B.E.G. LUXOMAT®



PD4N-1C-C-SU Set 92270-92199-92441

Detector de movimiento PIR de 230 V con cobertura de 360° y un campo de detección de hasta 40 x 5 m (250 m²), ideal para pasillos y con control remoto

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4N-1C-C-SU	blanco	92270
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Soporte de pared PD4-SU	blanco	92441

Ámbitos de aplicación

- Pasillos / Zonas de paso

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	**Ø 200 x 90 mm (92199) + 130 x 100 x 53 mm (92441)**
Consumo tipico:	aprox. 0.4 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 40 m transversal máx. Ø 20 m frontal
Área de cobertura (movimiento transversal):	250 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP44 / Clase II
Resistencia a impactos:	**IK09 (92199)**
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	**Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)**
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Canal 1 (control de iluminación)	
Potencia de conmutación:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A
Tipo de contacto:	1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	15 s – 30 min, Impulso
Umbral de conmutacion:	10 – 2000 Lux

Información sobre el producto

Set : PD4N-1C-C-SU + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco + Soporte de pared PD4-SU blanco

Detector de movimiento especial para pasillos programable vía mando a distancia

Un canal para conmutar la iluminación

Conmutación con paso por cero

Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más pequeño movimiento

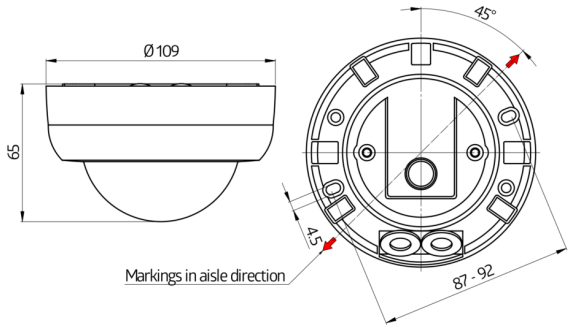
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

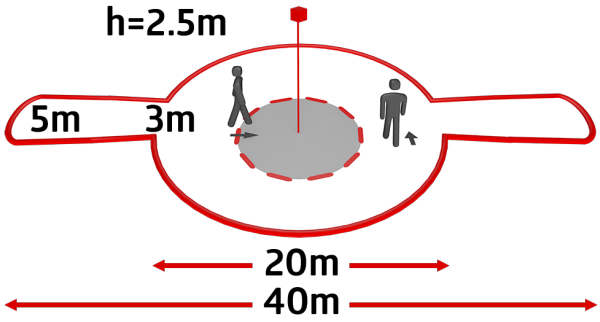
Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores

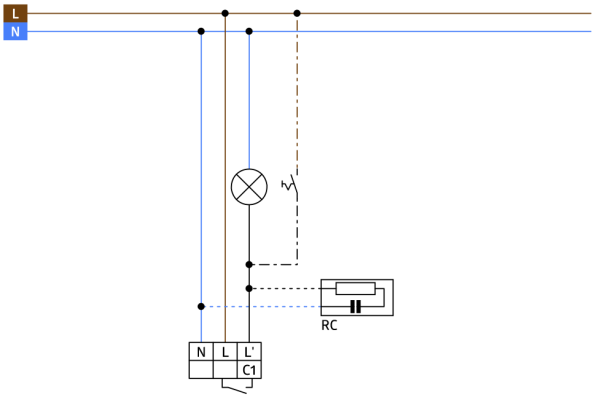
Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux

Las flechas permiten orientar correctamente el detector


Ø 109
65
45°
4.5
Markings in aisle direction
87 - 92


h=2.5m
5m
3m
20m
40m


L
N
RC
N
L
L'
C1

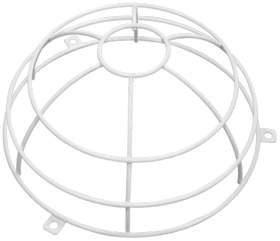
Elementos fijos

Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



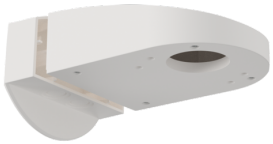
PD4N-1C-C-SU
Nº de artículo: 92270

Tensión de alimentacón: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones: Ø 109 x 65 mm
Consumo tipico: aprox. 0.4 W



Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)
Nº de artículo: 92199

Dimensiones: Ø 200 x 90 mm
Resistencia a impactos: IK09
Carcasa: rejilla de acero texturizado



Soporte de pared PD4-SU
Nº de artículo: 92441

Dimensiones: 130 x 100 x 53 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco