

Bewegingsmelder

IR 180 AP easy

Op de muur
EAN 4007841 066048
art.nr. 066048



infrared sensor
180°



max. 8 m



long life LED 25.000
h

200 W

max. 2000 W



manual switch ON/
OFF

Teach

Teach mode



IP54



2 - 1000 lux



5 sec - 30 min



CE

Functiebeschrijving

Alles behalve bang voor water. Infrarood-sensorschakelaar IR 180 AP easy voor binnen en buiten, ideaal voor kelder, garage, carport en buitenzones, automatisch schakelen van licht, reikwijdte tot 8 m, instelling van tijd- en inschakelniveau, spatwaterbescherming, ook te gebruiken in vochtige ruimtes of buiten. Hij werkt zowel bij 2- als bij 3-draads-installaties en schakelt elke lampensoort.

Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	82 x 72 x 67 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	3 jaar
Instellingen via	Potentiometers
Met afstandsbediening	Nee
Variant	Op de muur
VPE1, EAN	4007841066048
Uitvoering	Bewegingsmelder
Toepassing, plaats	Binnen, Buiten
Toepassing, ruimte	hal / gang, functionele ruimte / bergruimte, WC / wasruimte, Buiten, Binnen
kleur	grijs
Kleur, RAL	7035
Montageplaats	wand
Verpakkingsinhoud	1
Montage	Op de muur, Wand
Bescherming	IP54

Schakeluitgang 1, laag voltage halogeenlampen	200 VA
Led-lampen < 2 W	40 W
Led-lampen > 2 W < 8 W	100 W
Led-lampen > 8 W	160 W
Capacitieve belasting in µF	132 µF
Technologie, sensoren	passief infrarood, Lichtsensor
Montagehoogte	0,90 – 2,20 m
Montagehoogte max.	2,20 m
Optimale montagehoogte	1,1 m
Registratiehoek	180 °
Openingshoek	90 °
Onderkruipbescherming	Ja
Elektronische instelling	Nee
Mechanische instelling	Nee
Reikwijdte radiaal	r = 3 m (14 m²)
Reikwijdte tangentiaal	r = 8 m (101 m²)

<https://www.steinell.de>

Technische wijzigingen voorbehouden

09.2025 Pagina 1 van 4

IR 180 AP easy

Op de muur
EAN 4007841 066048
art.nr. 066048



Technische gegevens

Beschermingsklasse	II
Omgevingstemperatuur	van 0 tot 40 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schakeluitgang 1, ohms	200 W
Schakeluitgang 1, aantal leds/TL-lampen	4 st
TL-lampen elekt. voorschakelapp.	150 W
TL-lampen, ongecompenseerd	150 VA
TL-lampen, seriegecompenseerd	150 VA
TL-lampen parallel gecompenseerd	150 VA

schakelzones	96 schakelzones
Schemerinstelling	2 – 1000 lx
Tijdstelling	5 s – 30 Min.
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Product categorie	Bewegingsmelder

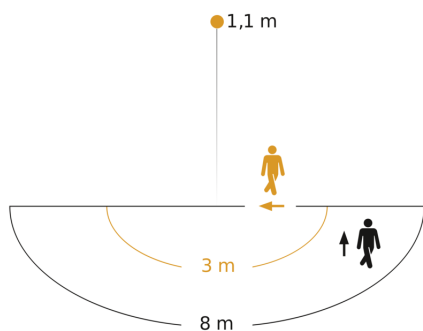
IR 180 AP easy

Op de muur

EAN 4007841 066048

art.nr. 066048

Registratiebereik

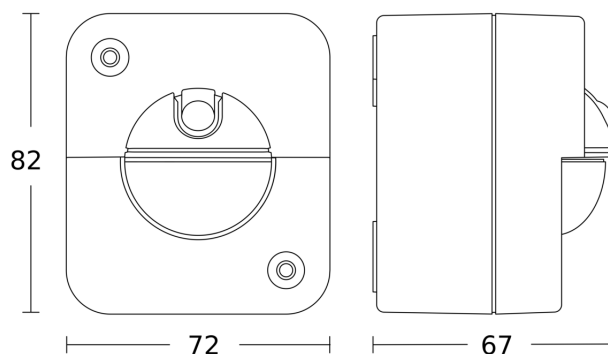


Mogelijke montagehoogte: 0,90 m - 2,20 m

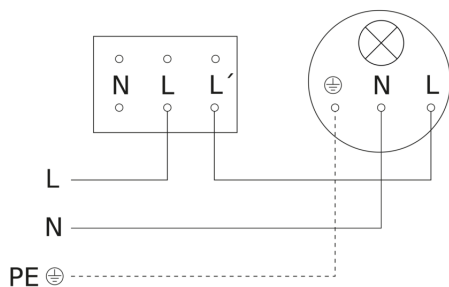
Oranje: radiaal

Zwart: tangentiaal

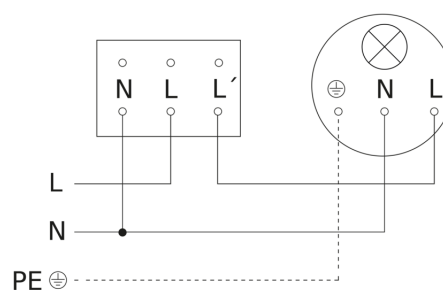
Maten



aansluitschema 2 draads bekabeling



3 draads bekabeling



Bewegingsmelder

IR 180 AP easy

Op de muur

EAN 4007841 066048

art.nr. 066048



aansluitschema voor meerdere sensoren

