



## PD11-KNXs-FLAT-ST-FT

93522 EAN: 4007529935222

- Tensión de alimentación: via bus KNX
- Dimensiones: Ø 52 x 48 mm
- Consumo de corriente: 12 mA

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-KNXs-FLAT-ST-FT	blanco	93522

### Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
Adaptador IR para smartphones	negro	92726
IR-PD-KNX	-	92123
Set adaptador EM / PD11	blanco	92833
Anillo embellecedor PD11 (52 mm)	negro	92537
Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT	blanco	92994
Zócalo para modelos SU PD11	blanco	92121

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	via bus KNX
Dimensiones:	Ø 52 x 48 mm
Consumo de corriente:	12 mA
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 9 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 3 m
Área de cobertura (movimiento transversal):	Actividad sedentaria 63 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP54 / Clase III
Resistencia a impactos:	IK02
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Sensores crepusculares:	1
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Número de sensores PIR:	1
KNX TP 256:	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

Detector de presencia KNX ultraplano con acoplador de bus 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 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

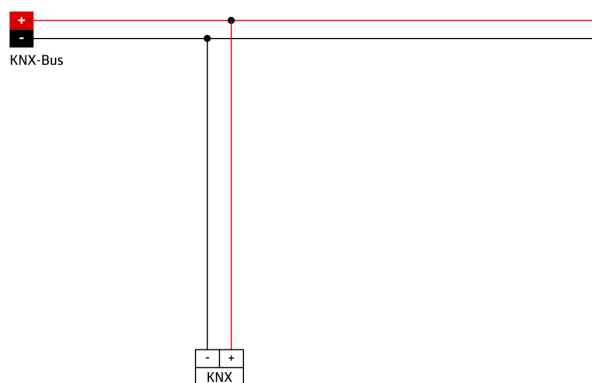
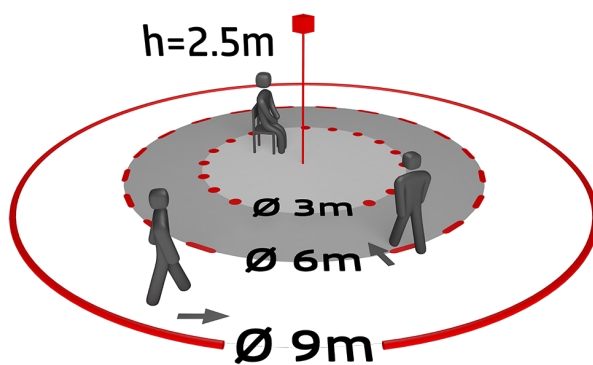
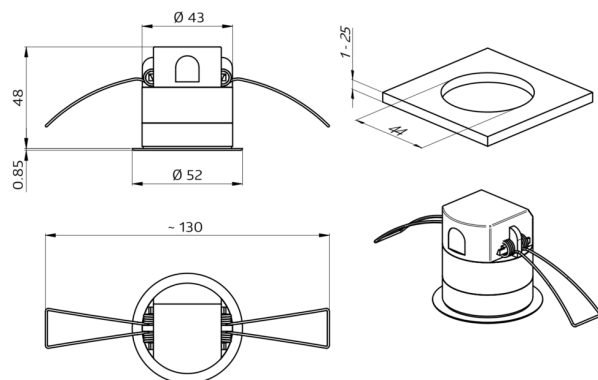
Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente

Pausa de seguridad de intervalo variable tras apagado de las luminarias

Con accesorio 92833 para montaje empotrado o 92833 y 92121 para montaje en superficie

**Ejemplos de aplicaciones:**

oficinas, salas de reuniones, escuelas, guarderías, hospitales



## Accesorios



### Adaptador BLE-IR

Nº de artículo: 93067

Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm  
 Color de material: negro  
 Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK  
 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### Set adaptador EM / PD11

Nº de artículo: 92833

Dimensiones: Ø 104 mm  
 Color de material: blanco



### Zócalo para modelos SU PD11

Nº de artículo: 92121

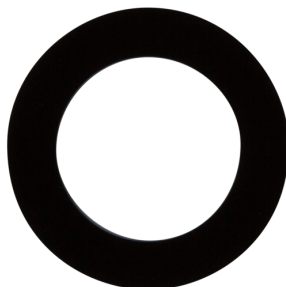
Grado de protección / Clase: IP54  
 Carcasa: Policarbonato de alta calidad  
 Color de material: blanco



### Adaptador IR para smartphones

Nº de artículo: 92726

Dimensiones: 47 x 19 x 10 mm  
 Grado de protección / Clase: IP20  
 Temperatura ambiental: -20 °C a +40 °C



### Anillo embellecedor PD11 (52 mm)

Nº de artículo: 92537

Dimensiones: Ø 52 x 3 mm  
 Carcasa: Policarbonato de alta calidad  
 Color de material: negro brillo, similar RAL9011



### IR-PD-KNX

Nº de artículo: 92123

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)  
 Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm  
 Color de material: -



### Embelledor cuadrado clipable PD11-FT

Nº de artículo: 92994

Dimensiones: 54 x 54 x 2.6 mm  
 Carcasa: Policarbonato de alta calidad  
 Color de material: blanco mate, similar RAL9010