

## IS 180 digi HD

COM1 - antraciet  
 EAN 4007841 066079  
 art.nr. 066079



2000 W



2000 W max. (LED-ready)

infrared sensor  
180°

detection 9 zones



max. 9 m



Ideal 2 m



2 - 1000 lux



IP54



5 sec - 60 min



manual override

Teach

Teach mode

## Functiebeschrijving

De eerste digitaal instelbare infraroodsensor voor buiten. De IS 180 digi HD bewegingsmelder past dankzij zijn vlakke design en onopvallende lensdesign onopvallend in elke omgeving. Wat opvalt is de baanbrekende technologie: het sensorgebied hoeft niet eerst te worden gescand, wat tijdrovend is. De negen detectiezones en de sensorgevoeligheid kunnen gemakkelijk digitaal worden ingesteld. Onafhankelijk van de looprichting detecteert de 180 graden-sensor tangentiële en 6 m radiale bewegingen even goed in een straal tot 9 m. De sensor kan ook worden gebruikt om andere bewegingen te detecteren. Instelling, bediening en netwerking via STEINEL Connect App en Bluetooth.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	42 x 116 x 116 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Smartphone, Tablet, Connect Bluetooth Mesh, App
Met afstandsbediening	Nee
Variant	COM1 - antraciet
VPE1, EAN	4007841066079
Uitvoering	Bewegingsmelder
Toepassing, plaats	Buiten
Toepassing, ruimte	Buiten, tuin, entree, tuin & oprit, rondom het huis, terras / balkon, hal / gang, Binnen
kleur	antraciet
Kleur, RAL	7039
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	wand

Led-lampen < 2 W	100 W
Led-lampen > 2 W < 8 W	250 W
Led-lampen > 8 W	500 W
Capacitieve belasting in µF	176 µF
Eigen verbruik	0,6 W
Sensortechnologie	Passief-infrarood
Montagehoogte	1,80 – 2,5 m
Montagehoogte max.	2,50 m
Optimale montagehoogte	2 m
Registratiehoek	180 °
Openingshoek	90 °
Onderkruipbescherming	Ja
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Elektronische instelling	Ja
Mechanische instelling	Nee

## IS 180 digi HD

COM1 - antraciet  
 EAN 4007841 066079  
 art.nr. 066079



## Technische gegevens

Montage	Op de muur, Wand
Bescherming	IP54
Omgevingstemperatuur	-20 – 40 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schakeluitgang 1, potentiaalvrij	Nee
TL-lampen elekt. voorschakelapp.	500 W
TL-lampen, ongecompenseerd	1000 VA
TL-lampen, seriegecompenseerd	400 VA
TL-lampen parallel gecompenseerd	400 VA
Schakeluitgang 1, laag voltage halogeenlampen	2000 VA

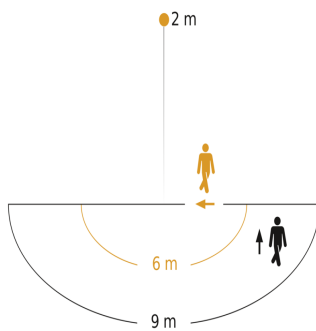
Reikwijdte radiaal	r = 6 m (57 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte tangentiaal	r = 9 m (127 m <sup>2</sup> )
Functies	Bewegingssensor, Instelbare fade-tijd bij in- en uitschakelen, Definitie van het vangstgebied, Feedbackaanzeige, Nachtspaarstand, Normaal- / testbedrijf, Buurgroepfunctie, Relaisuitgang, Lichtsensor
Schemerinstelling	2 – 1000 lx
Tijdstelling	5 s – 60 Min.
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Nee

# IS 180 digi HD

COM1 - antraciet  
EAN 4007841 066079  
art.nr. 066079

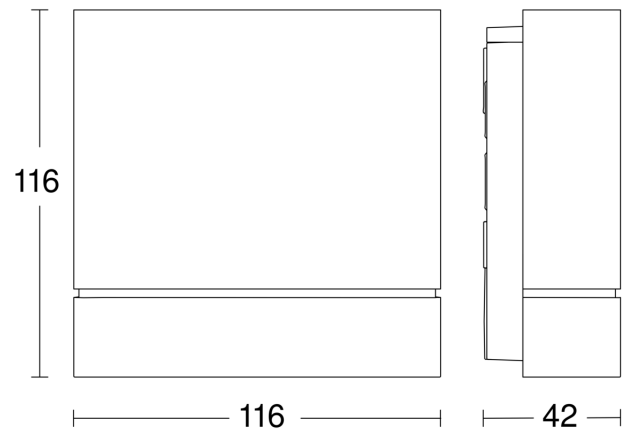


## Registratiebereik



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

## Maten



## aansluitschema Master met geschakelde lamp

