B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-VZ Set 92255-92992

230 V PIR-aanwezigheidsmelder met 2 kanalen, 360° dekkingshoek en een bereik tot Ø 24 m (450 m²), op afstand bedienbaar

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-2C-VZ	wit	92255
Vierkant designraam PD4-IB	zuiver wit	92992

Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- sporthallen / magazijnen

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 104 x 70 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
Schakelvermogen:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom Ip (200 µs) = 800 A
Contacttype:	1x µ-contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux
Kanaal 2 (toestelsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	3 A (230 V), cos φ = 1
Type de contact:	1x potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	5 min – 120 min, alarmimpuls, impuls
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD4-M-2C-VZ + Vierkant designraam PD4-IB zuiver wit mat, gelijk RAL9010

Aanwezigheidsmelder met groot detectiebereik

Één kanaal voor het schakelen van verlichting

Bijkomend potentiaalvrij contact voor het schakelen van HVAC

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

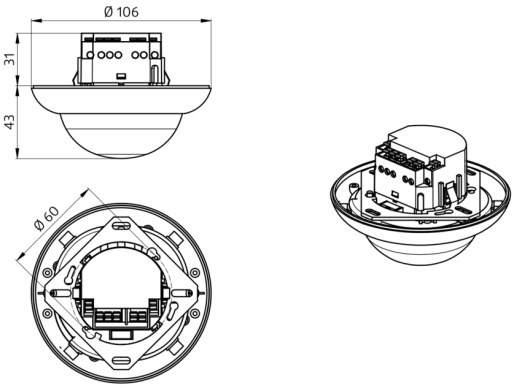
Manueel schakelen met drukknop mogelijk

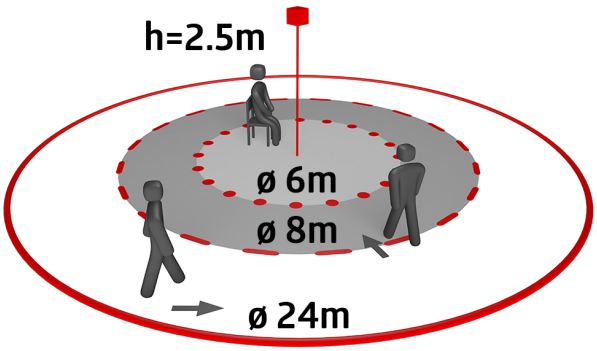
Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

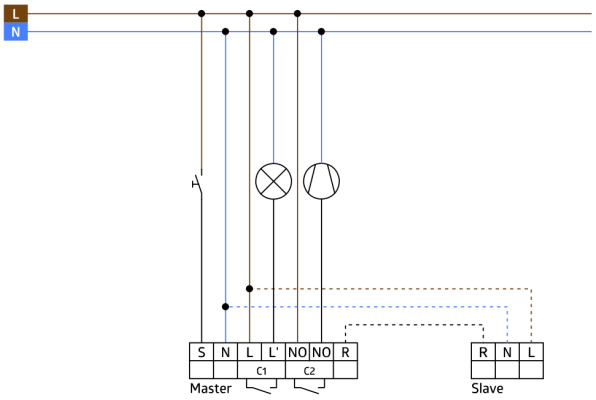
Om een alarmimpuls te veroorzaken, moeten er binnen 9 sec. minstens 3 bewegingen gedetecteerd zijn

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux (15 min HVAC)

Schakelen op de nuldoorgang


Ø 106
31
43
Ø 60


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
S
N
L
L'
NO
NO
R
C1
C2
Master
R
N
L
Slave

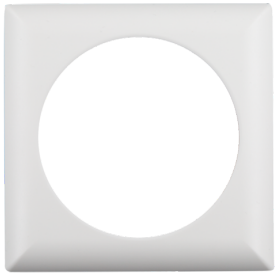
Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



PD4-M-2C-VZ
Art.nr.: 92255

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 104 x 70 mm
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



Vierkant designraam PD4-IB
Art.nr.: 92992

Afmetingen: 101 x 101 x 11.8 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: zuiver wit mat, gelijk RAL9010