

infrared sensor  
180°

max. 12 m

1000 W

1000 W max. (LED-  
ready)

IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



Ideaal 2 m



energy saving

3 years

manufacturer's  
warranty

CE

**Functiebeschrijving**

De lieveling van huiseigenaren. Infrarood-bewegingsmelder IS 180-2, voor buiten en binnen, ideaal voor grote huizenfronten en opritten, hoek muurbeugel voor hoekmontage beschikbaar als accessoire, 180° registratiehoek, reikwijdte instelbaar tot 12 m of tot 5 m, tijd- en inschakelniveau instelbaar, m.b.v. afdekplaatjes te verkleinen registratiegebied.

**Technische gegevens**

Afmetingen (L x B x H)	56 x 76 x 120 mm	Led-lampen < 2 W	16 W
Fabrieksgarantie	3 jaar	Led-lampen > 2 W < 8 W	64 W
Instellingen via	Potentiometers	Led-lampen > 8 W	64 W
Met afstandsbediening	Nee	Capacitieve belasting in µF	132 µF
Variant	wit	Technologie, sensoren	passief infrarood, Lichtsensor
VPE1, EAN	4007841603212	Montagehoogte	1,80 – 4,00 m
Uitvoering	Bewegingsmelder	Montagehoogte max.	4,00 m
Toepassing, plaats	Binnen, Buiten	Optimale montagehoogte	2 m
Toepassing, ruimte	Buiten, entree, rondom het huis, terras / balkon, tuin & oprit	Registratiehoek	180 °
kleur	wit	Openingshoek	90 °
Kleur, RAL	9010	Onderkruipbescherming	Ja
Incl. hoekwandhouder	Nee	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Montageplaats	wand, hoek	Elektronische instelling	Nee
Montage	Op de muur, Wand, hoek	Mechanische instelling	Nee
Bescherming	IP54	Reikwijdte radiaal	r = 1.5 m (4 m <sup>2</sup> ) / r = 3 m (14 m <sup>2</sup> )
Beschermingsklasse	II		

**Technische gegevens**

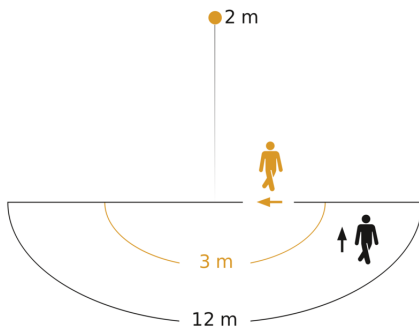
Omgevingstemperatuur	-20 – 50 °C	Reikwijdte tangentiaal	r = 5 m (39 m <sup>2</sup> ) / r = 12 m (226 m <sup>2</sup> )
Materiaal	kunststof	schakelzones	504 schakelzones
Stroomtoevoer	230 V / 50 Hz	Schemerinstelling	2 – 2000 lx
Schakeluitgang 1, ohms	1000 W	Tijdstelling	5 s – 15 Min.
Schakeluitgang 1, aantal leds/TL-lampen	6 st	basislichtfunctie	Nee
TL-lampen elekt. voorschakelapp.	1000 W	Hoofdlicht instelbaar	Nee
TL-lampen, ongecompenseerd	500 VA	Schemerinstelling Teach	Nee
TL-lampen, seriegecompenseerd	406 VA	Regeling constant licht	Nee
TL-lampen parallel gecompenseerd	406 VA	Koppeling	Ja
Schakeluitgang 1, laag voltage halogeenlampen	1000 VA	Soort koppeling	Master/master
		Koppeling via	Kabel

**Toebehoren**

EAN 4007841 085148

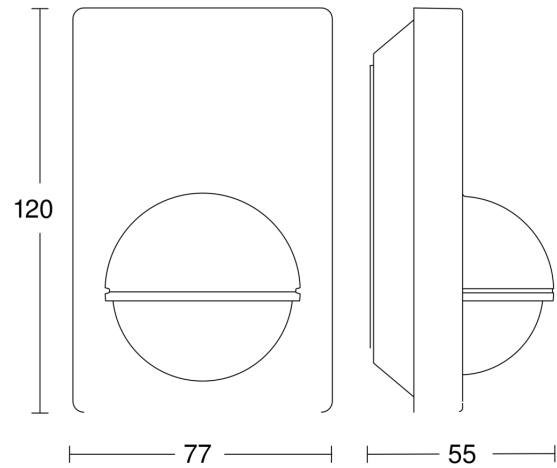
Hoekwandhouder voor IS 180-2, IS 2180-2 en IS 2180 ECO

## Registratiebereik

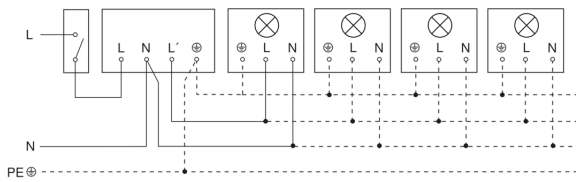


Mogelijke montagehoogte: 1,80 m - 4,00 m  
Oranje: radiaal  
Zwart: tangentiaal

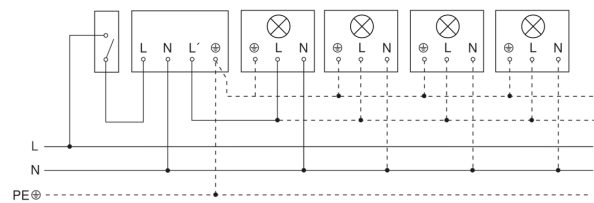
## Maten



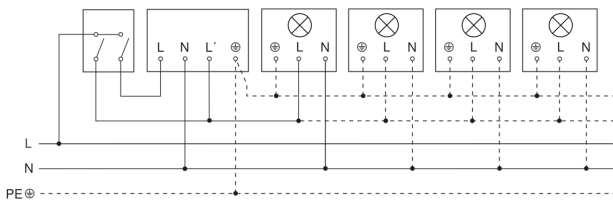
## Lamp zonder aanwezige nuldraad



## Lamp met aanwezige nuldraad



## Aansluiting met serieschakelaar voor handschakeling en automatische werking



## Schakelschema Aansluiting via een wisselschakelaar voor continu en automatisch bedrijf

