

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DACO-GH-SU DALI-2 Set 93469-92199

Detector de presencia PIR DALI-2 con controlador de aplicaciones DALI integrado, cobertura de 360° y campo de detección de hasta 30 x 19 m (440 m²) a una altura de montaje de 16 m, para almacenes de estanterías altas

Ámbitos de aplicación

- Almacén con estanterías elevadas
- Polideportivos/Logísticos

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-DACO-GH-SU DALI-2	blanco	93469
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Dimensiones:	Ø 200 x 90 mm (92199)
Consumo típico:	aprox. 2 W
Modelos Esclavos:	máx. 8
Área de detección:	horizontal 360° oval (Montaje en techo)
Alcance:	30 m x 19 m
Área de cobertura (movimiento transversal):	440 m ² / 14 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	5 m / 16 m / 14 m
Grado de protección / Clase:	IP54 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK09 (92199)
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Canal 1 (control de iluminación)	
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 / ∞
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Información sobre el producto

Set : PD4-M-DACO-GH-SU DALI-2 + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco

Detector de presencia especial para grandes alturas con controlador de aplicación DALI integrado para un control eficiente de la iluminación

Sensor crepuscular telescópico externo, que permite una medición exacta del nivel de luz ambiental y, por tanto, una regulación constante de la luz hasta 16 m de altura.

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 externo

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.

Para más información

<https://www.beg-luxomat.com/es/soluciones/ambitos-de-aplicacion/grandes-alturas/>

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

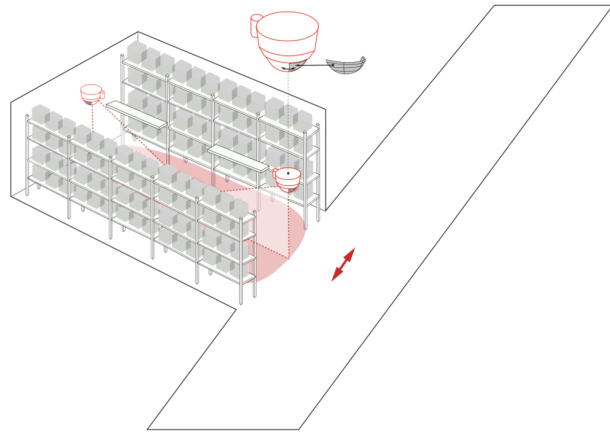
Valores por defecto preconfigurados: temporización apagado 10 min. y 500 Lux de nivel lumínico

Las flechas permiten orientar correctamente el detector

En caso de instalación en pasillos con estanterías de gran altura, los detectores deben ubicarse siempre en las entradas de los mismos, cubriendo con carátulas obturadoras la parte de la lente del detector que da hacia fuera del pasillo, con el fin de evitar el encendido de la iluminación cuando hay movimiento en pasillos transversales adyacentes.

Para montaje en superficie





Elementos fijos

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



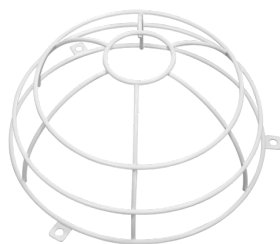
PD4-M-DACO-GH-SU DALI-2

Nº de artículo: 93469

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

Dimensiones: \varnothing 101 x 76 mm

Consumo típico: aprox. 2 W



Rejilla de protección metálica BSK (\varnothing 200 x 90 mm)

Nº de artículo: 92199

Dimensiones: \varnothing 200 x 90 mm

Resistencia a impactos: IK09

Carcasa: rejilla de acero texturizado