

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-1C-FT Set 92196-92199-93086

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC  
50 / 60 Hz
- Dimensiones: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Consumo típico: aprox. 0.5 W

### Ámbitos de aplicación

- Pasillos / Zonas de paso
- Escaleras
- Aseos
- Salas técnicas/ de almacenaje

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD3N-1C-FT	blanco	92196
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Anillo embellecedor PD3N FT	negro azabache	93086

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Consumo típico:	aprox. 0.5 W horizontal 360°
Área de detección:	(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 <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP23 / Clase II
Resistencia a impactos:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	<b>Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)</b>
Color de material:	<b>negro azabache mate, similar RAL9005 (93086)</b>

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

## Información sobre el producto

Set : PD3N-1C-FT + Rejilla de protección metálica  
BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco + Anillo embellecedor  
PD3N FT negro azabache mate, similar RAL9005

Detector de movimiento para techo programable vía mando a  
distancia

Un canal para conmutar la iluminación

Conmutación con paso por cero

Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más  
pequeño movimiento

Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios  
detectores

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Funciones adicionales programables mediante mando a  
distancia (opcional)

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux



## Elementos fijos

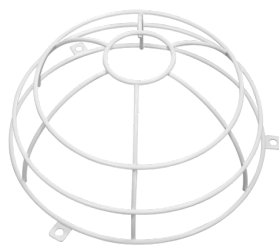
Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



### PD3N-1C-FT

Nº de artículo: 92196

Tensión de alimentación: 110 - 240 V  
AC 50 / 60 Hz  
Dimensiones: Ø 83 x 81 mm  
Consumo típico: aprox. 0.5 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



### Anillo embellecedor PD3N FT

Nº de artículo: 93086

Dimensiones: Ø 83 x 6 mm  
Carcasa: Policarbonato de alta calidad  
Color de material: negro azabache  
mate, similar RAL9005