B.E.G. LUXOMAT® net




# PD2N-CAS Set
# 93477-93761-92199

Detector de presencia PIR compatible con CASAMBI, con detección de 360° y un alcance de hasta 10 m de diámetro (78 m²)

## Datos del pedido

| Designación | Color | Nº de artículo |
|---|---|---|
| PD2N-CAS | blanco | 93477 |
| Anillo embellecedor PD2N EM | antracita | 93761 |
| Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanco | 92199 |

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| Tensión de alimentacón: | 230 V AC ±10% 50 Hz |
| Dimensiones: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Configuración: | App Casambi |
| Consumo tipico: | 0.5 W |
| Área de detección: | horizontal 360° (Montaje en techo) |
| Alcance: | máx. Ø 10 m transversal<br>máx. Ø 6 m frontal<br>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 II |
| Resistencia a impactos: | **IK09 (92199)** |
| Temperatura ambiental: | -5 °C a +45 °C |
| Carcasa: | **Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)** |
| Color de material: | **antracita mate, similar RAL7016 (93761)** |
| Número de sensores PIR: | 1 |
| **Canal 1 (control de iluminación)** | |
| Temporización de apagado: | 1 s – 60 min |
| Nivel de luminosidad deseado: | 1 – 4000 Lux |
| Medición de luz mixta (natural+artificial): | Medición de luz mixta (natural+artificial) |

## Información sobre el producto

Set : PD2N-CAS + Anillo embellecedor PD2N EM antracita mate, similar RAL7016 + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco

Detector de presencia Casambi

Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y externo

Ponderación entre el sensor lumínico interno y externo ajustable según aplicación

Ajuste del factor de reflexión e introducción de la luminosidad para la visualización de la luminosidad real en la aplicación

Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando

Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento

Es posible acotar el área de detección utilizando las carátulas obturadoras suministradas

Cómoda programación mediante App Casambi para smartphones

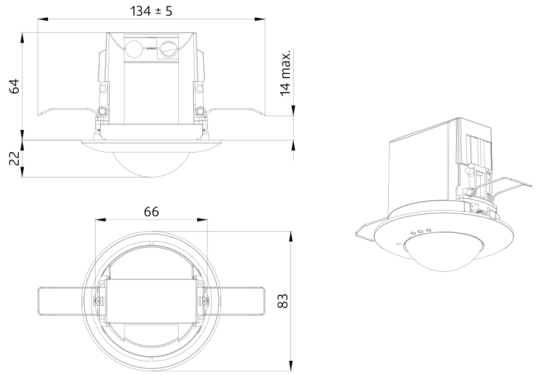
Incluye muelle de resorte premontado con alivio de tensión y tapa de protección de contactos para montaje empotrado en el techo

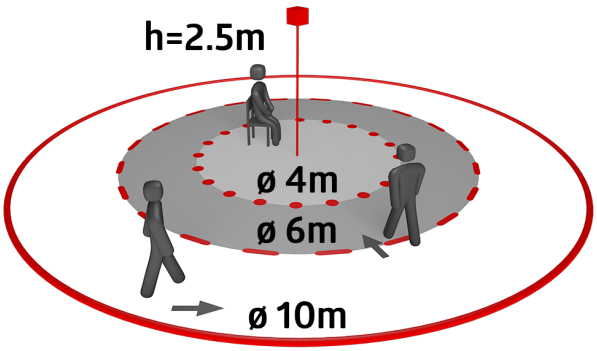
Accesorio para montaje en superficie disponible opcionalmente

Accesorios para montaje mural (opcionales)

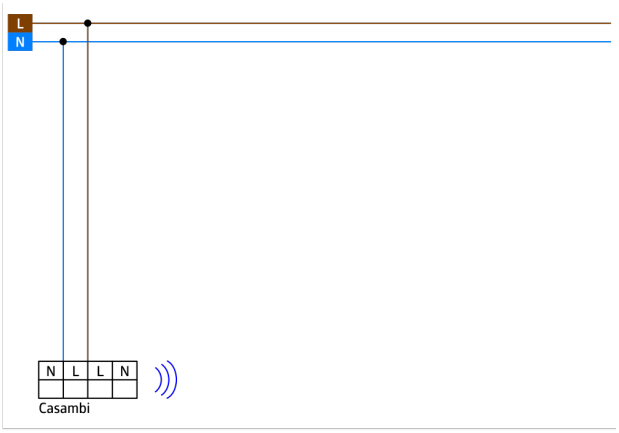
Otros accesorios en diferentes colores (opcionales)

Potentes LED de localización para una puesta en funcionamiento rápida y segura




CASAMBI


L
N
N
L
L
N
Casambi

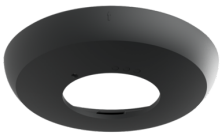
## Elementos fijos

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



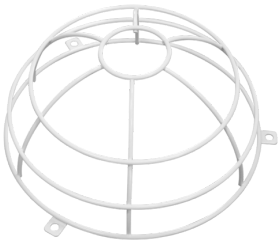

**PD2N-CAS**
Nº de artículo: 93477

Tensión de alimentacón: 230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensiones: Ø 84 x 85 mm
Configuración: App Casambi



**Anillo embellecedor PD2N EM**
Nº de artículo: 93761

Dimensiones: Ø 106 x 20 mm
Resistencia a impactos: IK05
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



**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