B.E.G. LUXOMAT®



PD2-M-2C-OB Set
92150-92161

230 V PIR-aanwezigheidsmelder met 2 kanalen, 360° dekkingshoek en een bereik tot Ø 10 m (78 m²), op afstand bedienbaar

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2-M-2C-OB	wit	92150
OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB	wit	92161

Toepassingsgebieden

- gangen
- trappenhuis
- toiletten
- technische ruimtes
- kleine kantoren
- kantoortuinen
- vergaderzalen

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 98 x 47 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK05
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 µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	5 min – 120 min, Alarmimpuls, impuls
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD2-M-2C-OB + OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB wit, overeenkomstig RAL9010

Aanwezigheidsmelder met cirkelvormig 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

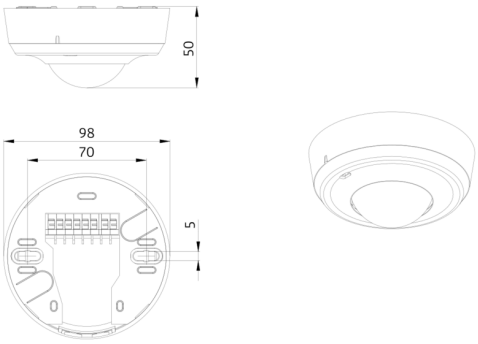
Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

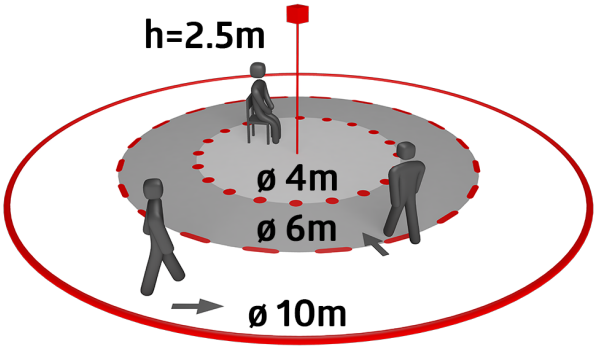
Alarmpuls: de melder schakelt pas als er gedurende 9 seconden minstens 3 bewegingen worden gedetecteerd

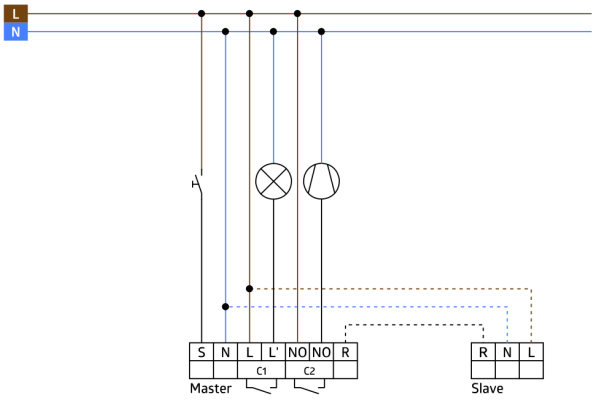
Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux (15 min HVAC)

Schakelen op de nul doorgang


50
98
70
5


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


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.



PD2-M-2C-OB
Art.nr.: 92150

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 98 x 47 mm
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB
Art.nr.: 92161

Afmetingen: Ø 100 x 15 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig