B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-1C-SU Set
92580-92199-92375

Detector de presencia PIR de 230 V con cobertura de 360° y un alcance de hasta Ø24m (450 m²), controlable a distancia

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-1C-SU	blanco	92580
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Zócalo para modelos SU IP65 para PD4-SU IP20	blanco	92375

Ámbitos de aplicación

- Oficinas diáfanas
- Salas de reuniones
- classrooms/seminar Rooms
- 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. 0.4 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6.4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	450 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 10 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-SU + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco + Zócalo para modelos SU IP65 para PD4-SU IP20 blanco

Detector de presencia especial para grandes áreas

Un contacto libre de potencial

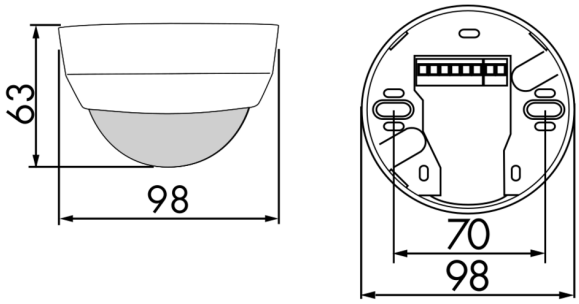
Versión modelo master

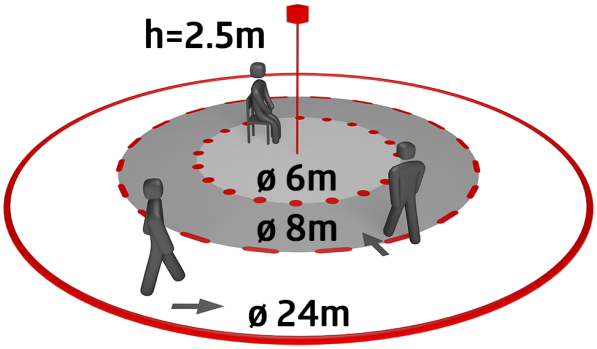
Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

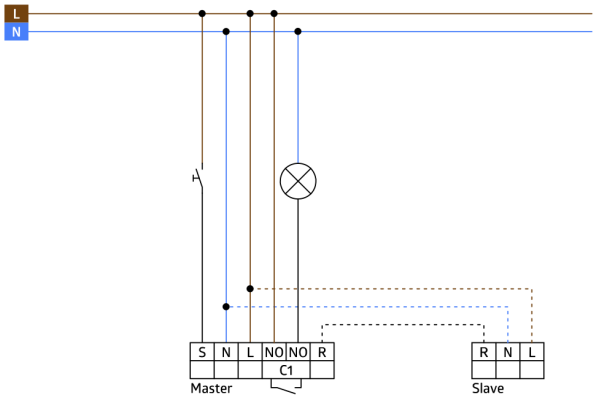
Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux


63
98
70
98


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


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

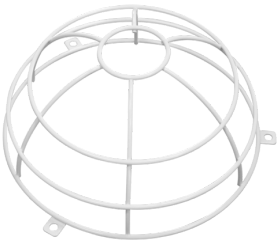
Elementos fijos

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



PD4-M-1C-SU
Nº de artículo: 92580

Tensión de alimentacón: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones: Ø 98 x 63 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 para modelos SU IP65 para PD4-SU IP20
Nº de artículo: 92375

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