B.E.G. LUXOMAT® net



PD2N-KNX-BA-FT

93380 EAN: 4007529933808

Detector de presencia KNX con acoplador de BUS KNX integrado

Mínima profundidad de instalación

Modo automático

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2N-KNX-BA-FT		93380

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Anillo embellecedor PD2N FT	negro	93773
Anillo embellecedor PD2N FT	blanco tráfico	93772
Anillo embellecedor PD2N FT	antracita	93771

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	via bus KNX
Dimensiones:	Ø 83 x 55 mm
Consumo de corriente:	12 mA
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase III
Resistencia a impactos:	IK05
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Sensores crepusculares:	1
Número de sensores PIR:	1
Umbral de conmutacion:	5 – 2000 Lux

Información sobre el producto

Detector de presencia KNX con acoplador de BUS KNX integrado

Mínima profundidad de instalación

Modo automático

1 x salida para iluminación, 1 bloque para climatización (independiente)

Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular integrado

Varias funciones de bloqueo

Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse

Comportamiento tras retorno del voltaje de alimentación configurable libremente

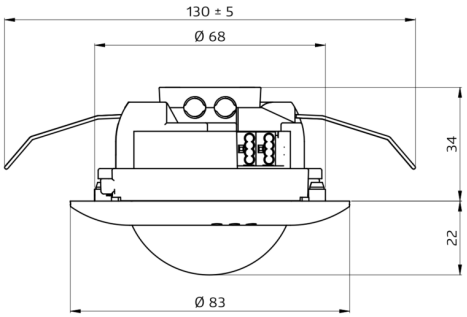
Configuración en ETS 4 y posteriores para la integración en sistemas de KNX

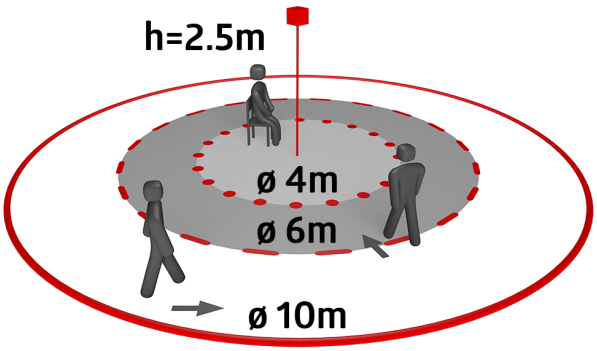
La base de datos de productos para la importación al sistema ETS se puede descargar de la página web de B.E.G.

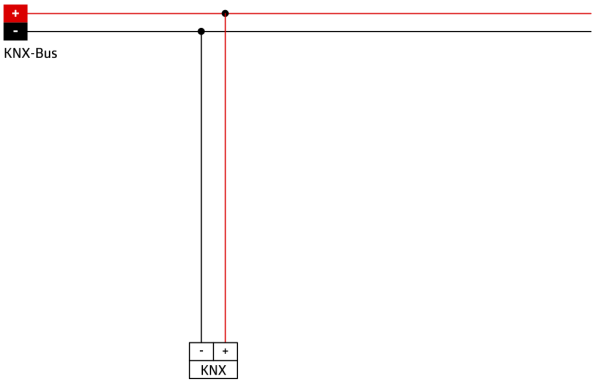
Muelles de resorte

Carátulas obturadoras

Ejemplos de aplicaciones:
Despachos, Salas de reuniones, Salas técnicas/ de almacenaje


130 ± 5
Ø 68
34
22
Ø 83


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m

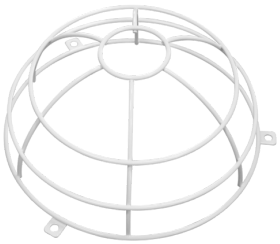

+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

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



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



Anillo embellecedor PD2N FT
Nº de artículo: 93773

Dimensiones: Ø 82 x 13 mm
Resistencia a impactos: IK05
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



Anillo embellecedor PD2N FT
Nº de artículo: 93772

Dimensiones: Ø 82 x 13 mm
Resistencia a impactos: IK05
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



Anillo embellecedor PD2N FT
Nº de artículo: 93771

Dimensiones: Ø 82 x 13 mm
Resistencia a impactos: IK05
Carcasa: Policarbonato de alta calidad