B.E.G. LUXOMAT®



# BL2-PLUS-FT Set
# 93405-93251-92199

Detector de presencia PIR de 230 V con cobertura de 360° y un alcance de hasta Ø8m (50 m²), controlable a distancia

## Datos del pedido

| Designación | Color | Nº de artículo |
|---|---|---|
| BL2-PLUS-FT | blanco | 93405 |
| Set de montaje BL2-EM | blanco | 93251 |
| Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanco | 92199 |

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| Tensión de alimentacón: | 110 – 240 V 50 / 60 Hz |
| Dimensiones: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Consumo tipico: | 0.3 W |
| Área de detección: | horizontal 360° (Montaje en techo) |
| Alcance: | máx. Ø 8 m transversal<br>máx. Ø 4.8 m frontal<br>máx. Ø 3.2 m Actividad sedentaria |
| Área de cobertura (movimiento transversal): | 50 m² / 2.5 m Altura de montaje |
| Altura de montaje min./m./recomendada: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Grado de protección / Clase: | IP23 / Clase II |
| Temperatura ambiental: | -25 °C a +50 °C |
| Carcasa: | **Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)** |
| Color de material: | blanco |
| Conexionado y cables: | 0.5 – 1.5 mm² para cables unifilares de |
| **Canal 1 (control de iluminación)** | |
| Potencia de conmutación: | 1000 W, cos φ = 1<br>500 VA, cos φ = 0.5<br>400 W LED |
| Tipo de contacto: | 1x Contacto µ, contacto NA |
| Temporización de apagado: | 15 s – 30 min |
| Umbral de conmutacion: | 10 – 2000 Lux |

## Información sobre el producto

Set : BL2-PLUS-FT + Set de montaje BL2-EM blanco + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco

Detector de presencia para interiores con área de detección circular de 360º

Para montaje en falso techo

Un canal para conmutar la iluminación

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Funciones básicas para aplicaciones eficientes

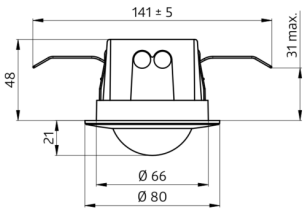
Valores por defecto preconfigurados para una puesta en marcha inmediata

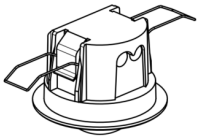
Accesorio para montaje en superficie o en caja de mecanismos disponible opcionalmente

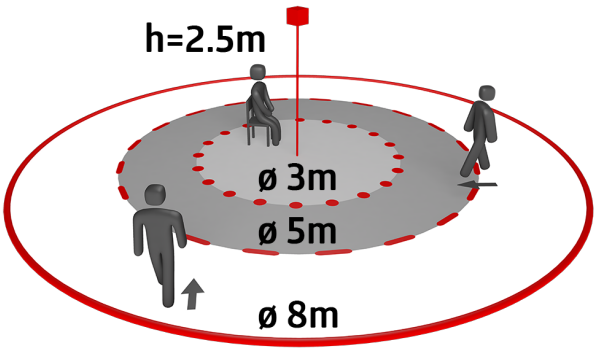
Valores de fábrica: Sensibilidad alta, Temporización de apagado 10 min., Valor crepuscular de conmutación 500 Lux

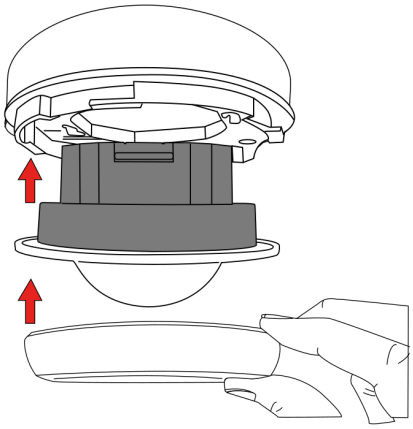
**Fácil programación vía mando a distancia (obligatorio)**

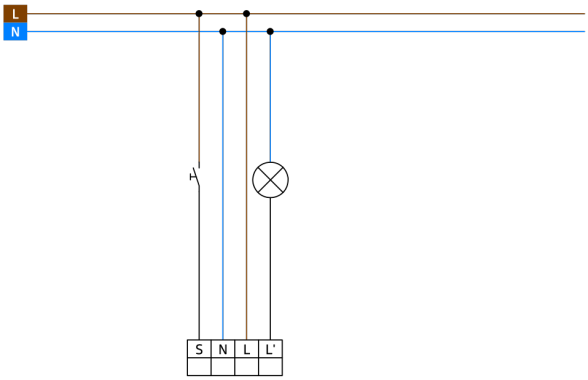
Relé de alto rendimiento diseñado para 100 000 ciclos de conmutación con carga elevada; con carga reducida, son posibles varios millones de ciclos de conmutación


141 ± 5
31 max.
48
21
Ø 66
Ø 80




h=2.5m
ø 3m
ø 5m
ø 8m




L
N
S
N
L
L'

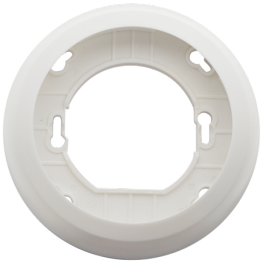
## Elementos fijos

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



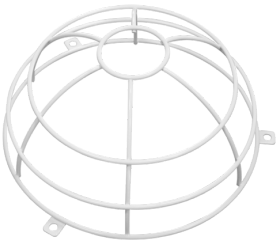
**BL2-PLUS-FT**
Nº de artículo: 93405

Tensión de alimentacón: 110 – 240 V 50 / 60 Hz
Dimensiones: Ø 80 x 61 mm
Consumo tipico: 0.3 W



**Set de montaje BL2-EM**
Nº de artículo: 93251

Dimensiones: Ø 104 x 19 mm
Color de material: blanco



**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