B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-OB Set
92140-92199

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
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

Toepassingsgebieden

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

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
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:	**IK09 (92199)**
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	**UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)**
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-OB + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

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

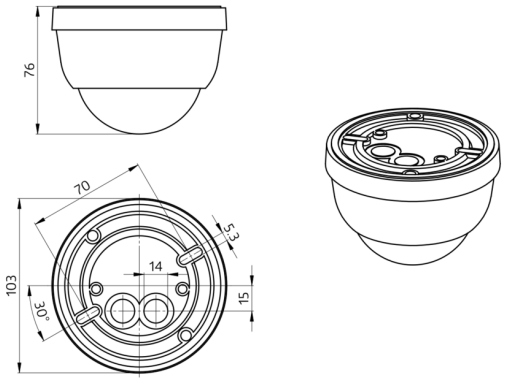
Manueel schakelen met drukknop mogelijk

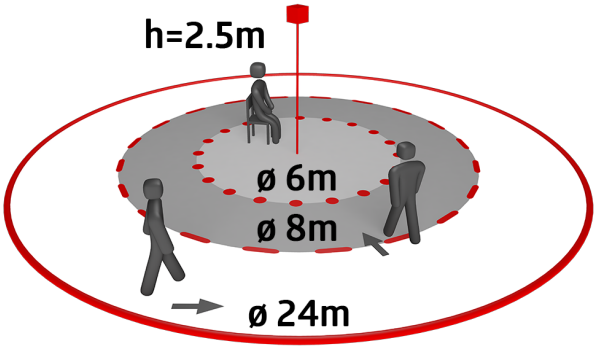
Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

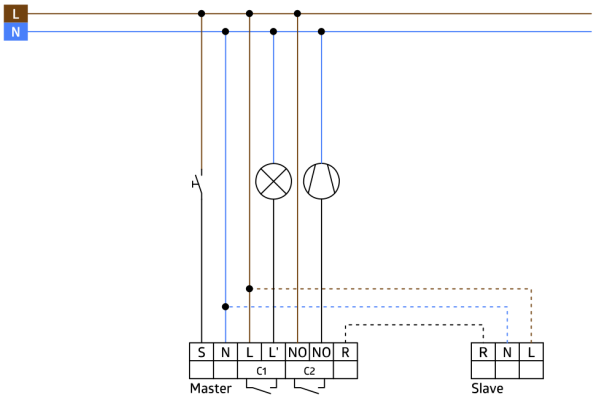
Om een alarmimpuls te veroorzaken, moeten er binnen 9 sec. minstens 3 bewegingen gedetecteerd zijn

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

Schakelen op de nuldoorgang


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

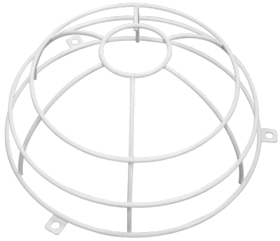
Stel in

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



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf