

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2-M-2C-SU Set 92150-92199-92161

Detector de presencia PIR de 2 canales, 230 V, con cobertura de 360° y un alcance de hasta Ø10m (78 m²), controlable a distancia

Datos del pedido

| Designación | Color | Nº de artículo |
|--|--------|----------------|
| PD2-M-2C-SU | blanco | 92150 |
| Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanco | 92199 |
| Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU | blanco | 92161 |

Ámbitos de aplicación

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

Datos técnicos

| | |
|---|--|
| Tensión de alimentación: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensiones: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Consumo típico: | aprox. 0.5 W |
| Área de detección: | horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m |
| Alcance: | Actividad sedentaria |
| Área de cobertura (movimiento transversal): | 78 m ² / 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: | 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, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 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), $\cos \varphi = 1$ |
| Tipo de contacto: | 1x Contacto μ , libre de potencial contacto NA |

Información sobre el producto

Set : PD2-M-2C-SU + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco + Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU blanco, similar RAL9010

Detector de presencia con área de detección circular

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)

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

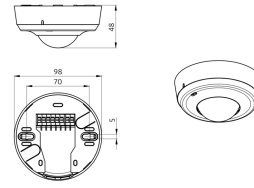
Conmutación con paso por cero

Temporización de apagado:

5 min - 120 min,
Impulso alarma,
Impulso

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.



PD2-M-2C-SU

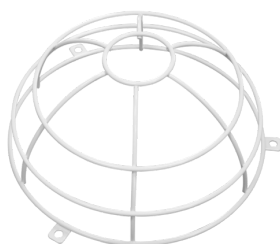
Nº de artículo: 92150

Tensión de alimentación: 110 - 240 V

AC 50 / 60 Hz

Dimensiones: Ø 98 x 47 mm

Consumo típico: 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



Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU

Nº de artículo: 92161

Dimensiones: Ø 100 x 15 mm

Grado de protección / Clase: IP54

Carcasa: Policarbonato de alta
calidad