Aanwezigheidsschakelaar - Professional Line

# 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 | 5 years manufacturer's warranty steinel.de/garantie | CE | VDE

## 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 |

| | |
|---|---|
| Optimale montagehoogte | 1,2 m |
| 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 $m^2$) |
| Reikwijdte tangentiaal | r = 12 m (226 $m^2$) |
| Reikwijdte aanwezigheid | r = 4 m (25 $m^2$) |
| schakelzones | 96 schakelzones |
| Functies | Aanwezigheidsmelderlogica |
| Schemerinstelling | 2 – 1000 lx |
| Tijdinstelling | 60 s – 255 Min. |
| basislichtfunctie | Ja |
| Hoofdlicht instelbaar | 0 - 100 % |

Aanwezigheidsschakelaar - Professional Line

# IR 180

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

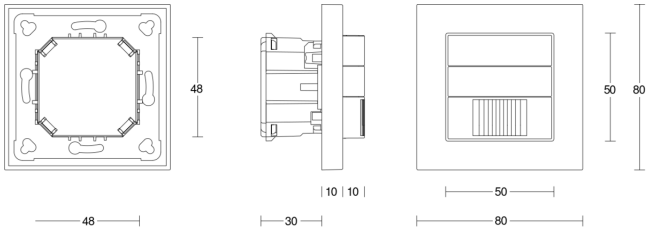
## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Verpakkingsinhoud | 1 |
| Montage | In de muur, Wand |
| Bescherming | IP20 |
| Omgevingstemperatuur | van 0 tot 40 °C |
| Materiaal | kunststof |
| Stroomtoevoer | 21 – 30 V |
| Met busaansluiting | Ja |
| Technologie, sensoren | passief infrarood, Gemengde lichtmeting, Temperatuur, Luchtvochtigheid |
| Spanningsbereik (min.) | 21 V |
| Spanningsbereik (max.) | 30 V |
| Montagehoogte | 1 – 1,2 m |
| Montagehoogte max. | 1,20 m |

| | |
|---|---|
| Schemerinstelling Teach | Ja |
| Regeling constant licht | Ja |
| KNX-functies | Schemerschakelaar, basislichtfunctie, Lichtsterktewaarde, HVAC-uitgang, Regeling constant licht, Lichtuitgang 4x, Luchtdruk, Luchtvochtigheid-uitgang, Aanwezigheid-uitgang, Dag- / nachtfunctie, Dauwpunt, Temperatuuruitgang, Logische poort |
| 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 034146 | Adapterraam voor IR/HF 180 Busch-Jaeger - zilver |
| EAN 4007841 034177 | Adapterraam voor IR/HF 180 Jung - zilver |
| EAN 4007841 034153 | Adapterraam voor IR/HF 180 Feller - zilver |
| EAN 4007841 593018 | Service-afstandsbediening RC6 KNX |
| EAN 4007841 592912 | Gebruikers-afstandsbediening RC7 KNX |

## Registratiebereik

## Maten