

Bewegingsmelder - Professional Line

# IS 3180

DALI-2 APC - opbouw vierkant

EAN 4007841 010553

art.nr. 010553



infrared sensor  
180°



max. 20 m



IP54



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



manual override  
4h



Ideal 2 m

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty  
[steinel-professional.de/garantie](https://www.steinel.de/garantie)

## Functiebeschrijving

Voor grote oppervlakken! Infrarood-bewegingsmelder IS 3180 voor buiten en binnen, ideaal voor het bewaken van grote oppervlakken, ideaal 2 m montagehoogte, 180° registratiehoek, reikwijdte-instelling max. 20 m of max. 8 m (tangenciaal), grote aansluitkamer voor een eenvoudige montage.

# IS 3180

DALI-2 APC - opbouw vierkant

EAN 4007841 010553

art.nr. 010553

## Technische gegevens

|   |   |
|---|---|
| Uitvoering  | Bewegingsmelder   |
| Afmetingen (L x B x H)                                  | 65 x 95 x 95 mm   |
| Stroomtoevoer   | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz                                      |
| Sensortechnologie                                       | passief infrarood   |
| Toepassing, plaats                                      | Buiten, Binnen  |
| Montageplaats   | wand, hoek  |
| Montage   | Op de muur  |
| Montagehoogte   | 1,80 – 2,50 m   |
| Reikwijdte radiaal                                      | r = 3 m (14 m <sup>2</sup> ) / r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )   |
| Reikwijdte tangentiaal                                  | r = 6 m (57 m <sup>2</sup> ) / r = 20 m (628 m <sup>2</sup> ) |
| Registratiehoek   | 180 °   |
| Openingshoek  | 90 °  |
| schakelzones  | 448 schakelzones  |
| Optimale montagehoogte                                  | 2 m   |
| Mechanische instelling                                  | Nee   |
| Onderkruipbescherming                                   | Ja  |
| verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk | Ja  |
| Elektronische instelling                                | Nee   |
| Schemerinstelling Teach                                 | Ja  |
| Schemerinstelling                                       | 2 – 1000 lx   |
| Tijdinstelling  | 5 s – 15 Min.   |
| Regeluitgang, DALI                                      | Broadcast 1x30 elektronische voorschakelapparaten             |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Regeling constant licht          | Ja   |
| basislichtfunctie                | Ja   |
| Basislichtfunctie in procenten   | 10 – 50 %  |
| Basislichtfunctie tijd           | 1-30 min., de hele nacht   |
| Basislichtfunctie procent, vanaf | 10 %   |
| Basislichtfunctie procent, tot   | 50 %   |
| Functies                         | Normaal- / testbedrijf, Handmatig ON / ON-OFF, Regeling constante verlichting ON/OFF                                   |
| Instellingen via                 | Afstandsbediening, Potentiometers, Smart Remote  |
| Met afstandsbediening            | Nee  |
| Koppeling                        | Ja   |
| Soort koppeling                  | Master/slave   |
| Bescherming                      | IP54   |
| Materiaal                        | kunststof  |
| Omgevingstemperatuur             | -20 – 50 °C  |
| Toepassing, ruimte               | hal / gang, functionele ruimte / bergruimte, trappenhuis, parkeergarage, Buiten, rondom het huis, tuin & oprit, Binnen |
| kleur                            | wit  |
| Kleur, RAL                       | 9003   |
| Legitimaties, certificaten       | DALI-2   |
| Fabrieksgarantie                 | 5 jaar   |
| Variant                          | DALI-2 APC - opbouw vierkant   |
| VPE1, EAN                        | 4007841010553  |

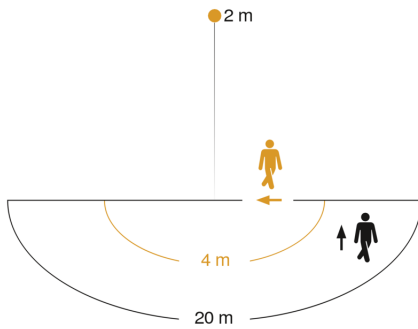
## Toebehoren

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| EAN 4007841 009151 | Afstandsbediening Smart Remote   |
| EAN 4007841 559410 | Service-afstandsbediening RC8    |
| EAN 4007841 592806 | Gebruikers-afstandsbediening RC5 |
| EAN 4007841 035174 | Hoekwandhouder 3000              |
| EAN 4007841 056711 | Zwart paneel voor IR sensoren    |

# IS 3180

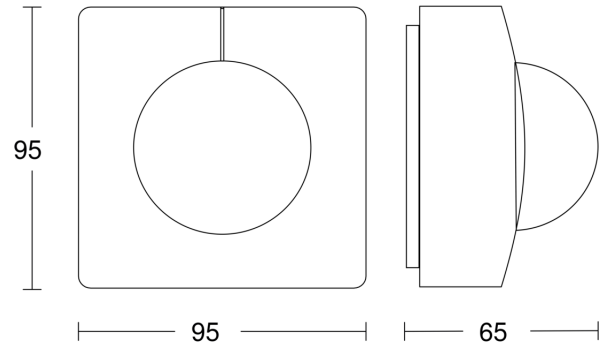
DALI-2 APC - opbouw vierkant  
EAN 4007841 010553  
art.nr. 010553

## Registratiebereik

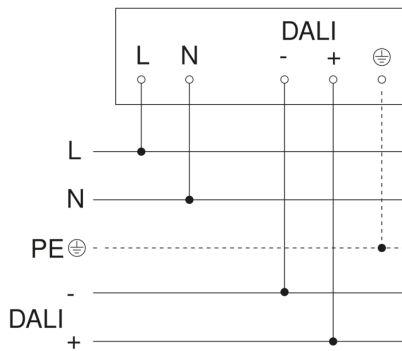


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m  
Orange: radial  
Schwarz: tangential

## Maten



## aansluitschema Master



## aansluitschema voor DALI-2 APC met DALI-2 IPD

