

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-2C-C-SU Set 92440-92199-92376

Detector de presencia PIR de 2 canales, 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

Ámbitos de aplicación

- Pasillos / Zonas de paso

Datos del pedido

| Designación | Color | Nº de artículo |
|--|--------|----------------|
| PD4-M-2C-C-SU | blanco | 92440 |
| Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanco | 92199 |
| Zócalo para modelos SU IP65 PD4-SU IP54 | blanco | 92376 |

Datos técnicos

| | |
|---|---|
| Tensión de alimentación: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensiones: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Consumo típico: | < 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 m ² / 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: | IP54 / 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)

| | |
|---------------------------|--|
| Potencia de conmutación: | 2300 W, cos ϕ = 1 1150 VA, cos ϕ = 0.5 800 W LED Pico de arranque máx. I _p (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. I _p (200 μ s) = 800 A |
| Tipo de contacto: | 1x Contacto μ , contacto NA contacto previo de tungsteno |
| Temporización de apagado: | 15 s - 30 min, Impulso |
| Umbral de conmutación: | 10 - 2000 Lux |

Canal 2 (control HVAC, libre de potencial)

| | |
|---------------------------|--|
| Potencia de conmutación: | 3 A (230 V), cos ϕ = 1 |
| Tipo de contacto: | 1x Contacto μ , libre de potencial contacto NA |
| Temporización de apagado: | 5 min - 120 min, Impulso alarma, Impulso |

Información sobre el producto

Set : PD4-M-2C-C-SU + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco + Zócalo para modelos SU IP65 PD4-SU IP54 blanco

Detector de presencia especial para pasillos

Un canal para conmutar la iluminación

Un canal adicional con contacto libre de potencial para control HVAC

Versión modelo master

Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Impulso de alarma: conmutación automática al detectar tres movimientos dentro de un intervalo de 9 segundos

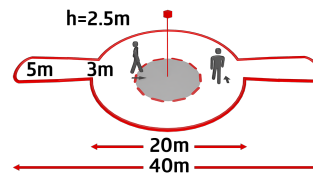
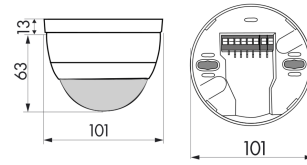
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Las flechas permiten orientar correctamente el detector

Valores por defecto preconfigurados: 10 min., 500 Lux (15 min. para el canal HVAC)

Medición de luz mixta
(natural+artificial):

Medición de luz
mixta
(natural+artificial)



Elementos fijos

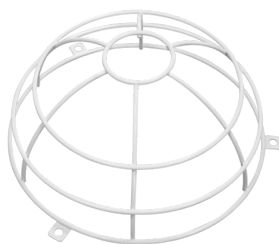
Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



PD4-M-2C-C-SU

Nº de artículo: 92440

Tensión de alimentación: 110 - 240 V
AC 50 / 60 Hz
Dimensiones: Ø 101 x 76 mm
Consumo típico: < 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



Zócalo para modelos SU IP65 PD4-SU IP54

Nº de artículo: 92376

Dimensiones: Ø 115 x 70 mm
Grado de protección / Clase: IP65
Resistencia a impactos: IK07