

# DualTech

V3 KNX - plafondbouw  
 EAN 4007841 079581  
 art.nr. 079581



Ultraschall-Sensor  
360°



Infrarot-Sensor  
360°



Max. Ø 6 m Präsenz



KNX 4 Kanal



IP20



Ideal 2,5 - 3,5 m



Innen-  
Bewegungsmelder



iQ-mode



Teach mode



Energie sparen

## Funcatiebeschrijving

The best of both worlds. Bij elkaar gebracht in één melder. Ultrasonische aanwezigheidsmelder DualTech KNX, 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, met digitale BUS-interface voor het regelen van 4 lichtkanalen en HLK.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	103 x 120 x 120 mm	Optimale montagehoogte	2,8 m
Met bewegingsmelder	Ja	US-techniek	40 kHz
Fabrieksgarantie	5 jaar	Registratiehoek	360 °
Instellingen via	ETS-software, Afstandsbediening, Bus, Smart Remote	Openingshoek	180 °
Variant	KNX - plafondbouw	Onderkruipbescherming	Ja
VPE1, EAN	4007841079581	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder	Elektronische instelling	Ja
Toepassing, plaats	Binnen	Mechanische instelling	Nee
Toepassing, ruimte	klaslokaal, klein kantoor, groot kantoor, conferentieruimte / vergaderruimte, personeelskamer, verblijfsruimte, Binnen	Reikwijdte radiaal	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
kleur	wit	Reikwijdte tangenciaal	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Kleur, RAL	9010	Reikwijdte aanwezigheid	Ø 6 m (28 m <sup>2</sup> )
Incl. hoekwandhouder	Nee	Schemerinstelling	10 – 1000 lx
Montageplaats	plafond	Tijdstelling	0 s – 1092 Min.
Montage	Plafondbouw, Plafond	basislichtfunctie	Ja
		Basislichtfunctie tijd	1-255 min.
		Hoofdlicht instelbaar	0 - 100 %

# DualTech

V3 KNX - plafondbouw  
 EAN 4007841 079581  
 art.nr. 079581



## Technische gegevens

Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	-25 – 55 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	30 V
Eigen verbruik	0,7 W
Met busaansluiting	Ja
Technologie, sensoren	Ultrasoon geluid, passief infrarood, Lichtsensor
Montagehoogte	2,50 – 3,5 m
Montagehoogte max.	3,50 m

Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Ja
KNX-functies	Schemerschakelaar, basislichtfunctie, Lichtsterktewaarde, HVAC-uitgang, Regeling constant licht, Lichtuitgang 4x, Aanwezigheids-uitgang, Dag- / nachtfunctie, Logische poort
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/master, Master/slave
Koppeling via	KNX-bus
Nominale stroom	17,5 mA

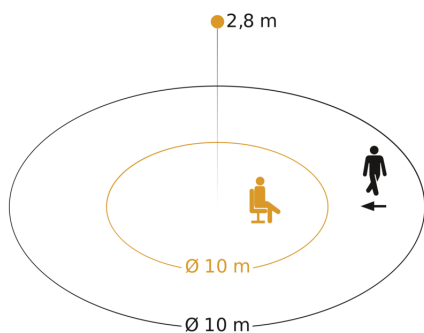
## Toebehoren

EAN 4007841 003036	Control PRO beschermkap
EAN 4007841 009151	Afstandsbediening Smart Remote
EAN 4007841 593018	Service-afstandsbediening RC6 KNX
EAN 4007841 592912	Gebruikers-afstandsbediening RC7 KNX

# DualTech

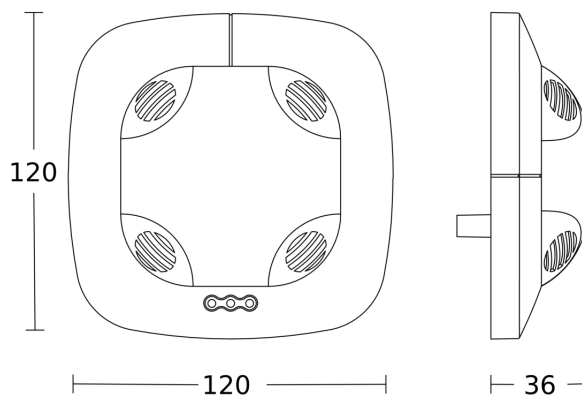
V3 KNX - plafondbouw  
EAN 4007841 079581  
art.nr. 079581

## Registratiebereik



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

## Maten 1



## Maten 2

