B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-OB Set
92140-92441

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-OB	wit	92140
Muurhouder PD4-OB	wit	92441

Toepassingsgebieden

- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- parkeergarages
- entree ruimtes
- gangen
- sporthallen / opslagruimtes

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	**Ø 101 x 76 mm + 130 x 100 x 53 mm (92441)**
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:	IP54 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig 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 wolfraam-voorloopcontact
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-OB + Muurhouder PD4-OB wit

Aanwezigheidsmelder met een zeer groot detectiebereik

Eén kanaal voor het schakelen van verlichting

Extra potentiaalvrij contact voor het schakelen van HVAC

Mastertoesteluitvoering

Het detectiegebied kan worden uitgebreid door gebruik te maken van slave-apparaten

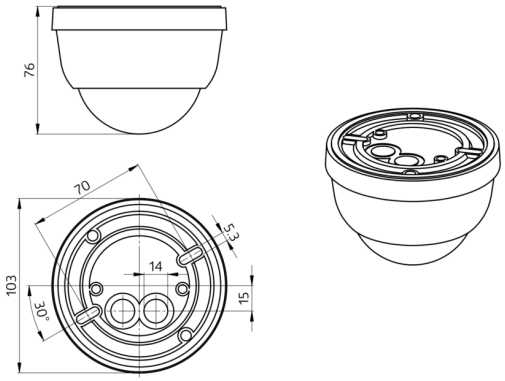
Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

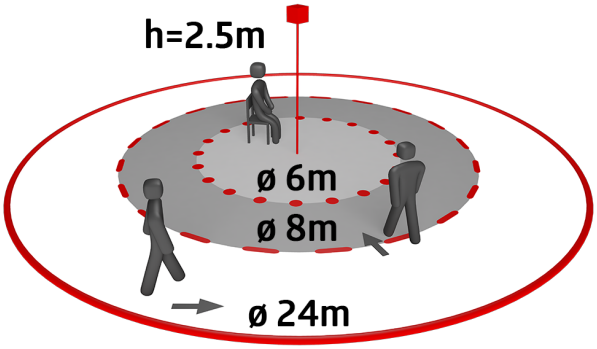
Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

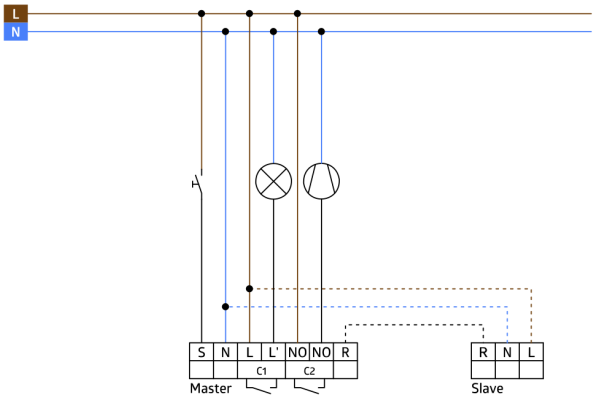
Alarmpuls: de melder schakelt pas als er gedurende 9 seconden minstens 3 bewegingen worden gedetecteerd

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux (15 min HVAC)

Schakelen op de nul doorgang


76
70
5.3
14
103
30°
15


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

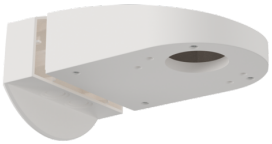
Stel in

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



PD4-M-2C-OB
Art.nr.: 92140

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 101 x 76 mm
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



Muurhouder PD4-OB
Art.nr.: 92441

Afmetingen: 130 x 100 x 53 mm
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur: wit