B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-1C-C-FT Set
92586-92199-92992

Detector de presencia 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
PD4-M-1C-C-FT	blanco	92586
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Embellecedor cuadrado clipable PD4-FT	blanco puro	92992

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)**
Consumo tipico:	aprox. 0.5 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:	IP20 / 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 libre de potencial)	
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, libre de potencial contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	15 s – 30 min, Impulso
Umbral de conmutacion:	10 – 2000 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Información sobre el producto

Set : PD4-M-1C-C-FT + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco + Embellecedor cuadrado clipable PD4-FT blanco puro mate, similar RAL9010

Detector de presencia especial para pasillos

Un contacto libre de potencial

Versión modelo master

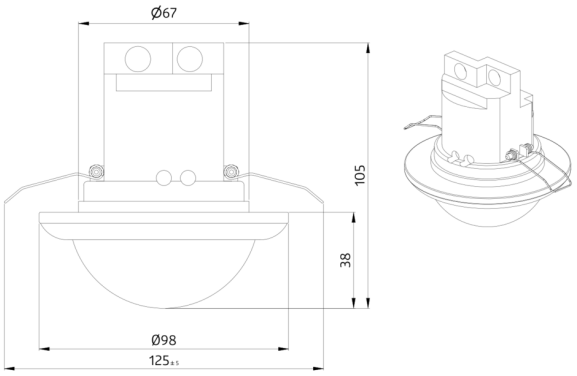
Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

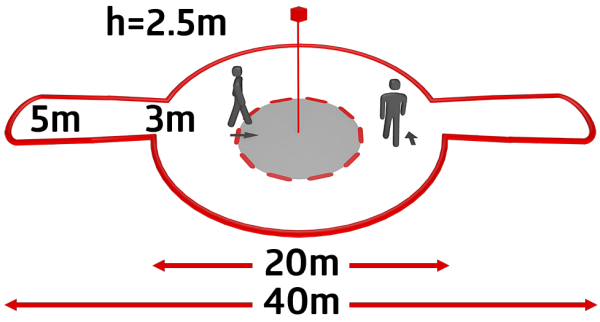
Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

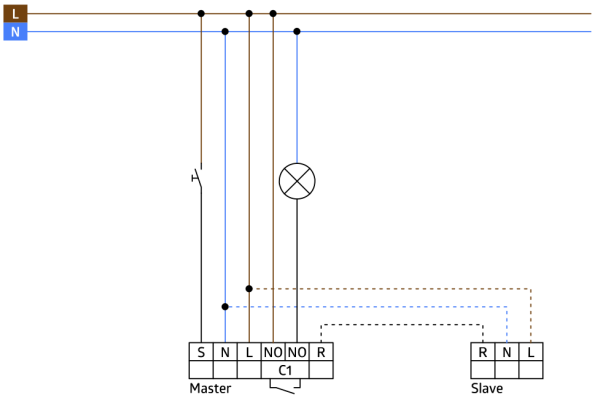
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux

Las flechas permiten orientar correctamente el detector


Ø67
105
38
Ø98
125±1


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


L
N
S
N
L
NO
NO
R
C1
Master
R
N
L
Slave

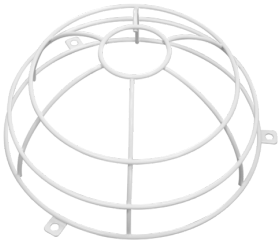
Elementos fijos

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



PD4-M-1C-C-FT
Nº de artículo: 92586

Tensión de alimentacón: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones: Ø 97 x 103 mm
Consumo tipico: 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



Embellecedor cuadrado clipable PD4-FT
Nº de artículo: 92992

Dimensiones: 101 x 101 x 11.8 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco puro mate, similar RAL9010