

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2-M-2C-FT Set 92165-93085

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 80 x 85 mm
- Consumo típico: aprox. 0.5 W

Ámbitos de aplicación

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

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2-M-2C-FT	blanco	92165
Anillo embellecedor PD2/PD3 FT		93085

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 80 x 85 mm
Consumo típico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m
Alcance:	Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m ² / 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:	IK05
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	negro azabache brillo, similar RAL9005 (93085)

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:	15 s - 30 min, Impulso
Umbral de conmutación:	10 - 2000 Lux

Canal 2 (control HVAC, libre de potencial)

Potencia de conmutación:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Tipo de contacto:	1x Contacto μ , libre de potencial contacto NA
Temporización de apagado:	5 min - 120 min, Impulso alarma, Impulso

Información sobre el producto

Set : PD2-M-2C-FT + Anillo embellecedor PD2/PD3 FT negro azabache brillo, similar RAL9005

Detector de presencia con área de detección circular

Un canal para conmutar la iluminación

Un canal adicional con contacto libre de potencial para control HVAC

Versión modelo master

Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Impulso de alarma: conmutación automática al detectar tres movimientos dentro de un intervalo de 9 segundos

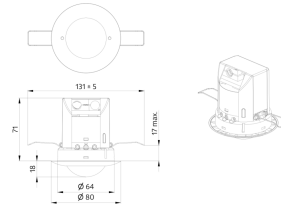
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Valores por defecto preconfigurados: 10 min., 500 Lux (15 min. para el canal HVAC)

Conmutación con paso por cero

Medición de luz mixta
(natural+artificial):

Medición de luz
mixta
(natural+artificial)



Elementos fijos

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



PD2-M-2C-FT

Nº de artículo: 92165

Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensiones: Ø 80 x 85 mm

Consumo típico: aprox. 0.5 W



Anillo embellecedor PD2/PD3 FT

Nº de artículo: 93085

Dimensiones: Ø 84 x 9 mm

Carcasa: Policarbonato de alta calidad

Color de material: negro azabache brillo, similar RAL9005