B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-DUO-FT

92251 EAN: 4007529922512

Detector de presencia que permite el control de 2 zonas independientes

Área de detección común

Dos sensores lumínicos independientes orientables

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-2C-DUO-FT	blanco	92251

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD-DUO	-	92092
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199

Ámbitos de aplicación

- Oficinas diáfanas
- Salas de reuniones
- classrooms/seminar Rooms

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 97 x 103 mm
Consumo tipico:	aprox. 0.5 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:	IK04
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
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. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A
Tipo de contacto:	1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	1 min – 30 min
Umbral de conmutacion:	10 – 2000 Lux
Canal 2 (control de iluminación) - libre de potencial	
Potencia de conmutación:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A, Ip (200 µs) = 800 A
Umbral de conmutación:	10 – 2000 Lux

Información sobre el producto

Detector de presencia que permite el control de 2 zonas independientes

Área de detección común

Dos sensores lumínicos independientes orientables

Posibilidad de conmutación manual mediante dos pulsadores

Versión modelo master

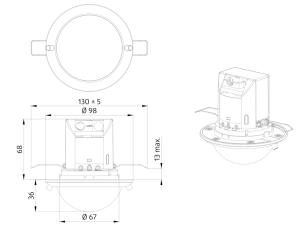
Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

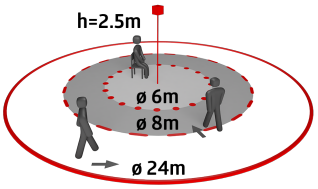
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

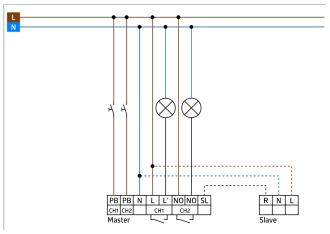
Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux

Ejemplos de aplicaciones:
Oficinas diáfanas, Salas de reuniones, classrooms/seminar Rooms

Tipo de contacto:	1x Contacto µ, libre de potencial contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	1 min – 30 min
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial) o de luz del día







Accesorios



Elemento supresor RC
Nº de artículo: 10880

Tensión de alimentacón: 230 V AC ±10%
Dimensiones: 38 x 12 x 26 mm
Grado de protección / Clase: IP20 / Clase II



Mini-Elemento supresor RC
Nº de artículo: 10882

Tensión de alimentacón: 230 V AC ±10%
Dimensiones: 50 x 23 x 8 mm
Grado de protección / Clase: IP20 / Clase II



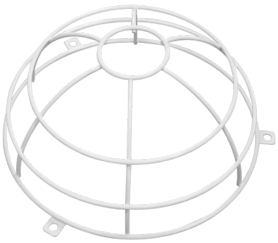
Adaptador BLE-IR
Nº de artículo: 93067

Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm
Color de material: negro
Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-DUO
Nº de artículo: 92092

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -



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