

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C-GH-SU Set 92245-92199

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC  
50 / 60 Hz
- Dimensiones: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Consumo típico: aprox. 0.5 W

### Ámbitos de aplicación

- Almacén con estanterías elevadas
- Polideportivos/Logísticos

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-1C-GH-SU	blanco	92245
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Consumo típico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° oval (Montaje en techo)
Alcance:	30 m x 19 m
Área de cobertura (movimiento transversal):	440 m <sup>2</sup> / 14 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	5 m / 16 m / 14 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	<b>Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)</b>
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
<b>Canal 1 (control de iluminación libre de potencial)</b>	
Potencia de conmutación:	2300 W, cos $\phi$ = 1 1150 VA, cos $\phi$ = 0.5 800 W LED Pico de arranque máx. I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
Tipo de contacto:	1x Contacto $\mu$ , libre de potencial contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	15 s - 30 min, Impulso
Umbral de conmutación:	20 - 2000 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

## Información sobre el producto

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

Detector de presencia especial para grandes alturas (naves/logísticos)

Un contacto libre de potencial

Versión modelo master

Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

### Fácil programación vía mando a distancia (obligatorio)

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Las flechas permiten orientar correctamente el detector

**En caso de instalación en pasillos con estanterías de gran altura, los detectores deben ubicarse siempre en las entradas de los mismos, cubriendo con carátulas obturadoras la parte de la lente del detector que da hacia fuera del pasillo, con el fin de evitar el encendido de la iluminación cuando hay movimiento en pasillos transversales adyacentes.**

Valores por defecto preconfigurados: 3 min. y 1.000 Lux





## Elementos fijos

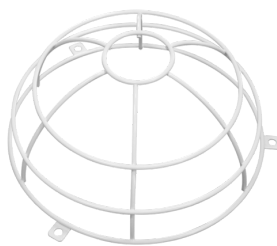
Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



### **PD4-M-1C-GH-SU**

Nº de artículo: 92245

Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensiones: Ø 98 x 63 mm  
Consumo típico: aprox. 0.5 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