

Aanwezigheidsmelder

# DualTech

COM1

EAN 4007841 007997

**STEINEL**  
PROFESSIONAL



ultrasonic sensor  
360°



max. Ø 6 m  
presence

2000w

max. 2000 W



10 - 1000 lux



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor

TEACH

Teach mode



iQ-mode



energy saving

5 JAHRE  
HERSTELLER  
GARANTIE

manufacturer's  
warranty  
[steinel-professional.de/garantie](http://steinel-professional.de/garantie)

## Functiebeschrijving

The best of both worlds. Bij elkaar gebracht in één melder. Ultrasonische aanwezigheidsmelder DualTech, ideaal voor kantoren, vergaderruimtes en klaslokalen. 36 m² aanwezigheidsbereik, temperatuuronafhankelijke, betrouwbare registratie ook achter objecten dankzij ultrasoon geluid, extra registratiemogelijkheden door PIR-technologie, elektronisch instelbaar voor het ultrasonische bereik, COM1 voor het schakelen van licht.

## Technische gegevens

Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Afmetingen (L x B x H)	120 x 120 x 68 mm
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Sensortechnologie	Ultrasoon geluid
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, plaats, ruimte	Klein kantoor, klaslokaal, Groot kantoor
Montageplaats	plafond
Montagewijze	In de muur
US-techniek	40 kHz
Elektronische instelling	Ja
Mechanische instelling	Nee
Montagehoogte	2,50 – 3,50 m
Optimale montagehoogte	2,8 m
Registratiehoek	360 °
Onderkruipbescherming	Ja
Reikwijdte radiaal	Ultrasoon geluid: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m²)
Reikwijdte aanwezigheid	Ultrasoon geluid: Ultraschall: Ø 6 m (Ultraschall: 28 m²)
Sensortechnologie 2	passief infrarood
Reikwijdte radiaal 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m²)

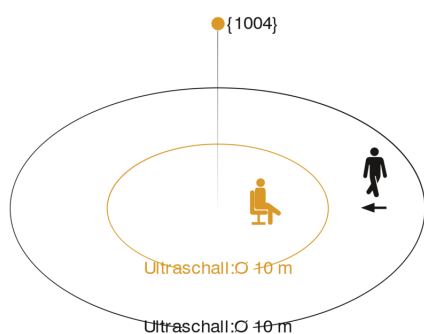
Reikwijdte tangentiaal 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 8 m (Passiv Infrarot: 50 m²)
Reikwijdte aanwezigheid 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m²)
Schemerinstelling Teach	Ja
Schemerinstelling	10 – 1000 lx
Tijdinstelling	30 s – 30 Min.
Regeling constant licht	Nee
basislichtfunctie	Nee
Met afstandsbediening	Nee
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/slave, Master/master
Bescherming	IP20
Materiaal	kunststof
Omgevingstemperatuur	-25 – 55 °C
kleur	wit
Kleur, RAL	9010
Fabrieksgarantie	5 jaar
Variant	COM1
VPE1, EAN	4007841007997

<https://www.steinel.de>

## Toebehoren

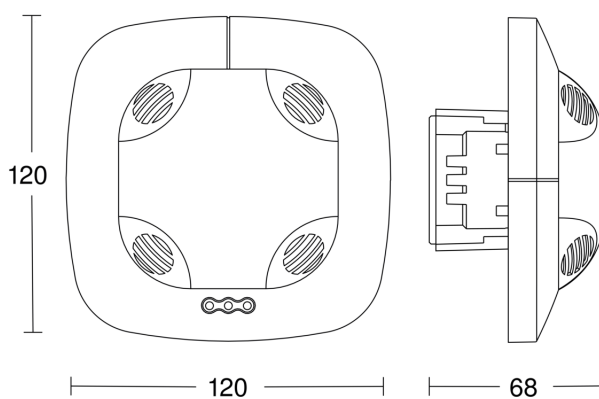
EAN 4007841 009151	Afstandsbediening Smart Remote
EAN 4007841 559410	Service-afstandsbediening RC8

## Registratiebereik

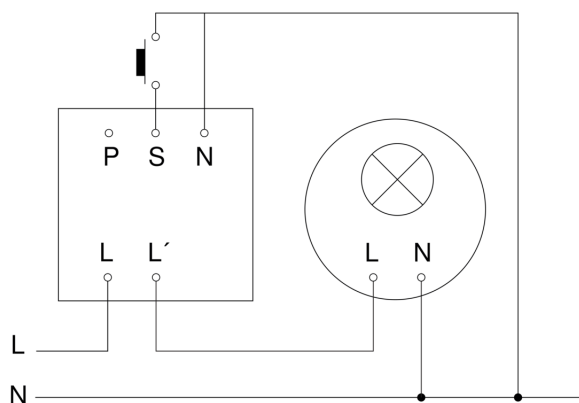


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m  
 Orange: Präsenz und tangential  
 Schwarz: radial

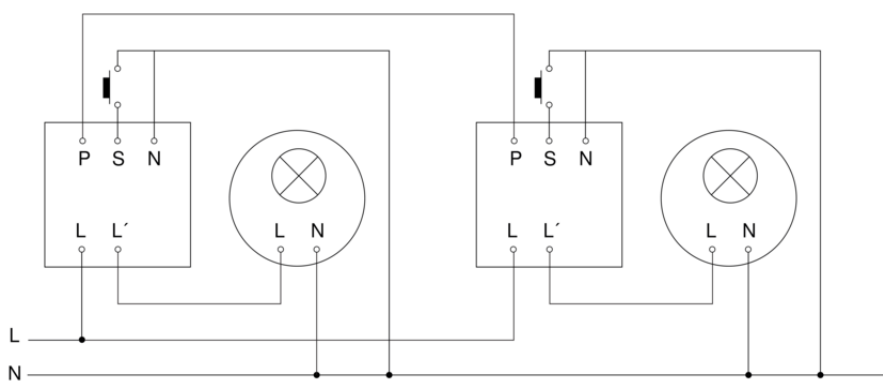
## Maten



## aansluitschema Master



**aansluitschema master/master**



**aansluitschema Master/slave koppelin**

