

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## BL4-C-FT Set 93284-92199

Detector de movimiento PIR de 230 V con cobertura de 360° y un campo de detección de hasta 32 x 5 m (200 m<sup>2</sup>), ideal para pasillos y con control remoto

### Ámbitos de aplicación

- Pasillos / Zonas de paso

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
BL4-C-FT	blanco	93284
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. 0.3 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 32 m transversal máx. Ø 16 m frontal
Área de cobertura (movimiento transversal):	200 m <sup>2</sup> / 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:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	<b>Polycarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)</b>
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Conexión y cables:	0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> para cables unifilares de

### Canal 1 (control de iluminación)

Potencia de conmutación:	1000 W, $\cos \varphi =$ 1 500 VA, $\cos \varphi =$ 0.5 400 W LED
Tipo de contacto:	1x Contacto $\mu$ , contacto NA
Temporización de apagado:	15 s - 60 min
Umbral de conmutación:	10 - 2000 Lux

## Información sobre el producto

Set : BL4-C-FT + Rejilla de protección metálica BSK  
(Ø 200 x 90 mm) blanco

Detector de movimiento especial para pasillos programable  
vía mando a distancia

Para montaje en falso techo

Un canal para conmutar la iluminación

Conmutación con paso por cero

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

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

Funciones básicas para aplicaciones eficientes

Valores por defecto preconfigurados para una puesta en  
marcha inmediata

Accesorio para montaje en superficie o en caja de  
mecanismos disponible opcionalmente

Las flechas permiten orientar correctamente el detector

Valores de fábrica: Sensibilidad alta, Temporización de  
apagado 10 min., Valor crepuscular de conmutación 500 Lux

Relé de alto rendimiento diseñado para 100 000 ciclos de  
conmutación con carga elevada; con carga reducida, son  
posibles varios millones de ciclos de conmutación



## Elementos fijos

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



### **BL4-C-FT**

Nº de artículo: 93284

Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensiones: Ø 104.5 x 84 mm

Consumo típico: aprox. 0.3 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