



PD11-KNXs-FLAT-DX-FT

93523 EAN: 4007529935239

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

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-KNXs-FLAT-DX-FT	blanco	93523

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
Adaptador IR para smartphones	negro	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
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	Detector de presencia KNX ultraplano con acoplador de bus integrado
Dimensiones:	Ø 52 x 48 mm	Soporta KNX Secure
Consumo de corriente:	12 mA	Control HCL/RGB
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)	Configuración en ETS 5 y posteriores para la integración en sistemas KNX
Alcance:	máx. Ø 9 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 3 m Actividad sedentaria	Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento
Área de cobertura (movimiento transversal):	63 m ² / 2.5 m	Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y remoto (opcional)
Altura de montaje min./m./recomendada:	Altura de montaje 2 m / 5 m / 2.5 m	Modo semiautomático inteligente, modo de regulación independientemente de la presencia (crepuscular), Modo automático
Grado de protección / Clase:	IP54 / Clase III	1 salida iluminación (regulación o conmutación), 1 salida para esclavo, 3 salidas HVAC (independientes)
Resistencia a impactos:	IK02	Regulación de hasta 3 grupos mediante Offset (posibilidad de interactuar externamente)
Rango de medición de temperatura:	-5 °C a +45 °C	Corta estancia, adaptación automática de la temporización de apagado, función pasillo
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C	Varias funciones de bloqueo
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad	Soft-start
Sensores crepusculares:	1	Dos módulos lógicos
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010	Activación de escenas de iluminación
Número de sensores PIR:	1	Indicadores de estado desactivables
KNX TP 256:	Si	Sonda de temperatura y micrófono
KNX Secure:	Si	La base de datos de productos para la importación al sistema ETS se puede descargar de la página web de B.E.G.
Luz de orientación:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min	Modo Master-Esclavo para ampliación de la zona de cobertura
Luz nocturna:	5 - 100 %	Amplias posibilidades de optimización para medición lumínica
Nivel de luminosidad deseado:	5 - 2000 Lux	Retorno de los valores lumínicos medidos al bus

Información sobre el producto

Detector de presencia KNX ultraplano con acoplador de bus integrado	
Soporta KNX Secure	
Control HCL/RGB	
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	
Dos módulos lógicos	
Activación de escenas de iluminación	
Indicadores de estado desactivables	
Sonda de temperatura y micrófono	
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	
Mando a distancia de 5 teclas libremente programables (Accesorio)	
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)

Simulación de presencia

Apagado forzado

Función Central-Off inteligente

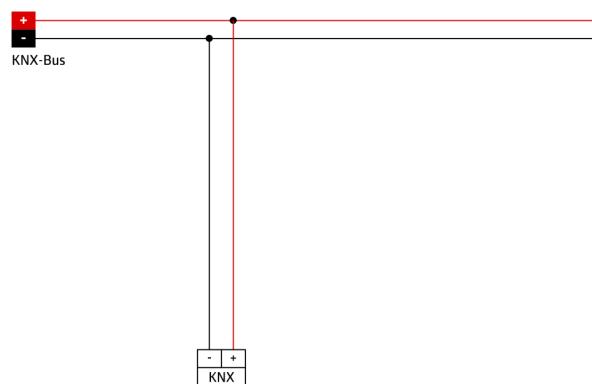
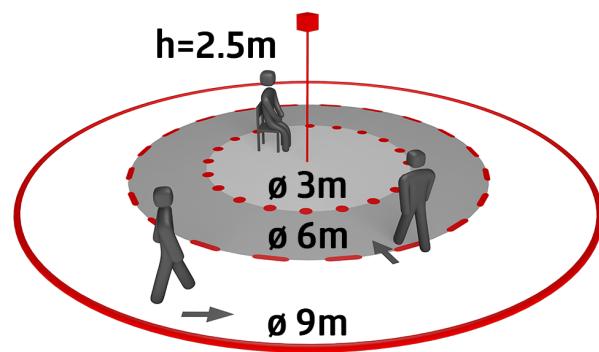
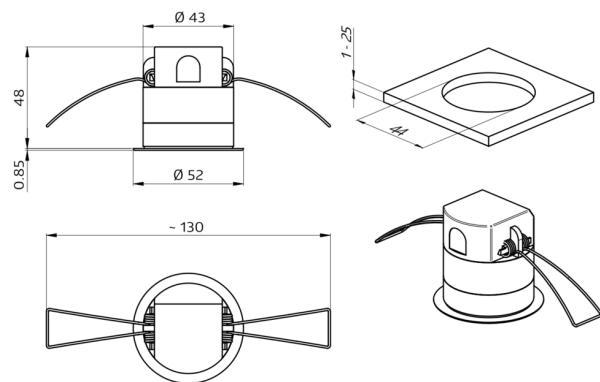
Aviso de apagado

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



Accesories



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



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



IR-PD-KNX

Nº de artículo: 92123

Batería: 3.0 V Litio CR2032

(incluida)

Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm

Color de material: -



IR-PD-KNX-Mini

Nº de artículo: 93398

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)

Dimensiones: 57 x 35 x 7 mm

Color de material: -

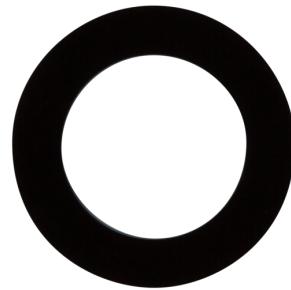


Set adaptador EM / PD11

Nº de artículo: 92833

Dimensiones: Ø 104 mm

Color de material: blanco



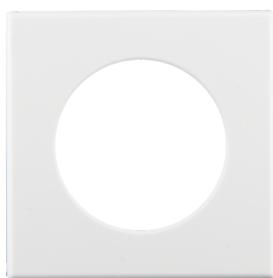
Anillo embellecedor PD11 (52 mm)

Nº de artículo: 92537

Dimensiones: Ø 52 x 3 mm

Carcasa: Policarbonato de alta calidad

Color de material: negro, similar RAL9005



Embellecedor 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



Zócalo para modelos SU PD11

Nº de artículo: 92121

Grado de protección / Clase: IP54

Carcasa: Policarbonato de alta calidad

Color de material: blanco