infrared sensor
180°

max. 12 m

1000 W

1000 W max.



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



Ideaal 2 m



energy saving

3 years

manufacture's
warranty steinel.de/
garantie

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 < 8 W	175 W
Fabrieksgarantie	3 jaar	Led-lampen > 8 W	350 W
Instellingen via	Potentiometers	Capacitieve belasting in μF	132 μF
Met afstandsbediening	Nee	Technologie, sensoren	passief infrarood, Lichtsensor
Variant	zwart	Montagehoogte	1,80 – 4,00 m
VPE1, EAN	4007841603113	Montagehoogte max.	4,00 m
Uitvoering	Bewegingsmelder	Optimale montagehoogte	2 m
Toepassing, plaats	Binnen, Buiten	Registratiehoek	180 °
Toepassing, ruimte	Buiten, entree, rondom het huis, terras / balkon, tuin & oprit	Openingshoek	90 °
kleur	zwart	Onderkruipbescherming	Ja
Kleur, RAL	9005	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Incl. hoekwandhouder	Nee	Elektronische instelling	Nee
Montageplaats	wand, hoek	Mechanische instelling	Nee
Montage	Op de muur, Wand, hoek	Reikwijdte radiaal	$r = 1.5 \text{ m} (4 \text{ m}^2) / r = 3 \text{ m} (14 \text{ m}^2)$
Bescherming	IP54	Reikwijdte tangentiaal	$r = 5 \text{ m} (39 \text{ m}^2) / r = 12 \text{ m} (226 \text{ m}^2)$
Beschermingsklasse	II	schakelzones	504 schakelzones

Technische gegevens

Omgevingstemperatuur	van -20 tot 50 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	230 V / 50 Hz
Schakeluitgang 1, ohms	1000 W
TL-lampen elekt. voorschakelapp.	350 W
TL-lampen, ongecompenseerd	500 VA
TL-lampen, seriegecompenseerd	900 VA
TL-lampen parallel gecompenseerd	500 VA
Schakeluitgang 1, laag voltage halogeenlampen	1000 VA
Led-lampen < 2 W	100 W

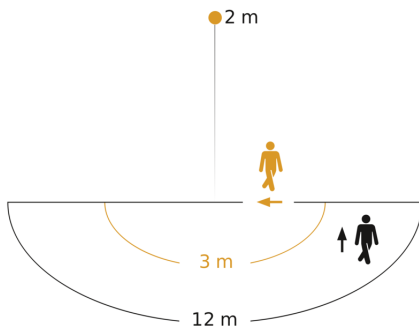
Schemerinstelling	2 – 2000 lx
Tijdstelling	5 s – 15 Min.
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Nee
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/master
Koppeling via	Kabel
Product categorie	Bewegingsmelder

Toebehoren

EAN 4007841 085148

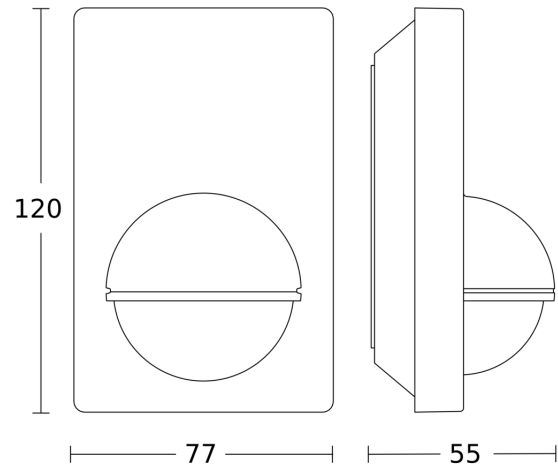
Hoekwandhouder voor IS 180-2, IS 2180-2 en IS 2180 ECO

Registratiebereik

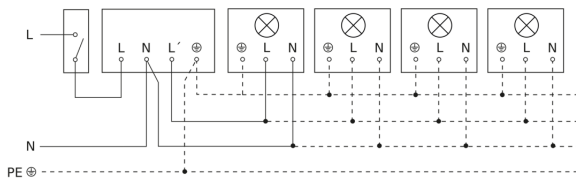


Mogelijke montagehoogte: 1,80 m - 4,00 m
Oranje: radiaal
Zwart: tangentiaal

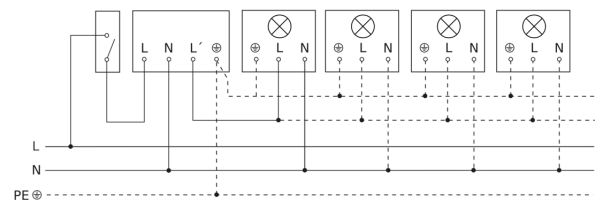
Maten



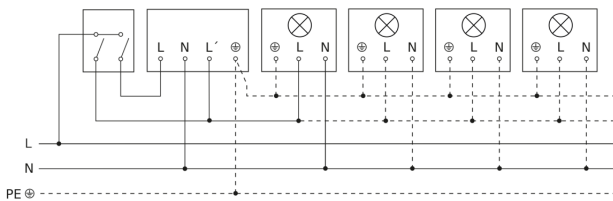
Lamp zonder aanwezige nuldraad



Lamp met aanwezige nuldraad



Aansluiting met serieschakelaar voor handschakeling en automatische werking



Schakelschema Aansluiting via een wisselschakelaar voor continu en automatisch bedrijf

