



## PD2N-KNX-BA-EM

93381 EAN: 4007529933815

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-EM |       | 93381          |

### Accesorios

| Designación                                              | Color             | Nº de artículo |
|----------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| Adaptador BLE-IR                                         | negro             | 93067          |
| Rejilla de protección<br>metálica BSK (Ø 200 x 90<br>mm) | blanco            | 92199          |
| Set de montaje SU IP54<br>PD2N- / PD4N-EM                | blanco            | 93307          |
| Anillo embellecedor PD2N<br>EM                           | negro             | 93763          |
| Anillo embellecedor PD2N<br>EM                           | blanco<br>tráfico | 93762          |
| Anillo embellecedor PD2N<br>EM                           | antracita         | 93761          |
| Anillo embellecedor PD2N<br>EM                           | blanco            | 93760          |
| Set de montaje SU IP54<br>PD2N- / PD4N-EM                | negro             | 93753          |

|                                           |                   |       |
|-------------------------------------------|-------------------|-------|
| Set de montaje SU IP54<br>PD2N- / PD4N-EM | blanco<br>tráfico | 93752 |
| Set de montaje SU IP54<br>PD2N- / PD4N-EM | antracita         | 93751 |

## Datos técnicos

|                                             |                                                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tensión de alimentación:                    | via bus KNX                                                 |
| Dimensiones:                                | Ø 106 x 42 mm                                               |
| Consumo de corriente:                       | 12 mA                                                       |
| Área de detección:                          | horizontal 360°<br>(Montaje en techo)                       |
| Alcance:                                    | máx. Ø 10 m transversal<br>máx. Ø 6 m frontal<br>máx. Ø 4 m |
| Área de cobertura (movimiento transversal): | Actividad sedentaria<br>78 m² / 2.5 m                       |
| Altura de montaje min./m./recomendada:      | Altura de montaje<br>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:                                    | Polycarbonato de alta calidad                               |
| Color de material:                          | blanco mate, similar RAL9010                                |
| Sensores crepusculares:                     | 1                                                           |
| Número de sensores PIR:                     | 1                                                           |
| KNX TP 256:                                 | Si                                                          |
| Umbral de conmutación:                      | 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



## Accesorios



### Adaptador BLE-IR

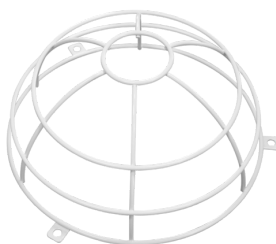
Nº de artículo: 93067

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



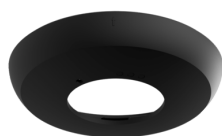
### Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM

Nº de artículo: 93307

Dimensiones: Ø 109 x 19 mm

Grado de protección / Clase: IP54

Color de material: blanco, similar  
RAL9010



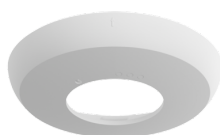
### Anillo embellecedor PD2N EM

Nº de artículo: 93763

Dimensiones: Ø 106 x 20 mm

Resistencia a impactos: IK05

Carcasa: Policarbonato de alta calidad



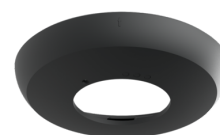
### Anillo embellecedor PD2N EM

Nº de artículo: 93762

Dimensiones: Ø 106 x 20 mm

Resistencia a impactos: IK05

Carcasa: Policarbonato de alta  
calidad



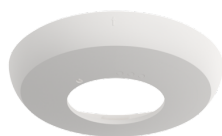
### Anillo embellecedor PD2N EM

Nº de artículo: 93761

Dimensiones: Ø 106 x 20 mm

Resistencia a impactos: IK05

Carcasa: Policarbonato de alta  
calidad



### Anillo embellecedor PD2N EM

Nº de artículo: 93760

Dimensiones: Ø 106 x 20 mm

Resistencia a impactos: IK05

Carcasa: Policarbonato de alta calidad



### Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM

Nº de artículo: 93753

Dimensiones: Ø 109 x 19 mm

Grado de protección / Clase: IP54

Carcasa: Policarbonato de alta  
calidad



### Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM

Nº de artículo: 93752

Dimensiones: Ø 109 x 19 mm

Grado de protección / Clase: IP54

Carcasa: Policarbonato de alta  
calidad



**Set de montaje SU IP54 PD2N- /  
PD4N-EM**

Nº de artículo: 93751

Dimensiones: Ø 109 x 19 mm

Grado de protección / Clase: IP54

Carcasa: Policarbonato de alta calidad