

**B.E.G. LUXOMAT® net**

CASAMBI



## PD2N-CAS DALI-2

Solución inalámbrica todo en uno para salas pequeñas



- Detector de presencia con sistema Casambi para habitaciones pequeñas
- Con un alcance de detección de hasta 10 m y 2 sensores de luz, perfecto para su uso en habitaciones pequeñas
- Puede conectarse en red de forma inalámbrica y personalizarse los color de los accesorios para una gran flexibilidad
- Parametrización flexible y rápida de sensores individuales a través de smartphone/tablet mediante la app Casambi
- Medición de luz mixta mediante sensor de luz interno y externo, personalizable según la aplicación
- Posibilidad de ampliar el área de detección con dispositivos B.E.G. Casambi adicionales



## Flexibilidad inalámbrica ahora también para salas pequeñas

Con los nuevos detectores de presencia PD2N-CAS DALI-2 y PD2N-CAS compatibles con Casambi, la solución inalámbrica «todo en uno» ideal ahora también está disponible para salas pequeñas. Las luminarias DALI pueden controlarse directamente con el PD2N-CAS DALI-2 a través de la fuente de alimentación DALI-2 integrada. El dispositivo maestro único puede conectarse a la línea DALI sin mucho esfuerzo de instalación y, sin embargo, las escenas y funciones a través de las líneas son posibles gracias a la comunicación inalámbrica.

El PD2N-CAS proporciona la misma funcionalidad del sensor y complementa los sistemas Casambi con detección de movimiento y medición de luz fiables.

Los parámetros específicos del B.E.G. permiten ajustes tan importantes, como la reducción del alcance de detección, la consideración de las propiedades reflectantes de las superficies y la ponderación entre dos sensores de luz integrados. De este modo, el sensor se adapta a las condiciones individuales del lugar.

Zonas de entrada, pequeñas oficinas, oficinas diáfanas, aulas/seminarios: estos son los ámbitos de aplicación de estos sensores.

La combinación de PD2N-CAS DALI-2 y PD2N-CAS es un complemento excelente para las luminarias DALI y ofrece todas las funciones necesarias en el entorno de oficinas.



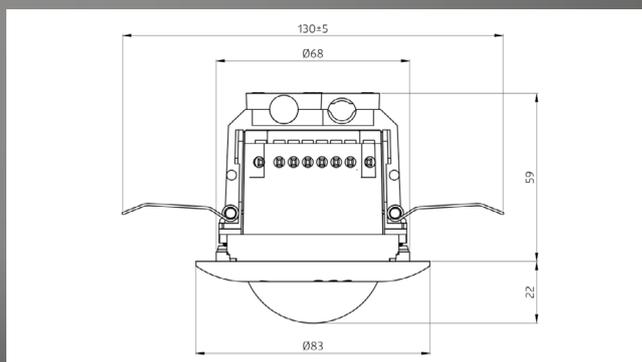
## Productos

Descripción	Color	Referencia
PD2N-CAS DALI-2	blanco	93476
PD2N-CAS	blanco	93477

## Datos Técnicos

- Tensión de alimentación: 230 V~ ±10% 50 Hz
- Dimensiones: Ø 83 x 85 mm
- Configuración: App Casambi
- Consumo típico: 0.5 W
- Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II
- Temperatura ambiental: -5°C a +45°C
- Alcance: máx. Ø 10 m
- Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2.5 m
- Salida DALI (PD2N-CAS DALI-2): 80 mA

## Dimensiones



## Esquema de cableado

