



PD11-KNX-FLAT-ST-FT

93802 EAN: 4007529938025

Detector de presencia KNX ultraplano con acoplador de bus integrado

1 salida iluminación (regulación o conmutación),
1 salida para esclavo, 3 salidas HVAC
(independientes)

Ajuste individual de la sensibilidad de los
sensores de movimiento

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-KNX-FLAT-ST-FT		93802

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD-KNX	-	92123
Set adaptador EM / PD11	blanco	92833
Embellecador cuadrado clipable PD11-FT	blanco	92994
Anillo embellecedor PD11 (52 mm)	negro	92537
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 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
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
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

1 salida iluminación (regulación o conmutación), 1 salida para esclavo, 3 salidas HVAC (independientes)

Modo semiautomático inteligente, modo de regulación independientemente de la presencia (crepuscular), Modo automático

Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento

Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular integrado

Varias funciones de bloqueo

Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse

Modo de programación (dirección física) activable por mando a distancia

Conmutación/regulación de 3 grupos mediante Offset (posibilidad de interactuar externamente)

Corta estancia, adaptación automática de la temporización de apagado, función pasillo

Activación de escenas de iluminación

Modo HVAC (0=Automático, 1=Confort, 2=Espera, 3=Económico, 4= Antihielo / protección radiador)

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

Programable a distancia mediante mando a distancia opcional

Código PIN

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

Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente

Pausa de seguridad de intervalo variable tras apagado de las luminarias

Configuración en ETS 4 y posteriores para la integración en sistemas de KNX

La base de datos de productos para la importación al sistema ETS se puede descargar de la página web de B.E.G.

Adaptación de la curva de regulación lumínica

Cálculo del factor de reflexión, p. ej.: en una superficie de trabajo utilizando el adaptador BLE-IR (opcional)

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

Soft-start

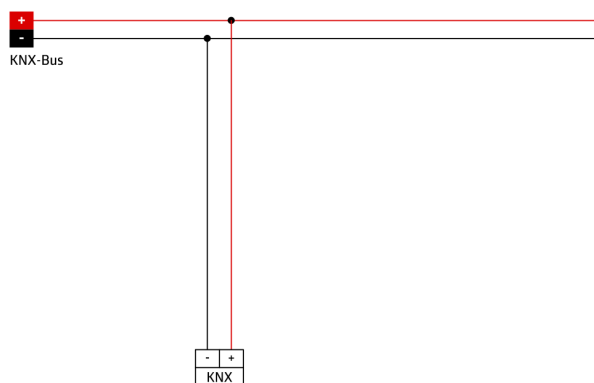
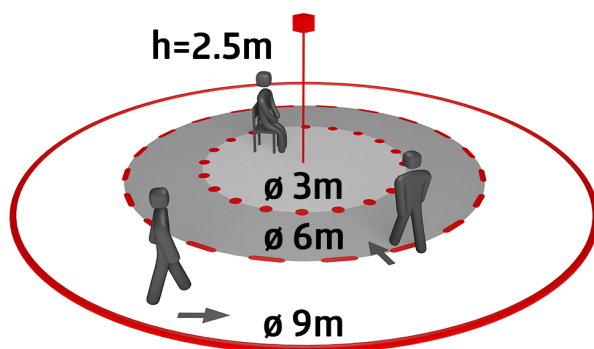
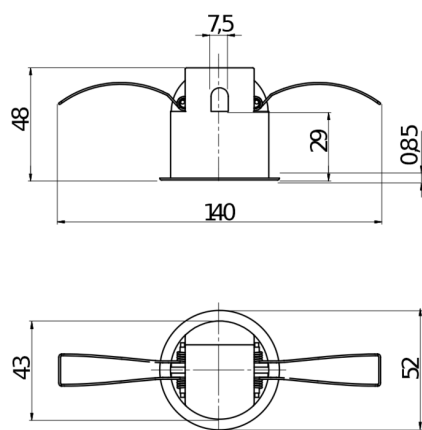
Muelles de resorte para un anclaje rápido y sencillo en techos

Incluye carátulas obturadoras y anillo de fijación para su montaje en luminarias

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

Ejemplos de aplicaciones:

Garajes subterráneos, Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones



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



Embellecador 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

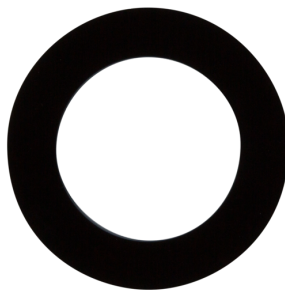


IR-PD-KNX

Nº de artículo: 92123

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)

Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -



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



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