



**PD2N-KNXs-ST-FT Set**  
**93510-93771**

- Tensión de alimentación: vía bus KNX
- Dimensiones: Ø 83 x 55 mm
- Consumo de corriente: 12 mA

**Datos del pedido**

Designación	Color	Nº de artículo
PD2N-KNXs-ST-FT	blanco	93510
Anillo embellecedor PD2N FT	antracita	93771

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	via bus KNX
Dimensiones:	Ø 83 x 55 mm
Consumo de corriente:	12 mA
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Alcance:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montaje
Área de cobertura (movimiento transversal):	2 m / 5 m / 2.5 m
Altura de montaje min./m./recomendada:	IP20 / Clase III
Grado de protección / Clase:	IK05
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Sensores crepusculares:	2
Color de material:	<b>antracita mate, similar RAL7016 (93771)</b>
Número de sensores PIR:	1
KNX TP 256:	Si
KNX Secure:	Si
Luz de orientación:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Luz nocturna:	5 - 100 %
Nivel de luminosidad deseado:	5 - 2000 Lux

## Información sobre el producto

Set : PD2N-KNXs-ST-FT + Anillo embellecedor PD2N FT antracita mate, similar RAL7016
Detector de presencia KNX con acoplador de BUS KNX integrado
Soporta KNX Secure
Configuración en ETS 5 y posteriores para la integración en sistemas KNX
Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento
Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno, externo y remoto (opcional)
Modo semiautomático inteligente, modo de regulación independientemente de la presencia (crepuscular), Modo automático
1 salida iluminación (regulación o conmutación), 1 salida para esclavo, 3 salidas HVAC (independientes)
Regulación de hasta 3 grupos mediante Offset (posibilidad de interactuar externamente)
Corta estancia, adaptación automática de la temporización de apagado, función pasillo
Varias funciones de bloqueo
Soft-start
Activación de escenas de iluminación
Indicadores de estado desactivables
La base de datos de productos para la importación al sistema ETS se puede descargar de la página web de B.E.G.
Modo Master-Esclavo para ampliación de la zona de cobertura
Amplias posibilidades de optimización para medición lumínica
Retorno de los valores lumínicos medidos al bus
Adaptación de la curva de regulación lumínica
Controlable bidireccionalmente utilizando el adaptador IR y la App B.E.G. para smartphones
Código PIN
Programable a distancia mediante mando a distancia opcional
Modo de programación (dirección física) activable por mando a distancia
Modo HVAC (0=Automático, 1=Confort, 2=Espera, 3=Económico, 4= Antihielo / protección radiador)
Interacción manual posible vía pulsador KNX externo

Control de las funciones (señal de vida, reporte cíclico)

Apagado forzado

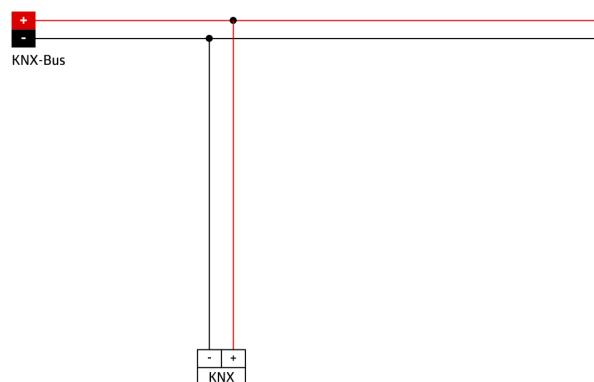
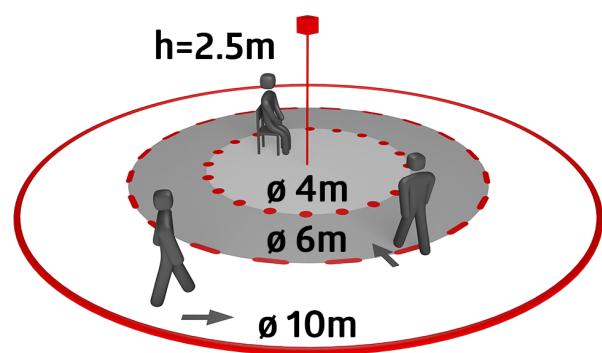
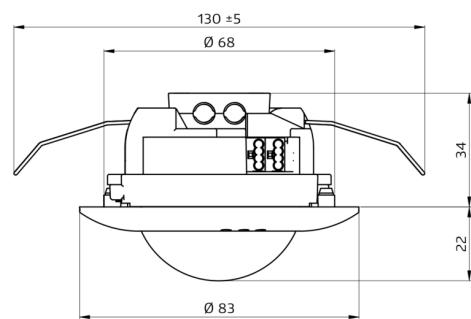
Función Central-Off inteligente

Aviso de apagado

Función de rodaje para fluorescentes, ajustable entre 1 y 100 horas

Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente

Pausa de seguridad de intervalo variable tras apagado de las luminarias



## Elementos fijos

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



**PD2N-KNXs-ST-FT**

Nº de artículo: 93510

Tensión de alimentación: vía bus KNX  
Dimensiones: Ø 83 x 55 mm  
Consumo de corriente: 12 mA



**Anillo embellecedor PD2N FT**

Nº de artículo: 93771

Dimensiones: Ø 82 x 13 mm  
Resistencia a impactos: IK05  
Carcasa: Policarbonato de alta calidad