

# PD-24 ECO

KNX - inbouw wit  
EAN 4007841 088057  
art.nr. 088057



## Funciebeschrijving

Bewegingsdetectie, aanwezigheidsdetectie en lichtmeting voor kantoren, vergaderruimtes, gangen en dergelijke – de 360°-IR-aanwezigheidsmelders conform sensNORM zijn ideaal voor standaardreizen op basis van sensoren in het projectbereik. Met COM1-, KNX- en DALI-2 IPD-interface. Bij COM1 met knopingang en vol-/halfautomatische modus. Reikwijdte bewegingsdetectie: Ø 8 resp. Ø 24 m. Aanwezigheidsmelderfunctie met Ø 6 resp. Ø 7,5 m registratiebereik. Opzetbare afdekkappen in bijpassende kleur inbegrepen. Voor inbouw, opbouw, plafondinbouw. Instellen en bedienen via Smart Remote-afstandsbediening of potentiometer. Montagevriendelijke modulaire magneet-steekverbinding. Led-feedback voor veilige ingebruikname. Inbouwhoogte max. 4 m. Parallelschakeling (max. 10 sensoren). Schakellast: 2000 watt resp. 500 watt (led). In zwart of wit.

## Technische gegevens

Afmetingen (Ø x H)	109 x 74 mm	Montagehoogte	2 – 4 m
Met bewegingsmelder	Ja	Montagehoogte max.	4,00 m
Fabrieksgarantie	5 jaar	Optimale montagehoogte	2,8 m
Instellingen via	Bus, ETS-software, Smart Remote	Registratiehoek	360 °
Met afstandsbediening	Nee	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Variant	KNX - inbouw wit	Elektronische instelling	Nee
VPE1, EAN	4007841088057	Mechanische instelling	Nee
Uitvoering	Bewegingsmelder en Aanwezigheidsmelder	Reikwijdte radiaal	Ø 5.5 m (24 m <sup>2</sup> )
Toepassing, plaats	Binnen	Reikwijdte tangentiaal	Ø 24 m (452 m <sup>2</sup> )
Toepassing, ruimte	klein kantoor, functionele ruimte / bergruimte, Binnen, magazijn	Reikwijdte aanwezigheid	Ø 7.5 m (44 m <sup>2</sup> )
kleur	wit	schakelzones	1436 schakelzones
Incl. hoekwandhouder	Nee	Afdek materiaal	afdekplaatjes
Montageplaats	plafond		
Montage	In de muur, Plafond		

# PD-24 ECO

KNX - inbouw wit  
EAN 4007841 088057  
art.nr. 088057



## Technische gegevens

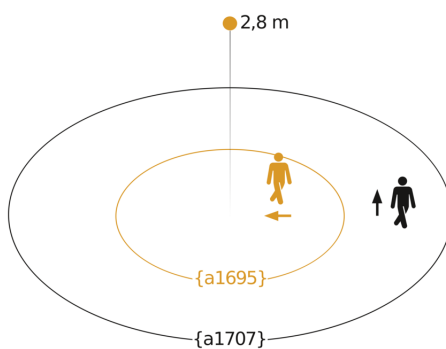
Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 50 °C
Materiaal	kunststof
Met busaansluiting	Ja
Technologie, sensoren	passief infrarood, Lichtsensor

Functies	Bewegingssensor, Lichtsensor, Aanwezigheidsfunctie, Aanwezigheidsmelderlogica
Schemerinstelling	2 – 800 lx
KNX-functies	Lichtsterktewaarde, Lichtuitgang 2x, Regeling constant licht, Schemerschakelaar, basislichtfunctie, HVAC-uitgang, Logische poort, Aanwezigheid-uitgang, Sabotage bescherming, Dag- / nachtfunctie
Soort koppeling	Master/master
Koppeling via	Kabel
Nominale stroom	10 mA
Product categorie	Bewegingsmelder en Aanwezigheidsmelder

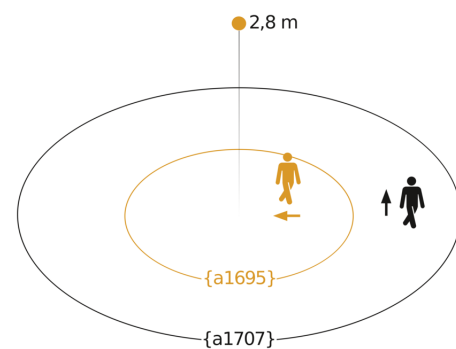
## Toebehoren

EAN 4007841 079543	Inbouw plafond adapter
EAN 4007841 009151	Afstandsbediening Smart Remote
EAN 4007841 592806	Gebruikers-afstandsbediening RC5
EAN 4007841 559410	Service-afstandsbediening RC8

## Registratiebereik 1



## Registratiebereik 2



Mogelijke montagehoogte: 2,00 m – 4,00 m  
Oranje: radiaal  
Zwart: tangentiaal

Mogelijke montagehoogte: 2,00 m – 4,00 m  
Oranje: radiaal  
Zwart: tangentiaal