



## PD2N-CAS Set 93477-93773-92199

Detector de presencia PIR compatible con CASAMBI, con detección de 360° y un alcance de hasta 10 m de diámetro (78 m<sup>2</sup>)

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2N-CAS	blanco	93477
Anillo embellecedor PD2N FT	negro	93773
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensiones:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Configuración:	App Casambi
Consumo típico:	0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 10 m transversal
Alcance:	máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m <sup>2</sup> / 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:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura ambiental:	-5 °C a +45 °C
Carcasa:	<b>Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)</b> <b>negro mate, similar RAL9005 (93773)</b>
Color de material:	
Número de sensores PIR:	1
<b>Canal 1 (control de iluminación)</b>	
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 FT negro mate, similar RAL9005 + 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



## Elementos fijos

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



### PD2N-CAS

Nº de artículo: 93477

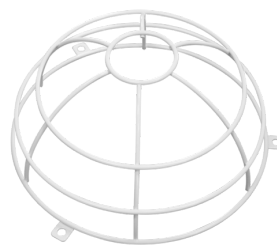
Tensión de alimentación: 230 V AC  
±10% 50 Hz  
Dimensiones: Ø 84 x 85 mm  
Configuración: App Casambi



### Anillo embellecedor PD2N FT

Nº de artículo: 93773

Dimensiones: Ø 82 x 13 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