

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## BL4-FT

93288 EAN: 4007529932887

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC  
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 104.5 x 84 mm
- Consumo típico: aprox. 0.3 W

### Ámbitos de aplicación

- Vestíbulos
- Pasillos / Zonas de paso
- Aseos
- Salas técnicas/ de almacenaje
- Despachos
- Oficinas diáfanas
- Salas de reuniones

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
BL4-FT	blanco	93288

### Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-BL	-	93055
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Set de montaje BL4-SU	blanco	93183
Set de montaje BL4-EM	blanco	93194

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 104.5 x 84 mm
Consumo típico:	aprox. 0.3 W horizontal 360°
Área de detección:	(Montaje en techo) máx. Ø 19 m transversal máx. Ø 6.4 m frontal
Alcance:	máx. Ø 5 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	280 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK04
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
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

Detector de movimiento para techos de interior con área de detección de 360°

Para montaje en falso techo

Un canal para conmutar la iluminación

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

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

### Ejemplos de aplicaciones:

Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones



## Accesorios



**Elemento supresor RC**  
Nº de artículo: 10880

Tensión de alimentación: 230 V AC  
±10%  
Dimensiones: 38 x 12 x 26 mm  
Grado de protección / Clase: IP20 /  
Clase II



**Mini-Elemento supresor RC**  
Nº de artículo: 10882

Tensión de alimentación: 230 V AC  
±10%  
Dimensiones: 50 x 23 x 8 mm  
Grado de protección / Clase: IP20 /  
Clase II



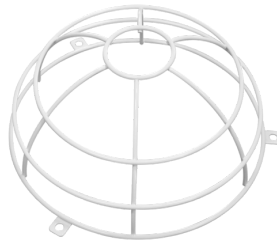
**Adaptador BLE-IR**  
Nº de artículo: 93067

Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm  
Color de material: negro  
Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM,  
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**IR-BL**  
Nº de artículo: 93055

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)  
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm  
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



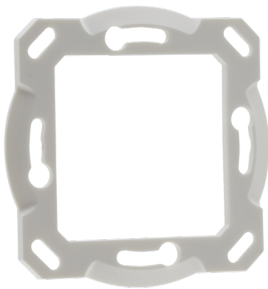
**Rejilla de protección metálica  
BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Nº de artículo: 92199

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



**Set de montaje BL4-SU**  
Nº de artículo: 93183

Dimensiones: Ø 109 x 34 mm  
Resistencia a impactos: IK06  
Color de material: blanco



**Set de montaje BL4-EM**  
Nº de artículo: 93194

Dimensiones: Ø 77 x 4.2 mm  
Color de material: blanco