

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-2C-DUO-FT

92251 EAN: 4007529922512

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 97 x 103 mm
- Consumo típico: aprox. 0.5 W

Ámbitos de aplicación

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

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

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 97 x 103 mm
Consumo típico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6.4 m
Alcance:	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:	Polycarbonato de alta calidad
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:	1 min – 30 min
Umbral de conmutación:	10 – 2000 Lux

Canal 2 (control de iluminación) - libre de potencial

Potencia de conmutación:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED Pico de arranque máx. I_p (20 ms) = 165 A, I_p (200 μ s) = 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

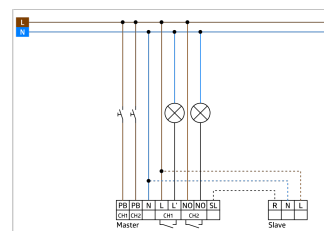
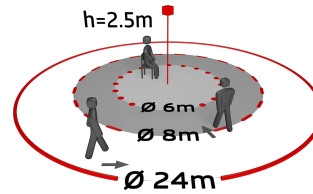
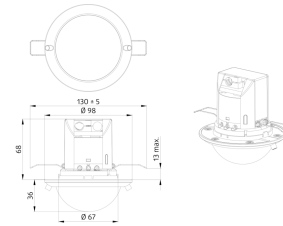
Ejemplos de aplicaciones:

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 alimentación: 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 alimentación: 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



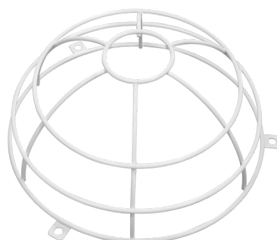
IR-PD-DUO

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