

PD-24 ECO

COM1 - plafondinbouw wit
 EAN 4007841 087852
 art.nr. 087852



infrared sensor 360°



mounting height max. 4 m

max. $\varnothing$ 24 mPresence $\varnothing$ 7,5 m

2 - 1000 lux



IP20

Teach

Teach mode

5 years

manufacturer's
 warranty steinel-
 professional.de/
 garantie



CE

Functiebeschrijving

Bewegingsdetectie, aanwezigheidsdetectie en lichtmeting voor kantoren, vergaderruimtes, gangen en dergelijke – de 360°-IR-aanwezigheidsmelders conform sensNORM zijn ideaal voor standardeisen 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: $\varnothing$ 8 resp. $\varnothing$ 24 m. Aanwezigheidsmelderfunctie met $\varnothing$ 6 resp. $\varnothing$ 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 ($\varnothing$ x H)	109 x 114 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Afstandsbediening, Smart Remote, Potentiometers
Met afstandsbediening	Nee
Variant	COM1 - plafondinbouw wit
VPE1, EAN	4007841087852
Uitvoering	Bewegingsmelder en Aanwezigheidsmelder
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, ruimte	klein kantoor, functionele ruimte / berg ruimte, Binnen, magazijn
kleur	wit
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	plafond

Montagehoogte	2 – 4 m
Montagehoogte max.	4,00 m
Optimale montagehoogte	2,8 m
Registratiehoek	360 °
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Elektronische instelling	Nee
Mechanische instelling	Nee
Reikwijdte radiaal	$\varnothing$ 5.5 m (24 m ²)
Reikwijdte tangenciaal	$\varnothing$ 24 m (452 m ²)
Reikwijdte aanwezigheid	$\varnothing$ 7.5 m (44 m ²)
schakelzones	1436 schakelzones
Abdeckmaterial Lieferumfang	afdekplaatjes
Functies	Bewegingssensor, Lichtsensor, Aanwezigheidsfunctie,

PD-24 ECO

COM1 - plafondinbouw wit
EAN 4007841 087852
art.nr. 087852



Technische gegevens

Montage	Plafondinbouw, Plafond
Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	-20 – 50 °C
Materiaal	kunststof
Schakeluitgang 1, ohms	2000 W
Schakeluitgang 1, aantal leds/TL-lampen	50 st
Led-lampen > 8 W	500 W
Capacitieve belasting in µF	176 µF
Technologie, sensoren	passief infrarood, Lichtsensor

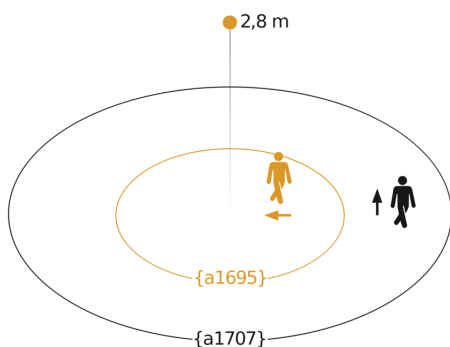
	Aanwezigheidsmelderlogica, (Half-) automatisch, Normaal- / testbedrijf, Potentiometer, Relaisuitgang
Schemerinstelling	2 – 1000 lx
Tijdstelling	5 s – 60 Min.
Hoofdlucht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Nee
Soort koppeling	Master/master
Koppeling via	Kabel
Koppeling, aantal	max. 10 sensoren

PD-24 ECO

COM1 - plafondinbouw wit
EAN 4007841 087852
art.nr. 087852

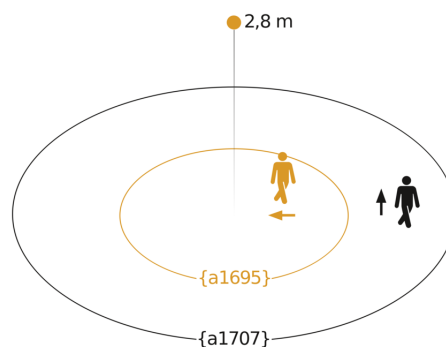


Registratiebereik 1



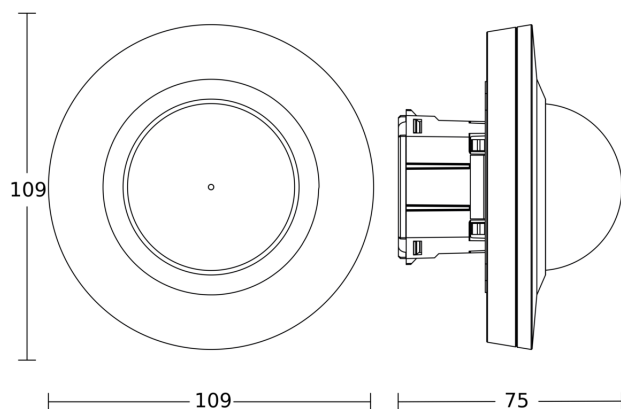
Mogelijke montagehoogte: 2,00 m - 4,00 m
Oranje: radiaal
Zwart: tangentiaal

Registratiebereik 2

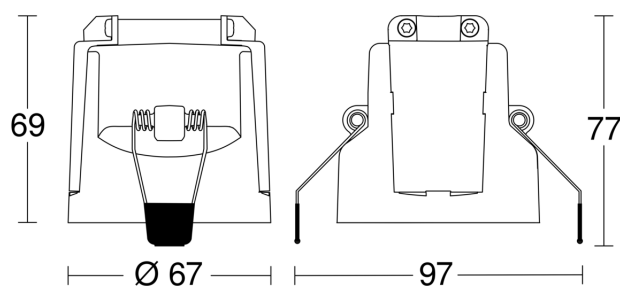


Mogelijke montagehoogte: 2,00 m - 4,00 m
Oranje: radiaal
Zwart: tangentiaal

Maten 1



Maten 2

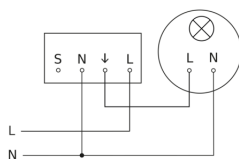


PD-24 ECO

COM1 - plafondinbouw wit
EAN 4007841 087852
art.nr. 087852



aansluitschema



aansluitschema voor meerdere sensoren

