B.E.G. LUXOMAT® net



PD11-KNXs-FLAT-ST-FT
Set 93522-92833-92994

Detector de presencia PIR KNX (estándar) con cobertura de 360° y un alcance de hasta 9 m de diámetro (63 m²)

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-KNXs-FLAT-ST-FT	blanco	93522
Set adaptador EM / PD11	blanco	92833
Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT	blanco	92994

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	via bus KNX
Dimensiones:	**Ø 52 x 48 mm + Ø 104 mm (92833) + 54 x 54 x 2.6 mm (92994)**
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 Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	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:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	**blanco mate, similar RAL9010 (92994)**
Sensores crepusculares:	1
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 : PD11-KNXs-FLAT-ST-FT + Set adaptador EM / PD11 blanco + Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT blanco mate, similar RAL9010

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

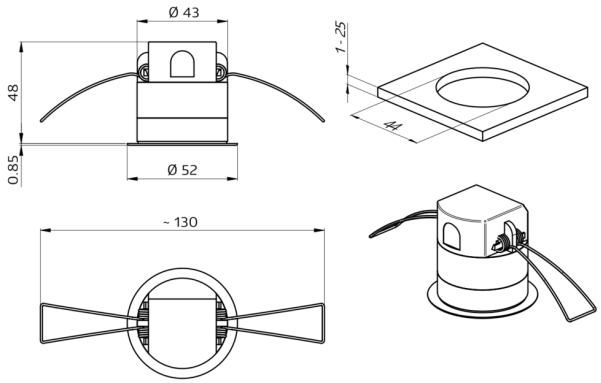
Aviso de apagado

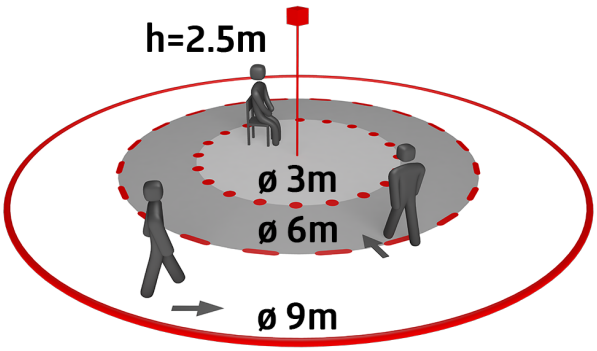
Función de rodaje para fluorescentes, ajustable entre 1 y 100 horas

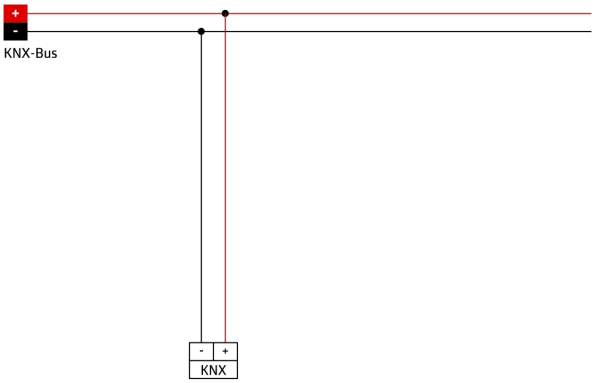
Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente

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


Ø 43
48
0.85
Ø 52
1-25
44
~ 130


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

Elementos fijos

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



PD11-KNXs-FLAT-ST-FT
Nº de artículo: 93522

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



Set adaptador EM / PD11
Nº de artículo: 92833

Dimensiones: Ø 104 mm
Color de material: blanco

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