

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-HCL2-SM DALI-2 Set 93485-92199

Detector de presencia DALI-2 HCL PIR con controlador de aplicaciones DALI integrado, cobertura de 360° y alcance de hasta 24 m de diámetro (450 m<sup>2</sup>), multimaster, con relé de conmutación

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-HCL2-SM DALI-2	blanco	93485
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:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Consumo típico:	aprox. 2 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal
Área de cobertura (movimiento transversal):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 10 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C

Carcasa:	<b>Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)</b>
Color de material:	blanco, similar RAL9010

## Control DALI

Salida DALI:	100 mA (garantizado), 120 mA (máx.)
Actuadores soportados:	DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL sólo posible con DT8- Tc, 2700 - 6500 K)
Dispositivos de control soportados:	B.E.G. BMS (detección de movimiento)
Temporización de apagado:	1 min - 150 min
Luz de orientación:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min / $\infty$
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux

## Relé (contacto NA libre de potencial)

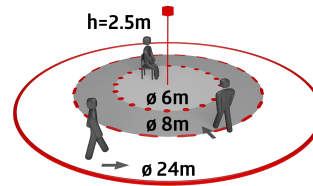
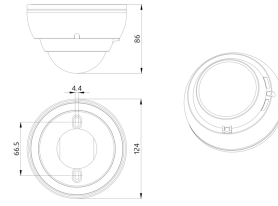
## Información sobre el producto

Set : PD4-M-HCL2-SM DALI-2 + Rejilla de protección  
metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco

Potencia de conmutación: 2300 W,  $\cos \varphi = 1$   
 1150 VA,  $\cos \varphi = 0.5$   
 800 W LED  
 Pico de arranque máx.  $I_p$  (20 ms) = 165 A,  $I_p$  (200  $\mu$ s) = 800 A

Tipo de contacto: 1x Contacto  $\mu$ , contacto NA

Temporización de apagado: 5 s - 120 min (HVAC)



## Elementos fijos

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



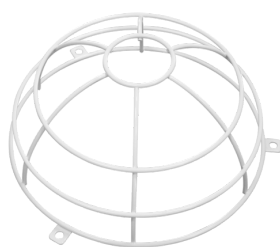
### **PD4-M-HCL2-SM DALI-2**

Nº de artículo: 93485

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

Dimensiones:  $\varnothing$  124 x 85 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