

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-1C-OB

92144 EAN: 4007529921447

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: OB= Ø 109 x 65 mm
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

Toepassingsgebieden

- ondergrondse parkeergarages
- gangen / doorgangen
- toiletten
- opslag / technische ruimten

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Code
PD4N-1C-OB	wit	92144

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD3N	-	92105
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD-Mini	-	92159
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Overspanningsbegrenzer	wit	10880
Mini-Overspanningsbegrenzer		10882

Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	OB= Ø 109 x 65 mm
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 m ² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	OB= IP44 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
	2300 W, cos ϕ = 1 1150 VA, cos ϕ = 0.5 300 W LED
Schakelvermogen:	max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom Ip (200 μ s) = 800 A
Contacttype:	1x μ -contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	15 s - 30 min, impuls
Inschakeldrempel:	10 - 2000 Lux

Productinformatie

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 parallelschakeling van meerdere detectoren

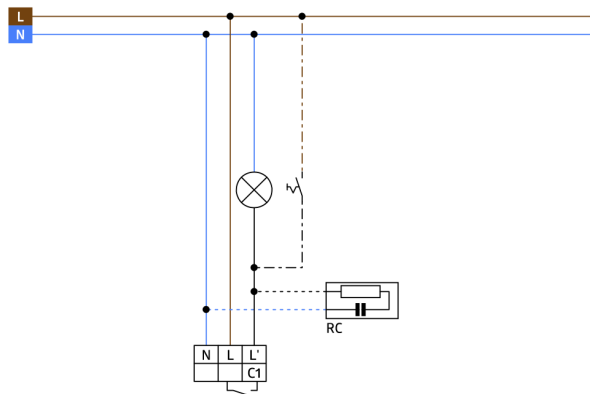
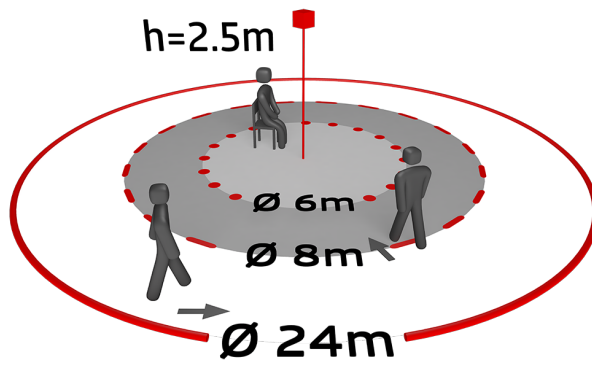
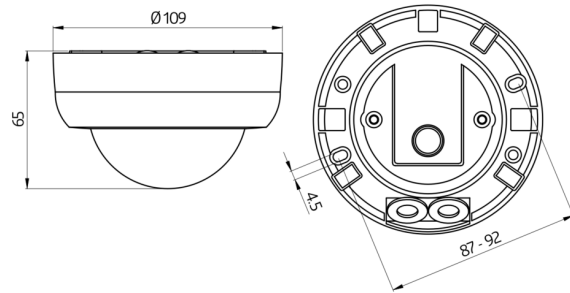
Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux

Toepassingsvoorbeelden:

ondergrondse parkeergarages, gangen / doorgangen, toiletten, opslag / technische ruimten



Accessoires



BLE-IR-Adapter

Code: 93067

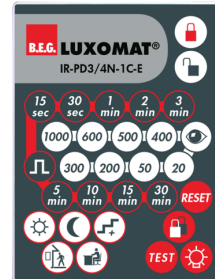
Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm
 Kleur: zwart
 Frequentie: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD3N

Code: 92105

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
 Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
 Kleur: -



IR-PD3/4N-1C-E

Code: 93110

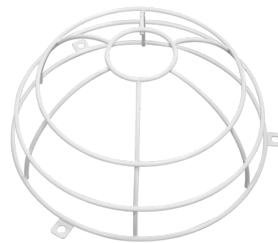
Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
 Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
 Kleur: -



IR-PD-Mini

Code: 92159

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
 Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
 Kleur: -



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

Code: 92199

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



Overspanningsbegrenzer

Code: 10880

Spanning: 230 V AC ±10%
 Afmetingen: 38 x 12 x 26 mm
 Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-Overspanningsbegrenzer

Code: 10882

Spanning: 230 V AC ±10%
 Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
 Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II