

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD11-M-1C-FLAT-FT

92583 EAN: 4007529925834

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC  
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 52 x 60 mm
- Consumo típico: aprox. 0.3 W

### Ámbitos de aplicación

- Vestíbulos
- Despachos
- Pasillos / Zonas de paso
- Escaleras
- Oficinas diáfanas
- Salas de reuniones

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-M-1C-FLAT-FT	blanco	92583

### Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Set adaptador EM / PD11	blanco	92833
Anillo embellecedor PD11 (52 mm)	negro	92537
Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT	blanco	92994

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 52 x 60 mm
Consumo típico:	aprox. 0.3 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 9 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 3 m
Alcance:	Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	63 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:	IK02
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 $\mu$ s) = 800 A
Tipo de contacto:	1x Contacto $\mu$ , contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	5 min – 30 min, Impulso
Umbral de conmutación:	20 – 2000 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

## Información sobre el producto

Detector de presencia compacto con fuente de alimentación integrada

Altura visible tras montaje sólo 0,85 mm

Un canal para conmutar la iluminación

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

### Fácil programación vía mando a distancia (obligatorio)

Versión modelo master

Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

Muelles de resorte para un anclaje rápido y sencillo en techos

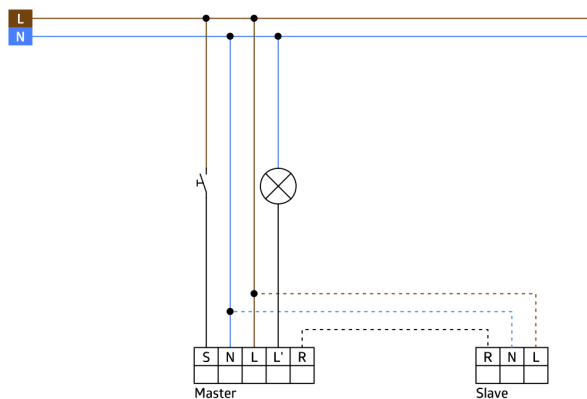
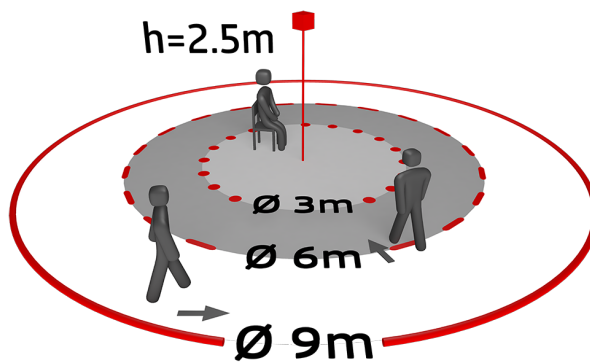
Incluye carátulas obturadoras y anillo de fijación para su montaje en luminarias

Con accesorios para montaje empotrado en techo o cemento

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux

### Ejemplos de aplicaciones:

Vestíbulos, Despachos, Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones



## 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

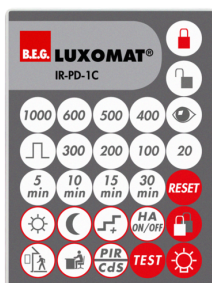
Tensión de alimentación: 230 V AC  
±10%  
Dimensiones: 50 x 23 x 8 mm  
Grado de protección / Clase: IP20 /  
Clase II



### Adaptador BLE-IR

Nº de artículo: 93067

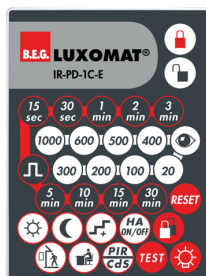
Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm  
Color de material: negro  
Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-PD-1C

Nº de artículo: 92520

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



### IR-PD-1C-E

Nº de artículo: 92077

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



### IR-PD-Mini

Nº de artículo: 92159

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)  
Dimensiones: 57 x 35 x 7 mm  
Color de material: -



### Set adaptador EM / PD11

Nº de artículo: 92833

Dimensiones: Ø 104 mm  
Color de material: blanco



### Anillo embellecedor PD11 (52 mm)

Nº de artículo: 92537

Dimensiones: Ø 52 x 3 mm  
Carcasa: Policarbonato de alta  
calidad  
Color de material: negro brillo,  
similar RAL9011



### Embelledor cuadrado clipable PD11-FT

Nº de artículo: 92994

Dimensiones: 54 x 54 x 2.6 mm  
Carcasa: Policarbonato de alta  
calidad  
Color de material: blanco mate, similar  
RAL9010