B.E.G. LUXOMAT®



PD2-M-1C-SU Set 92550-92199-92161

Detector de presencia PIR de 230 V con cobertura de 360° y un alcance de hasta 10 m de diámetro (78 m²), controlable a distancia

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2-M-1C-SU	blanco	92550
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU	blanco	92161

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Consumo tipico:	aprox. 0.4 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m² / 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 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 : PD2-M-1C-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 master con contacto libre de potencial

Versión modelo master

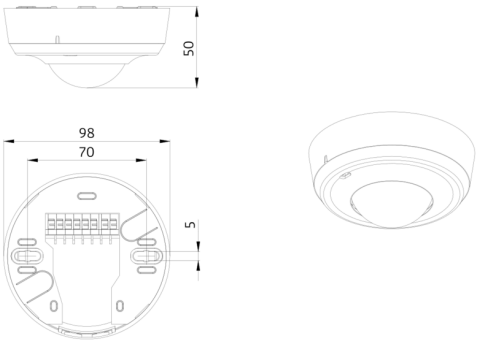
Un canal para conmutar la iluminación

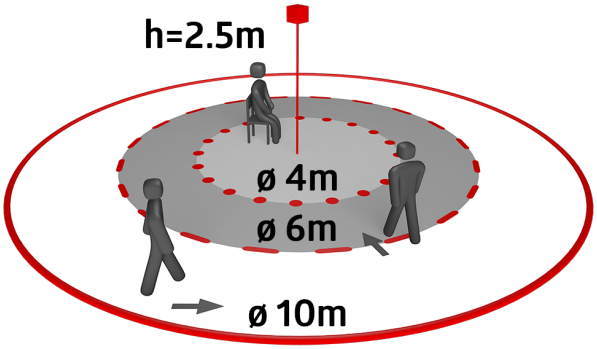
Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

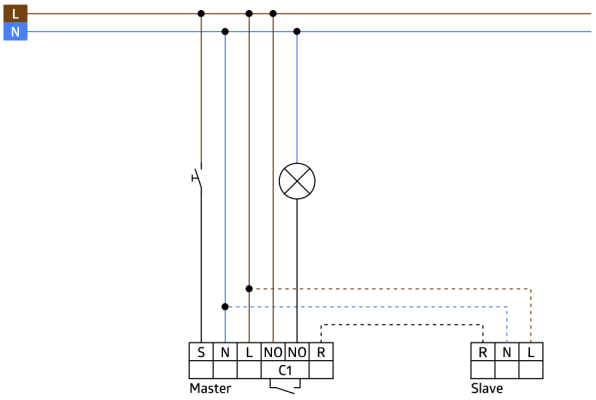
Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux


50
98
70
5


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


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

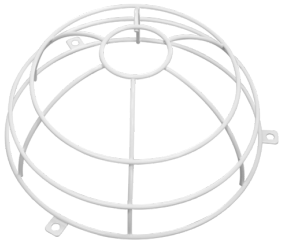
Elementos fijos

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



PD2-M-1C-SU
Nº de artículo: 92550

Tensión de alimentacón: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones: Ø 98 x 48 mm
Consumo tipico: aprox. 0.4 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