



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

93459 EAN: 4007529934591

- Tensión de alimentación: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz
- Dimensiones: Cabezal sensor:  $\varnothing 43 \times 48$  mm, Unidad de potencia: 240 x 26 x 26 mm
- Consumo típico: aprox. 2 W

### Ámbitos de aplicación

- Despachos
- Oficinas diáfanas

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-M-DACO-FLAT DALI-2	blanco	93459

### Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
Adaptador IR para smartphones	negro	92726
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-LD	-	92652
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Anillo embellecedor PD11 (52 mm)	negro	92537
Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT	blanco	92994

## Datos técnicos

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
Modelos Esclavos:	máx. 8
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. $\varnothing$ 9 m transversal máx. $\varnothing$ 6 m frontal máx. $\varnothing$ 3 m
Alcance:	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:	blanco mate, similar RAL9010
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

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

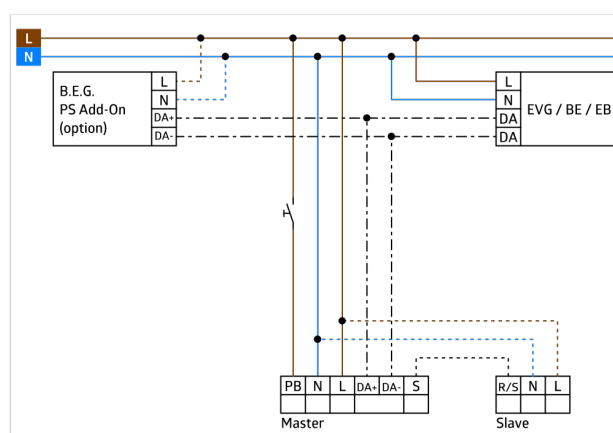
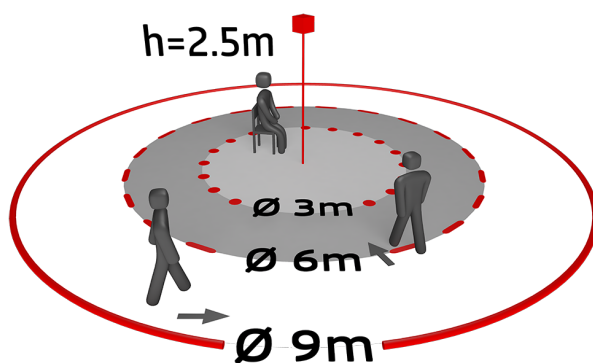
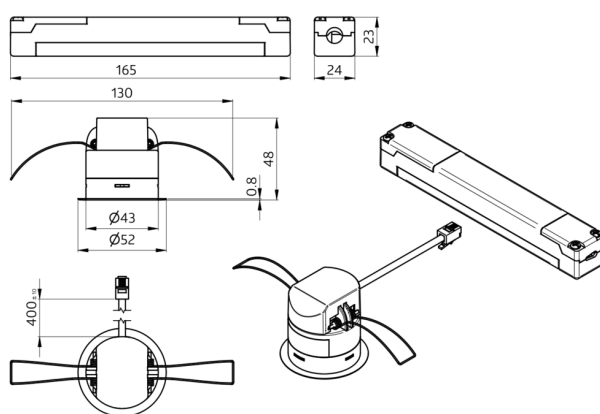
Anclaje rápido y sencillo en techos y luminarias gracias a sus muelles de resorte

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

Accesorio para montaje en superficie disponible opcionalmente

**Ejemplos de aplicaciones:**

Despachos, Oficinas diáfanas



## Accesorios



### Adaptador BLE-IR

Nº de artículo: 93067

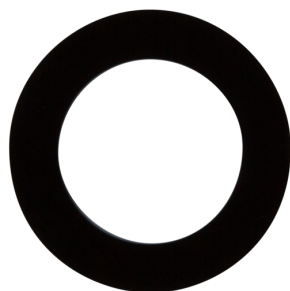
Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm  
Color de material: negro  
Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-PD-DALI-LD

Nº de artículo: 92652

Batería: 3 x 1.5 V Micro AAA (no incluido)  
Dimensiones: 83 x 53 x 17 mm  
Color de material: -



### Anillo embellecedor PD11 (52 mm)

Nº de artículo: 92537

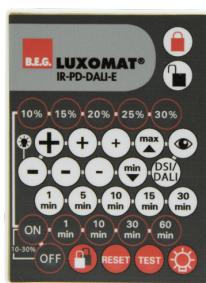
Dimensiones: Ø 52 x 3 mm  
Carcasa: Policarbonato de alta calidad  
Color de material: negro brillo, similar RAL9011



### Adaptador IR para smartphones

Nº de artículo: 92726

Dimensiones: 47 x 19 x 10 mm  
Grado de protección / Clase: IP20  
Temperatura ambiental: -20 °C a +40 °C



### IR-PD-DALI-E

Nº de artículo: 92122

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)  
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm  
Color de material: -



### Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT

Nº de artículo: 92994

Dimensiones: 54 x 54 x 2.6 mm  
Carcasa: Policarbonato de alta calidad  
Color de material: blanco mate, similar RAL9010



### IR-PD-DALI

Nº de artículo: 92094

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)  
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm  
Color de material: -



### IR-PD-DALI-Mini

Nº de artículo: 92112

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)  
Dimensiones: 57 x 35 x 7 mm  
Color de material: -