B.E.G. LUXOMAT®



PD4N-1C-IB Set
92149-92199-93736

230 V PIR-bewegingsmelder met 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m²), op afstand bedienbaar

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-1C-IB	wit	92149
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
lens PD4N-1C, Afdekring	antraciet	93736

Toepassingsgebieden

- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- toiletten
- opslag / technische ruimten

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 / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP23 / Klasse II
Slagvastheid:	**IK09 (92199)**
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	**UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)**
Kleur:	**antraciet mat, gelijk RAL7016 (93736)**
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

Productinformatie

Set : PD4N-1C-IB + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit + lens PD4N-1C, Afdekring antraciet mat, gelijk RAL7016

Op afstand bedienbare plafondbewegingsmelder met groot detectiebereik

Één kanaal voor het schakelen van verlichting

Schakelen op de nuldoorgang

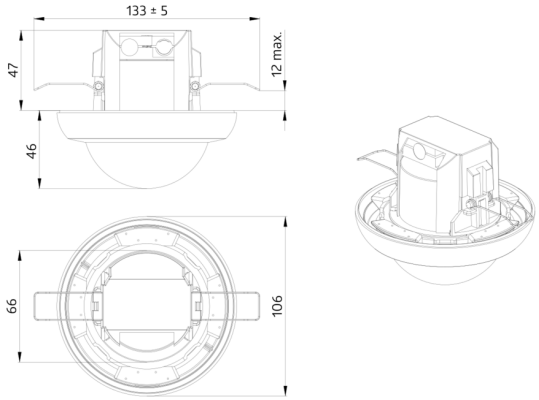
Speciaal optisch systeem voor de detectie van de kleinste bewegingen

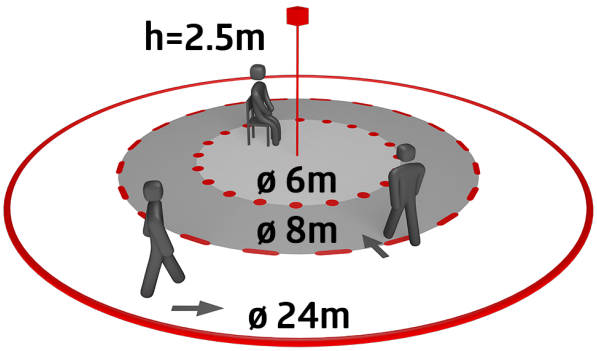
Onderbrekingsvrije herkenning van de parellelschakeling van meerdere melders

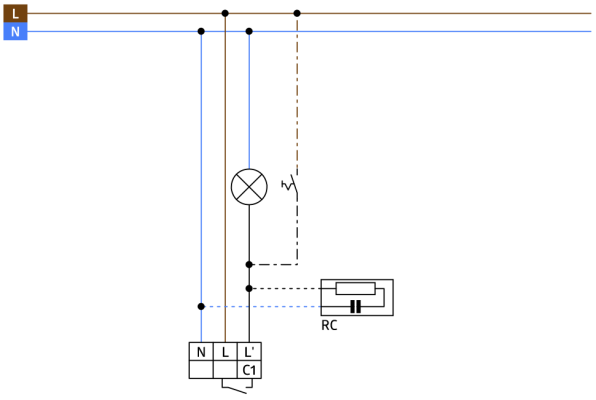
Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux


133 ± 5
47
12 max.
46
66
106


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
RC
N
L
L'
C1

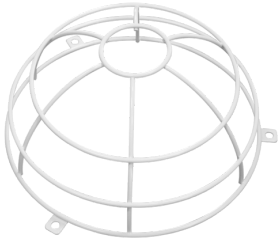
Stel in

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



PD4N-1C-IB
Art.nr.: 92149

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen: Ø 106 x 90 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



lens PD4N-1C, Afdekring
Art.nr.: 93736

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