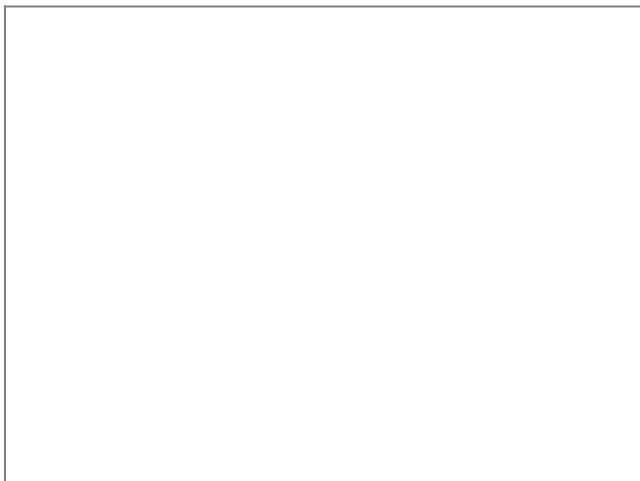
## Technische gegevens

Montage	In de muur, Wand	Regeling constant licht	Ja
Bescherming	IP20	KNX-functies	Schemerschakelaar, basislichtfunctie, Lichtsterktewaarde, HVAC-uitgang, Regeling constant licht, Lichtuitgang 4x, Luchtdruk, Luchtvochtigheids-uitgang, Aanwezigheids-uitgang, Dag- / nachtfunctie, Dauwpunt, Temperatuuruitgang, Logische poort
Omgevingstemperatuur	van 0 tot 40 °C	Koppeling	Ja
Materiaal	kunststof	Soort koppeling	Master/master, Master/slave
Stroomtoevoer	21 – 30 V	Koppeling via	KNX-bus
Met busaansluiting	Ja	Nominale stroom	12,5 mA
Technologie, sensoren	passief infrarood, Lichtsensor, Temperatuur, Luchtvochtigheid	Product categorie	Aanwezigheidsschakelaar
Montagehoogte	1 – 1,2 m		
Montagehoogte max.	1,20 m		
Optimale montagehoogte	1,2 m		

## Toebehoren

EAN 4007841 034146	Adaptterraam voor IR/HF 180
EAN 4007841 034177	Adaptterraam voor IR/HF 180
EAN 4007841 034153	Adaptterraam voor IR/HF 180
EAN 4007841 593018	Service-afstandsbediening RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Gebruikers-afstandsbediening RC7 KNX

## Registratiebereik



## Maten

