

# DualTech

COM1 - plafondbouw  
EAN 4007841 079574  
art.nr. 079574



ultrasonic sensor  
360°



infrared sensor  
360°



max. Ø 6 m  
presence

2000 W

max. 2000 W



IP20



ideaal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



energy saving

## Funcatiebeschrijving

The best of both worlds. Bij elkaar gebracht in één melder. Ultrasonische aanwezigheidsmelder DualTech, ideaal voor kantoren, vergaderruimtes en klaslokalen. 36 m<sup>2</sup> aanwezigheidsbereik, temperatuuronafhankelijke, betrouwbare registratie ook achter objecten dankzij ultrasoon geluid, extra registratiemogelijkheden door PIR-technologie, elektronisch instelbaar voor het ultrasone bereik, COM1 voor het schakelen van licht.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	103 x 120 x 120 mm	Openingshoek	180 °
Fabrieksgarantie	5 jaar	Onderkruipbescherming	Ja
Instellingen via	Afstandsbediening, DIP-schakelaar, Potentiometers, Smart Remote	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
Met afstandsbediening	Nee	Elektronische instelling	Ja
Variant	COM1 - plafondbouw	Mechanische instelling	Nee
VPE1, EAN	4007841079574	Reikwijdte radiaal	Ultrasoon geluid: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m <sup>2</sup> )
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder	Reikwijdte tangentiaal	Ultrasoon geluid: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m <sup>2</sup> )
Toepassing, plaats	Binnen	Reikwijdte aanwezigheid	Ultrasoon geluid: Ultraschall: Ø 6 m (Ultraschall: 28 m <sup>2</sup> )
Toepassing, ruimte	klaslokaal, klein kantoor, groot kantoor, conferentieruimte / vergaderruimte, personeelskamer, verblijfsruimte, Binnen	Reikwijdte radiaal 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m <sup>2</sup> )
kleur	wit	Reikwijdte tangentiaal 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 8 m (Passiv Infrarot: 50 m <sup>2</sup> )
Kleur, RAL	9010	Reikwijdte aanwezigheid 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m <sup>2</sup> )
Incl. hoekwandhouder	Nee	schakelzones	520 schakelzones
Montageplaats	plafond		
Montage	Plafondbouw, Plafond		

# DualTech

COM1 - plafondinbouw  
 EAN 4007841 079574  
 art.nr. 079574



## Technische gegevens

Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	van -25 tot 55 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Sensortechnologie 2	passief infrarood
Technologie, sensoren	Ultrasoon geluid, passief infrarood, Lichtsensor
Montagehoogte	2,50 – 3,50 m
Montagehoogte max.	3,50 m
Optimale montagehoogte	2,8 m
US-techniek	40 kHz
Registratiehoek	360 °

Funcies	Normaal- / testbedrijf, (Half-) automatisch, Toets-/ schakelaarbedrijf, Handmatig ON / ON-OFF
Schemerinstelling	10 – 1000 lx
Tijdinstelling	30 s – 30 Min.
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/master, Master/slave
Koppeling via	Kabel
Koppeling, aantal	max. 10 sensoren
Product categorie	Aanwezigheidsmelder

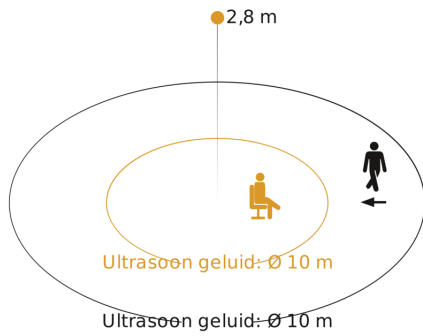
## Toebehoren

EAN 4007841 009151	Afstandsbediening Smart Remote
EAN 4007841 559410	Service-afstandsbediening RC8

# DualTech

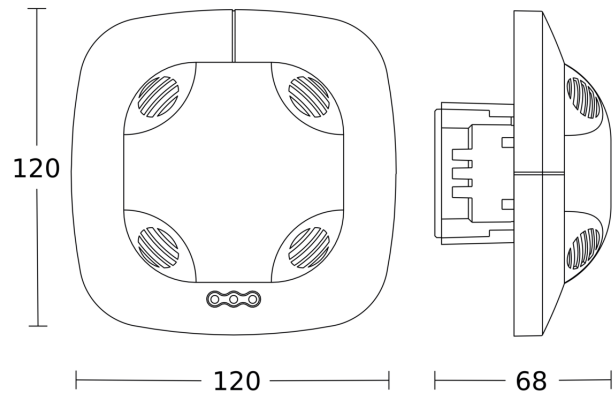
COM1 - plafondbouw  
EAN 4007841 079574  
art.nr. 079574

## Registratiebereik

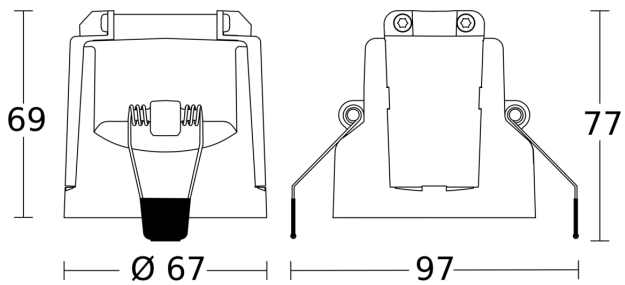


Mogelijke montagehoogte: 2,50 m - 3,50 m  
Oranje: aanwezigheid en tangentiaal  
Zwart: radiaal

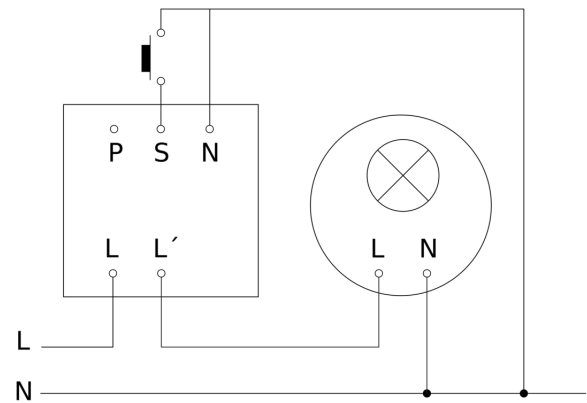
## Maten 1



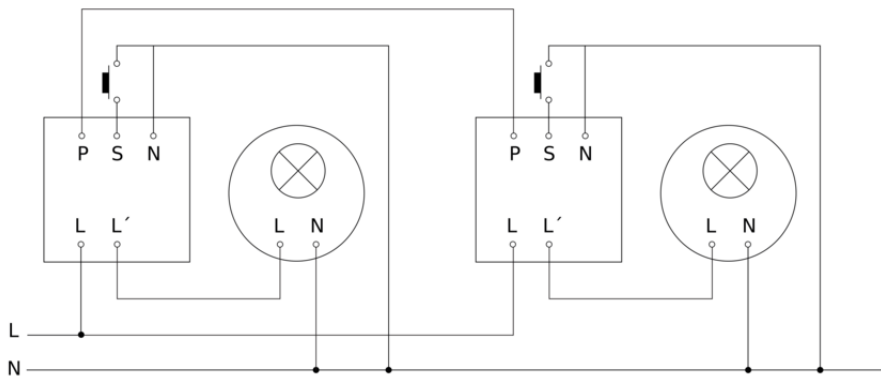
## Maten 2



## aansluitschema Master



## aansluitschema master/master



## aansluitschema Master/slave koppelin

