

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-KNXs-BA-FT Set 93535-93307-92199

- Tensión de alimentación: via bus KNX
- Dimensiones: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Consumo de corriente: 12 mA

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4N-KNXs-BA-FT	blanco	93535
Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM	blanco	93307
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	via bus KNX
Dimensiones:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Consumo de corriente:	12 mA
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal
Alcance:	máx. Ø 6.4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 10 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	<b>IP20 / Clase III + IP54 (93307)</b>
Resistencia a impactos:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C <b>Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)</b>
Carcasa:	<b>blanco, similar RAL9010 (93307)</b>
Color de material:	
Sensores crepusculares:	2
Número de sensores PIR:	4
KNX TP 256:	Si
KNX Secure:	Si
Nivel de luminosidad deseado:	5 - 2000 Lux

## Información sobre el producto

Set : PD4N-KNXs-BA-FT + Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM blanco, similar RAL9010 + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco

Detector de presencia KNX con acoplador de BUS KNX integrado

Soporta KNX Secure

Ajuste individual de la sensibilidad para cada sensor PIR

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

Soft-start

Indicadores de estado desactivables

Modo Master-Eslavo para ampliación de la zona de cobertura

Amplias posibilidades de optimización para medición lumínica

Retorno de los valores lumínicos medidos al bus

Interacción manual posible vía pulsador KNX externo

Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente



## Elementos fijos

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



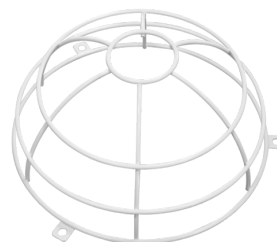
**PD4N-KNXs-BA-FT**  
Nº de artículo: 93535

Tensión de alimentación: via bus  
KNX  
Dimensiones: Ø 106 x 74 mm  
Consumo de corriente: 12 mA



**Set de montaje SU IP54 PD2N- /  
PD4N-EM**  
Nº de artículo: 93307

Dimensiones: Ø 109 x 19 mm  
Grado de protección / Clase: IP54  
Color de material: blanco, similar  
RAL9010



**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