B.E.G. LUXOMAT® net



PD4-DALI-SYS-GH-SU Set 93345-92199

Detector de presencia PIR DALI-SYS con cobertura de 360° y un campo de detección de hasta 30 x 19 m (440 m²) a una altura de montaje de 16 m, para almacenes de estanterías altas, destinado a la integración en sistemas DALI-SYS

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-DALI-SYS-GH-SU	blanco	93345
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Configuración:	PC Tools B.E.G., Router B.E.G. DALI-SYS
Consumo de corriente:	7 mA
Área de detección:	horizontal 360° oval (Montaje en techo)
Alcance:	30 m x 19 m
Área de cobertura (movimiento transversal):	440 m² / 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:	**Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)**
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Temporización de apagado:	1 s – 120 min
Luz de orientación:	5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞
Nivel de luminosidad deseado:	10 – 2500 Lux

Información sobre el producto

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

Multisensor DALI especial para grandes alturas para montaje en superficie

Alimentado vía bus DALI

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.

Integración perfecta en el sistema LUXOMAT®net DALI-SYS de B.E.G.

Potentes LED de localización para una puesta en funcionamiento rápida y segura

Modo Master-Esclavo para ampliación de la zona de cobertura

Salida de conmutación o regulación en función de la luz ambiental

Guided Light, Soft-Start PLUS, Luz de orientación PLUS

Programa de fábrica para una fácil verificación de la instalación

El acceso a todas las funciones sólo es posible utilizando otros componentes de la gama B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS.

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

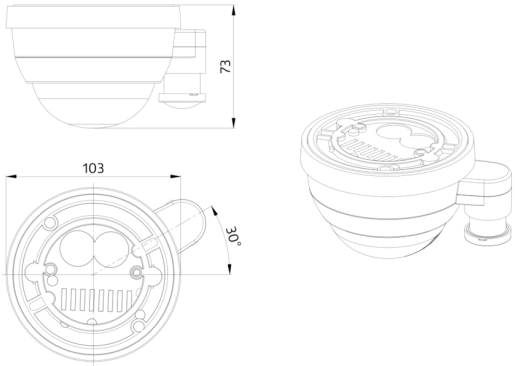
Este artículo es un componente de un sistema de control de iluminación de B.E.G., que admite el uso de dispositivos operativos DALI (luminarias, relés) de otros fabricantes

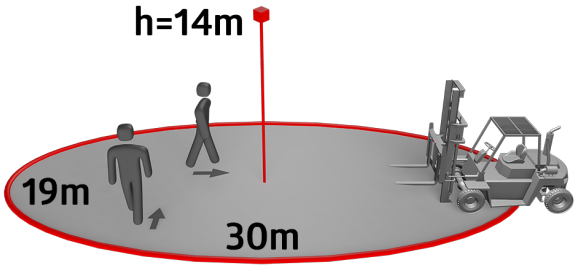
No se admite el uso de controladores de aplicación DALI de otros fabricantes

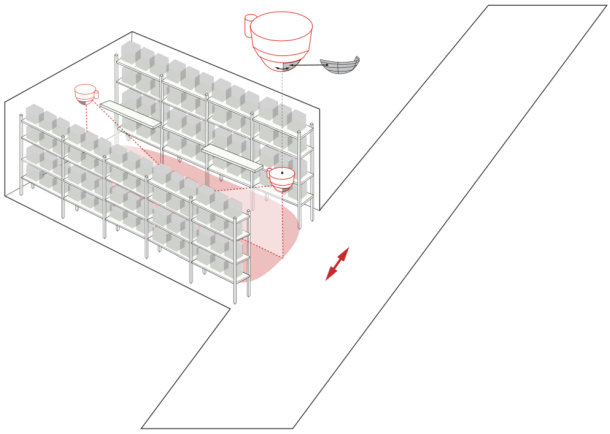
No se admite el uso de dispositivos de entrada DALI (sensores, pulsadores) de otros fabricantes

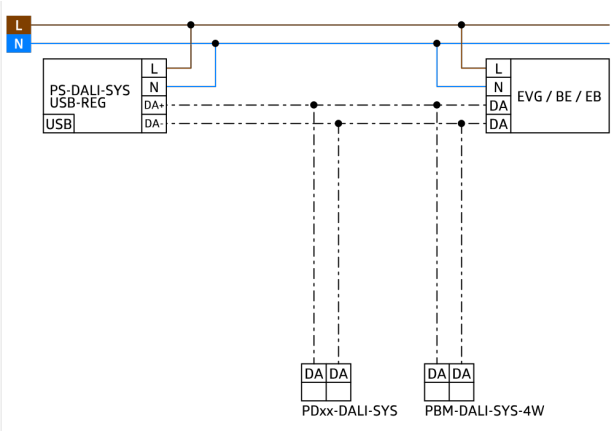
Se requieren componentes adicionales del sistema (hardware) de B.E.G.

Se requieren servicios adicionales (planificación, puesta en marcha y mantenimiento) de B.E.G.


73
103
30°


h=14m
19m
30m




L
N
PS-DALI-SYS
USB-REG
USB
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
PDxx-DALI-SYS
DA DA
PBM-DALI-SYS-4W

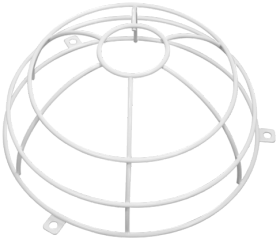
Elementos fijos

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



PD4-DALI-SYS-GH-SU
Nº de artículo: 93345

Tensión de alimentacón: del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones: Ø 101 x 76 mm
Configuración: PC Tools B.E.G., Router B.E.G. DALI-SYS



Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)
Nº de artículo: 92199

Dimensiones: Ø 200 x 90 mm
Resistencia a impactos: IK09
Carcasa: rejilla de acero texturizado