

# DualTech

DALI-2 Input Device - inbouw  
EAN 4007841 057473  
art.nr. 057473



Ultraschall-Sensor  
360°



Infrarot-Sensor  
360°



Max. Ø 6 m Präsenz

2000 W

2000 W Max. (LED-fähig)



IP20



Ideal 2,5 - 3,5 m



Innen-Bewegungsmelder



iQ-mode



Teach mode



Energie sparen

## Functiebeschrijving

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. DALI-2 Input Device staat het toe dat sensoren de verzamelde sensorgegevens doorsturen naar overkoepelende lichtmanagementsystemen (b.v. LiveLink).

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	66 x 120 x 120 mm	Optimale montagehoogte	2,8 m
Met bewegingsmelder	Ja	US-techniek	40 kHz
Fabrieksgarantie	5 jaar	Registratiehoek	360 °
Instellingen via	Bus	Openingshoek	180 °
Met afstandsbediening	Nee	Onderkruipbescherming	Ja
Variante	DALI-2 Input Device - inbouw	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
VPE1, EAN	4007841057473	Elektronische instelling	Ja
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder	Mechanische instelling	Nee
Toepassing, plaats	Binnen	Reikwijdte radiaal	Ultrasoon geluid: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m <sup>2</sup> )
Toepassing, ruimte	klaslokaal, klein kantoor, groot kantoor, conferentieruimte / vergaderruimte, personeelskamer, verblijfsruimte, Binnen	Reikwijdte tangenciaal	Ultrasoon geluid: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m <sup>2</sup> )
kleur	wit	Reikwijdte aanwezigheid	Ultrasoon geluid: Ultraschall: Ø 6 m (Ultraschall: 28 m <sup>2</sup> )
Kleur, RAL	9010	Reikwijdte radiaal 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m <sup>2</sup> )
Incl. hoekwandhouder	Nee		
Montageplaats	plafond		

# DualTech

DALI-2 Input Device - inbouw  
 EAN 4007841 057473  
 art.nr. 057473



## Technische gegevens

Montage	In de muur, Plafond
Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	-25 – +55 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	12 – 22,5 V
Voedingsspanning detail	DALI-bus
Aantal DALI deelnemers	12
Steuerausgang, Dali	Adressable/Slave
Sensortechnologie 2	passief infrarood
Technologie, sensoren	Ultrasoon geluid, passief infrarood, Lichtsensor
Montagehoogte	2,50 – 3,5 m
Montagehoogte max.	3,50 m

Reikwijdte tangentiaal 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 8 m (Passiv Infrarot: 50 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte aanwezigheid 2	passief infrarood: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m <sup>2</sup> )
Schemerinstelling	10 – 1000 lx
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Nee
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/slave
Koppeling via	DALI-bus
Max. Stroomverbruik volgens IEC 62386-101	42 mA
Typisch stroomverbruik bij 16V ingangsspanning	16 mA
Max. Stromaufnahme bei 10V Eingangsspannung im regulären Betrieb	24 mA

## Toebehoren

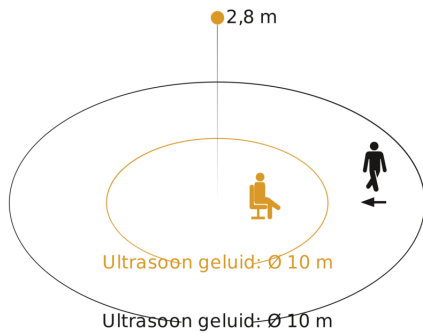
EAN 4007841 009151

Afstandsbediening Smart Remote

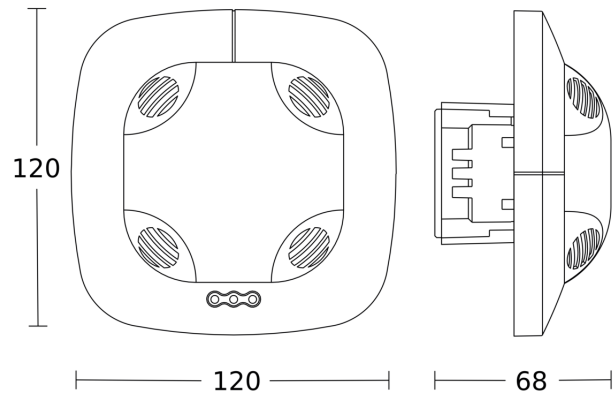
# DualTech

DALI-2 Input Device - inbouw  
EAN 4007841 057473  
art.nr. 057473

## Registratiebereik



## Maten



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

## aansluitschema

