



**Automatización Eléctrica**

Especialistas en Automatización

Al final del presente documento encontrará enlaces a los productos relacionados con este catálogo.

Puede acceder directamente a nuestra tienda haciendo click [AQUÍ](#)

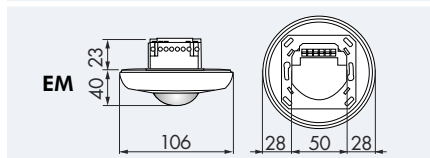
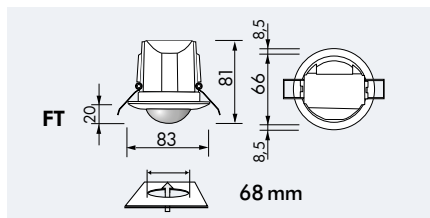
## LUXOMAT® PD3N-2C-FT/-EM



FT



EM



**¡NOVEDAD!**

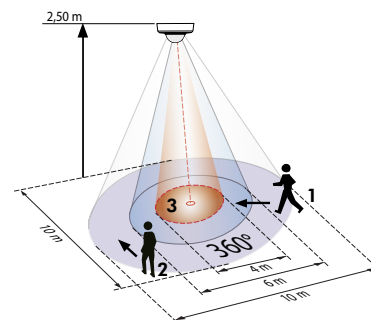
### ■ DATOS TÉCNICOS

- 230V~ ±10%
- 360°
- transversal Ø 10,00 m  
frontal Ø 6,00 m
- FT = IP23; EM = IP20 / Clase II / CE
- FT Ø 83 x A 81 mm  
EM Ø 106 x A 63 mm
- 25°C hasta +50°C
- policarbonato de alta calidad resistente a los rayos ultravioleta
- IR-PD3N, IR-PD-Mini
- Canal 1 (control de iluminación)**
  - 2300 W, cos φ = 1; 1150 VA, cos φ = 0,5
  - 30 seg. - 30 min. o impulso
  - 10 - 2000 Lux
- Canal 2 (control de aparatos)**
  - Contacto normalmente abierto NA, 3A, 230 V, cos φ = 1
  - 5 - 120 min.

- ▶ Mandos a distancia: págs. 110, 113
- ▶ Esquemas de conexión: pág. 131
- ▶ N° máximo de luminarias controlables: pág. 22

### i CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Detector de movimiento para techo LUXOMAT® PD3N-2C controlable a distancia en versión montaje en falso techo y empotrado con área de detección circular
- Dos canales de conmutación, el 1º para la iluminación, y el 2º para otros consumidores, como calefacción, sistemas de aire acondicionado y ventilación (HVAC)
- Relé de alto rendimiento que permite la conexión de cargas elevadas
- Sistema óptico de alta sensibilidad que detecta el más mínimo movimiento
- Función impulso disponible de serie
- Ejemplos de aplicaciones: vigilancia de pequeñas áreas, como p. ej. huecos de escaleras, garajes individuales, vestíbulos y aseos



- 1 ■ Avance frontal
- 2 ■ Avance transversal
- 3 ■ Pequeños movimientos

### ■ ACCESORIOS (OPCIONALES)

IR-PD3N



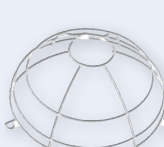
(no incluido de serie)

IR-PD-Mini



(no incluido de serie)

Rejilla de protección metálica



Carátulas obturadoras consulte la página 36



Elemento supresor RC consulte la página 36

Descripción	Color	Referencia
PD3N-2C-FT	blanco	92198
PD3N-2C-EM	blanco	92188

#### Accesorios (opcionales)

LUXOMAT® IR-PD3N	gris	92105
LUXOMAT® IR-PD-Mini	gris	92159
Rejilla de protección metálica	blanco	92199

DETECTORES DE MOVIMIENTO PARA TECHO

A continuación tiene a su disposición un listado de artículos con enlaces directos a nuestra tienda Electric Automation Network donde podrá consultar:

- Cotización por volumen de compra en tiempo real.
- Documentación y Fichas técnicas.
- Plazo estimado de entrega en tiempo real.
- Envío de los materiales a casi cualquier parte del mundo.
- Gestión de Compras, Histórico de pedidos y Seguimiento de envíos.

Para acceder al producto, [click en el botón verde.](#)

Artículo	Código	Referencia	Enlace al producto
PD3N-2C-EM blanco	92188		<a href="#">Comprar en EAN</a>
PD3N-2C-FT blanco	92198		<a href="#">Comprar en EAN</a>