



infrared sensor 3 x  
100°



3 zones scalable  
2-20m



KNX



IP54



2 - 1000 lux



1-255 min

Teach

Teach mode



ideal 2 - 5 m



in-/ outside corner  
bracket included



energy saving

## Functiebeschrijving

De koning onder de infrarood-bewegingsmelders. De revolutionaire sensIQ KNX voor buiten en binnen, ideaal voor entrees, laadperrons, tot 5 m montagehoogte, 4-voudig sensorsysteem voor een optimale bewaking met 300° registratiehoek, 20 m reikwijdte (tangentiaal), tot op de meter nauwkeurige reikwijdte-instelling in 3 onafhankelijke richtingen. Inclusief afstandsbediening en hoekwandhouder.

## Technische gegevens

|                        |                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Afmetingen (L x B x H) | 172 x 113 x 144 mm                                                             |
| Met bewegingsmelder    | Ja                                                                             |
| Fabrieksgarantie       | 5 jaar                                                                         |
| Instellingen via       | ETS-software, Afstandsbediening, Bus, Smart Remote                             |
| Met afstandsbediening  | Ja                                                                             |
| Variant                | antraciet                                                                      |
| VPE1, EAN              | 4007841059538                                                                  |
| Uitvoering             | Bewegingsmelder                                                                |
| Toepassing, plaats     | Binnen, Buiten                                                                 |
| Toepassing, ruimte     | parkeergarage, Buiten, magazijn, entree, rondom het huis, tuin & oprit, Binnen |
| kleur                  | antraciet                                                                      |
| Kleur, RAL             | 7016                                                                           |
| Incl. hoekwandhouder   | Ja                                                                             |
| Montageplaats          | wand, plafond, hoek                                                            |
| Montage                | Op de muur, Wand, Plafond, hoek                                                |

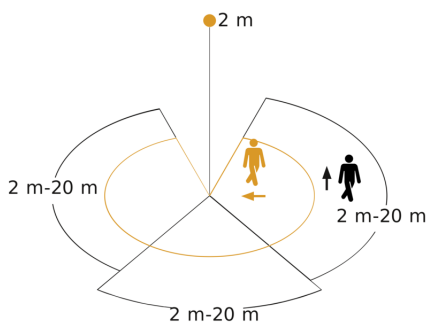
|                                                         |                                                            |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Openingshoek                                            | 180 °                                                      |
| Onderkruipbescherming                                   | Ja                                                         |
| verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk | Ja                                                         |
| Elektronische instelling                                | Nee                                                        |
| Mechanische instelling                                  | Ja                                                         |
| Reikwijdte radiaal                                      | r = 4 m (42 m <sup>2</sup> )                               |
| Reikwijdte tangentiaal                                  | r = 20 m (1047 m <sup>2</sup> )                            |
| schakelzones                                            | 1360 schakelzones                                          |
| Schemerinstelling                                       | 2 – 1000 lx                                                |
| Tijdstelling                                            | 60 s – 255 Min.                                            |
| basislichtfunctie                                       | Ja                                                         |
| Basislichtfunctie tijd                                  | 1-255 min.                                                 |
| Hoofdlicht instelbaar                                   | 0 - 100 %                                                  |
| Schemerinstelling Teach                                 | Ja                                                         |
| Regeling constant licht                                 | Ja                                                         |
| KNX-functies                                            | Lichtuitgang 2x, Aanwezigheid-uitgang, Lichtsterktewaarde, |

**Technische gegevens**

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Bescherming            | IP54              |
| Omgevingstemperatuur   | van -20 tot 50 °C |
| Materiaal              | kunststof         |
| Met busaansluiting     | Ja                |
| Technologie, sensoren  | passief infrarood |
| Montagehoogte          | 2,00 – 5,00 m     |
| Montagehoogte max.     | 5,00 m            |
| Optimale montagehoogte | 2 m               |
| Registratiehoek        | 300 °             |

Regeling constant licht,  
basislichtfunctie,  
Schemerschakelaar, Sensorbereik,  
Afzonderlijke pyrometing, Logische  
poort

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Koppeling         | Ja                          |
| Soort koppeling   | Master/master, Master/slave |
| Koppeling via     | KNX-bus                     |
| Nominale stroom   | 10 mA                       |
| KNX Medium        | TP 256                      |
| KNX Secure        | Nee                         |
| Product categorie | Bewegingsmelder             |

**Registratiebereik**

Mogelijke montagehoogte: 2,00 m – 5,00 m  
Oranje: radiaal  
Zwart: tangentiaal  
3 instelbare zones

**Maten**