B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-1C-GH-OB Set 92245-92161-92199

230 V PIR-bewegingsmelder met een detectiehoek van 360° en een detectiegebied van maximaal 30 x 19 m (440 m²) bij een montagehoogte van 16 m, voor hoogbouwmagazijnen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-1C-GH-OB	wit	92245
OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB	wit	92161
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

Toepassingsgebieden

- hoogbouwmagazijn
- 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° oval (Plafondmontage)
Reikwijdte:	30 m x 19 m
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	440 m² / 14 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	5 m / 16 m / 14 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / 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 potentiaalvrij)	
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, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	20 – 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD4-M-1C-GH-OB + OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB wit, gelijk RAL9010 + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

Aanwezigheidsmelder speciaal voor grote hoogtes

Een potentiaalvrij schakelcontact

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Extra instellingen mogelijk m.b.v. optionele afstandsbediening

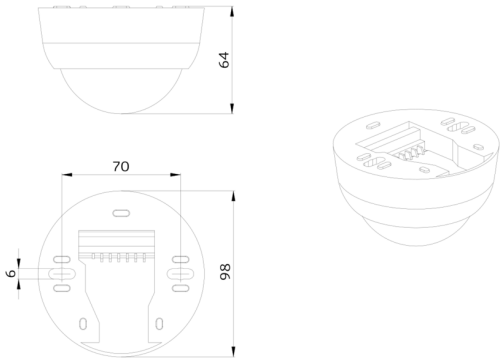
Manueel schakelen met drukknop mogelijk

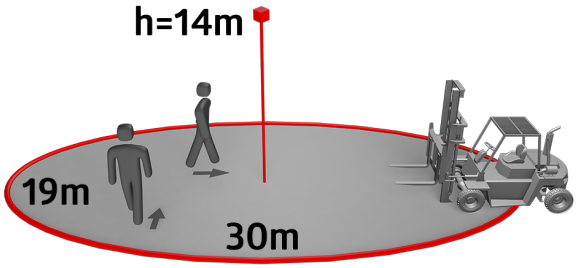
Voor meer informatie
https://www.beg-luxomat.com/nl-be/oplossingen/toepassingsgebieden/grote-montagehoogtes/

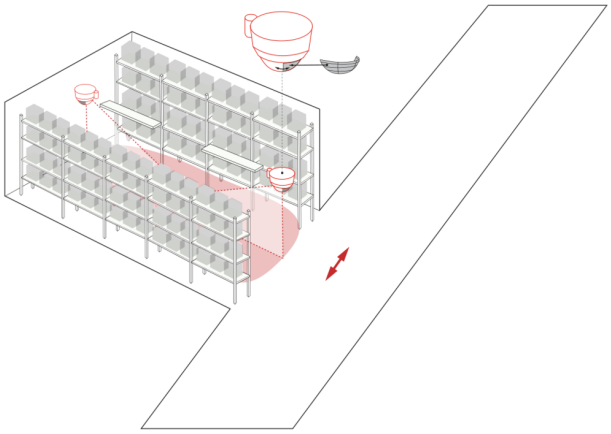
Er zijn markeringen aangebracht om een correcte uitlijning tijdens de installatie te garanderen

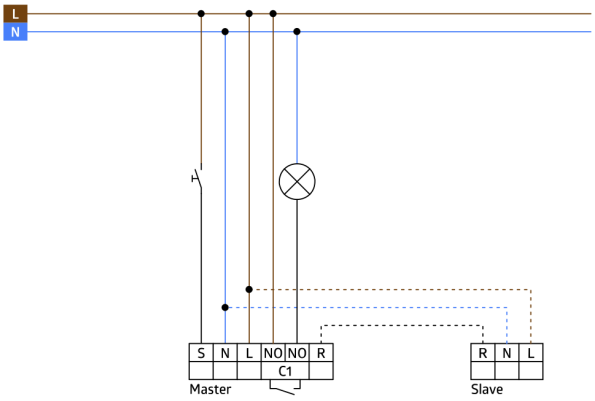
Bij gebruik in hoogbouwmagazijnen moet erop worden gelet, dat de detectoren in de kopsecties van de zijgangen worden geïnstalleerd, zodat die alleen bewegingen in de gewenste zijgang detecteren, met gebruik van afdeklamellen of door technische montage.

Fabrieksinstelling: 3 min nalooptijd en 1000 lux


64
70
6
98


h=14m
19m
30m




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

Stel in

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



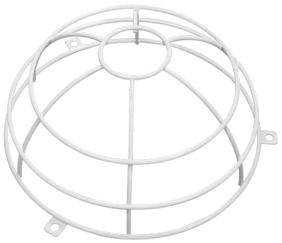
PD4-M-1C-GH-OB
Art.nr.: 92245

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 98 x 63 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: UV- bestendig polycarbonaat



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

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