

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD11-M-DACO-FLAT DALI-2 Set 93459-92537

Detector de presencia PIR DALI-2 con controlador de aplicaciones DALI integrado, cobertura de 360° y alcance de hasta 9 m de diámetro (63 m<sup>2</sup>)

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-M-DACO-FLAT DALI-2	blanco	93459
Anillo embellecedor PD11 (52 mm)	negro	92537

### Ámbitos de aplicación

- Despachos
- Oficinas diáfanas

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Dimensiones:	<b>Cabezal sensor:</b> <b>Ø 43 x 48 mm,</b> <b>Unidad de potencia: 240 x 26 x 26 mm + Ø 52 x 3 mm (92537)</b>
Consumo típico:	aprox. 2 W
Modelos Esclavos:	máx. 8
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 9 m transversal
Alcance:	máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 3 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	63 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:	IK02
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	<b>negro, similar RAL9005 (92537)</b>
Longitud del cable:	50 cm
<b>Canal 1 (control de iluminación)</b>	
Salida DALI:	80 mA (garantizado), 125 mA (máx.), Mecanismo de apagado
Actuadores soportados:	DT0, DT5, DT6, DT7
Dispositivos de control soportados:	- (Master único)
Temporización de apagado:	1 min - 150 min
Luz de orientación:	10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / $\infty$
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

## Información sobre el producto

Set : PD11-M-DACO-FLAT DALI-2 + Anillo embellecedor PD11 (52 mm) negro, similar RAL9005
Detector de presencia con controlador de aplicación DALI integrado para un control eficiente de la iluminación
Producto certificado DALI-2
Fuente de alimentación integrada DALI
Interfaz DALI para el control de balastos digitales regulables en modo broadcast
Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador
La comunicación bidireccional IR permite la rápida integración en la función de gestión de proyectos de la aplicación B.E.G. One.
Para tener acceso a todas las funciones disponibles es necesario activarlas utilizando el Adaptador BLE de B.E.G. para smartphones y tabletas (Android, iOS).
Modo Semiautomático, Automático, crepuscular o presencia ajustable
Dinámica de regulación ajustable (valores mínimos y máximos)
Velocidad y retardo de la regulación ajustables
Version master único, no apto para red
Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos
Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular integrado
La señal de salida DALI es ampliable utilizando un accesorio específico
Salida de conmutación o regulación en función de la luz ambiental
Valor de conmutación ajustable
Último valor - Función memoria para valor de conmutación
Valor de luminosidad de consigna y factor de reflexión ajustables
Indicación del nivel actual del sensor de luminosidad en la App B.E.G. One
Autodiagnóstico y visualización de errores de dispositivos en la App B.E.G. One
Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse
Código PIN
Función pasillo - Desactiva la posibilidad de apagar la iluminación mediante pulsador

El número máximo de componentes DALI puede determinarse de manera rápida y segura utilizando el planificador de líneas DALI online de B.E.G.

El software es compatible con la primera generación (excepto DSI, doble bloqueo y función pasillo)

Valores por defecto preconfigurados: temporización apagado 10 min. y 500 Lux de nivel lumínico

Anclaje rápido y sencillo en techos y luminarias gracias a sus muelles de resorte

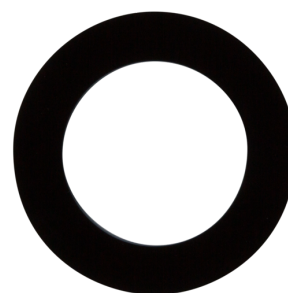
Incluye carátulas obturadoras y anillo de fijación para su montaje en luminarias

Accesorio para montaje en superficie disponible opcionalmente



## Elementos fijos

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



### **PD11-M-DACO-FLAT DALI-2**

Nº de artículo: 93459

Tensión de alimentación: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz

Dimensiones: Cabezal sensor:  $\varnothing$  43 x 48 mm, Unidad de potencia: 240 x 26 x 26 mm

Consumo típico: aprox. 2 W

### **Anillo embellecedor PD11 (52 mm)**

Nº de artículo: 92537

Dimensiones:  $\varnothing$  52 x 3 mm

Carcasa: Policarbonato de alta calidad

Color de material: negro, similar RAL9005