



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® PD4-M-2C-SU/-FT/-EM



Para la vigilancia de grandes áreas



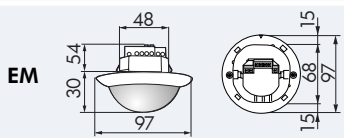
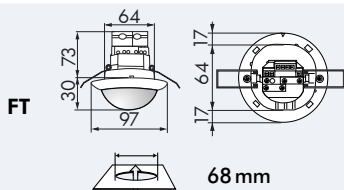
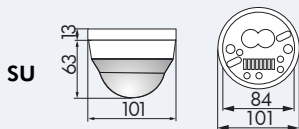
SU



FT



EM



■ DATOS TÉCNICOS

- 230V~ ±10%
- 360°
- sentado Ø 6,40 m
- transversal Ø 24,00 m
- frontal Ø 8,00 m
- SU = IP54; FT/EM = IP20 / Clase II / CE
- SU Ø 101 x A 76 mm
- FT Ø 97 x A 103 mm
- EM Ø 97 x A 84 mm
- 25°C hasta +50°C
- policarbonato de alta calidad resistente a los rayos ultravioleta
- IR-PD-2C, IR-PD-Mini

Canal 1 (control de iluminación)

- 2300 W, cosφ = 1; 1150 VA, cosφ = 0,5
- 15 seg. - 30 min. o impulso
- 10 - 2000 Lux

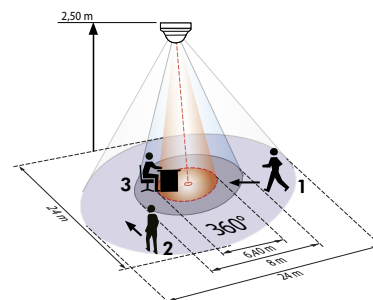
Canal 2 (control de aparatos)

- Contacto normalmente abierto NA, 3A, 230V, cosφ = 1
- Impulso alarma, impulso o 5 - 120 min.

- ▶ Mandos a distancia: págs. 115, 113
- ▶ Esquemas de conexión: pág. 134
- ▶ Ejemplos de aplicaciones: págs. 145, 161
- ▶ N° máximo de luminarias controlables: pág. 38

i CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Detector de presencia/movimiento para interiores LUXOMAT® PD4-M-2C controlable a distancia en versión Master para montaje en superficie, falso techo y empotrado, con área de detección circular y alcance de 24 m
- Dos canales de conmutación, uno para la iluminación, y el segundo, libre de potencial, para HVAC (calefacción, aire acondicionado, ventilación)
- Permite ampliar, cómoda y económicamente, el área de detección añadiendo detectores Esclavos adicionales.
- Numerosos programas con el mando a distancia LUXOMAT® IR-PD-2C
- **Ejemplos de aplicaciones:** vigilancia de grandes áreas, como garajes subterráneos, pabellones deportivos, naves industriales, muelles de carga, salas
- **NOTA IMPORTANTE:** todos los detectores suministrados antes de 2011, deben ser programados con el mando a distancia IR-PD (consultar pág. 112).



- 1 ■ Avance frontal
- 2 ■ Avance transversal
- 3 ■ Actividad sedentaria

■ ACCESORIOS (OPCIONALES)

IR-PD-2C



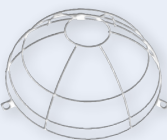
(no incluido de serie)

IR-PD-Mini



(no incluido de serie)

Rejilla de protección metálica



Base IP65



Carátulas obturadoras consulte la página 90

Elemento supresor RC consulte la página 90

Modelos Esclavos PD4-S consulte la página 76

Descripción	Color	Referencia
PD4-M-2C-SU	blanco	92140
PD4-M-2C-FT	blanco	92148
PD4-M-2C-EM	blanco	92255
Accesorios (opcionales)		
LUXOMAT® IR-PD-2C	gris	92475
LUXOMAT® IR-PD-Mini	gris	92159
Rejilla de protección metálica	blanco	92199
Base IP65 para PD4-SU (IP54)	blanco	92376

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
PD4-M-2C-SU blanco	92140		Comprar en EAN
PD4-M-2C-FT blanco	92148		Comprar en EAN
PD4-M-2C-EM blanco	92255		Comprar en EAN
IR-PD-2C gris	92475		Comprar en EAN