



Automatización Eléctrica

Especialistas en Automatización

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

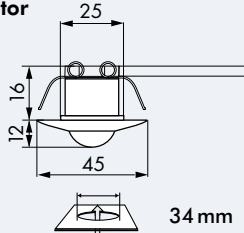
Puede acceder directamente a nuestra tienda haciendo click [AQUÍ](#)

LUXOMAT® PD9-DIM-KNX/EIB-FT

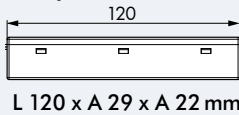


"Referencia de tamaño"

Detector



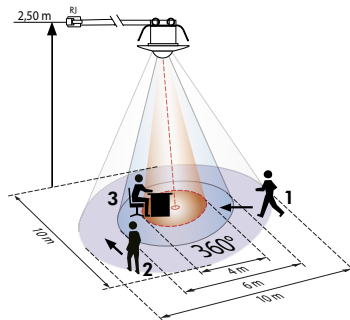
Unidad de potencia



■ DATOS TÉCNICOS

- 24 VDC del BUS KNX/EIB
- 360°
- sentado Ø 4,00 m
- transversal Ø 10,00 m
- frontal Ø 6,00 m
- FT = IP20 / Clase II / C€
- Detector**
Ø 45 x A 28 mm
- Unidad de potencia**
L 120 x A 29 x A 22 mm
- 25°C hasta +55°C
- policarbonato de alta calidad resistente a los rayos ultravioleta
- para integración en sistemas de BUS KNX/EIB**

▶ Antes de realizar la programación, verifique la versión del detector y del software.



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

■ CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Detector de presencia LUXOMAT® PD9-DIM-KNX/EIB-FT (montaje en falso techo) para la automatización de edificios con tecnología BUS KNX/EIB
- **Ejemplos de aplicaciones:** oficinas, salas de reuniones, colegios, guarderías y hospitales
- Versión de regulación:**
 - Con acoplador de bus integrado. Conexión mediante conector de bus estándar WAGO.
 - Si se usa el software de aplicación BEG_DIM_HKL_V4.0, existen cuatro modos de operación disponibles:
 - Modo normal (semiautomático o totalmente automático (**conmutación**))
 - Modo semiautomático o totalmente automático con **adaptación constante de la luz (regulación)**
 - Modo Esclavo
 - **NOVEDAD:** Regulador permanente (adaptación de la luz independientemente de la presencia)
 - Definición de tres valores teóricos: dos valores teóricos preestablecidos (especificados en lux) y un valor teórico fijo (especificado en %)
 - Los valores teóricos pueden cambiarse utilizando un objeto de comunicación.
 - Arranque progresivo en conmutación de iluminación hasta llegar al valor prefijado
 - **NOVEDAD:** Factor de reflexión para adaptarse óptimamente a las condiciones ambientales
 - **NOVEDAD:** Canales HVAC (canales de conmutación) ahora activables mediante pulsador

■ ACCESORIOS (OPCIONALES)

Anillos embellecedores de repuesto



blanco gris plata antracita

Carátulas obturadoras consulte la página 90

Modelos Esclavos PD9-DIM-KNX/EIB consulte la página 87

Descripción	Color	Referencia
PD9-DIM-KNX/EIB-FT	blanco	92437
Accesorios (opcionales)		
Anillo embellecedor para PD9 (35 mm)	blanco, RAL9010	92238
Anillo embellecedor para PD9 (35 mm)	gris plata, RAL9006	92237
Anillo embellecedor para PD9 (35 mm)	antracita, RAL7021	92235

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
PD9-DIM-KNX/EIB-FT blanco	92437		Comprar en EAN