B.E.G. LUXOMAT® net



PD2N-DALI-SYS-EM Set 93368-93753-93763-92199

Detector de presencia PIR DALI-SYS con cobertura de 360° y un alcance de hasta 10 m de diámetro (78 m²), para su integración en sistemas DALI-SYS

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2N-DALI-SYS-EM	blanco	93368
Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM	negro	93753
Anillo embellecedor PD2N EM	negro	93763
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:	3 mA
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m² / 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 + IP54 (93753)**
Resistencia a impactos:	**IK09 (92199)**
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	**Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)**
Color de material:	**negro mate, similar RAL9005 (93763)**
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 : PD2N-DALI-SYS-EM + Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM negro mate, similar RAL9005 + Anillo embellecedor PD2N EM negro mate, similar RAL9005 + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco

Multisensor DALI

Alimentado vía bus DALI

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

Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y externo

Modo Semiautomático, Automático o crepuscular

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.

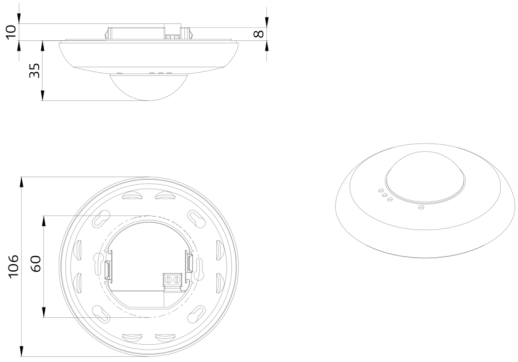
Este artículo es un componente de un sistema de control de iluminación de B.E.G., que admite el uso de dispositivos operativos DALI (luminarias, relés) de otros fabricantes

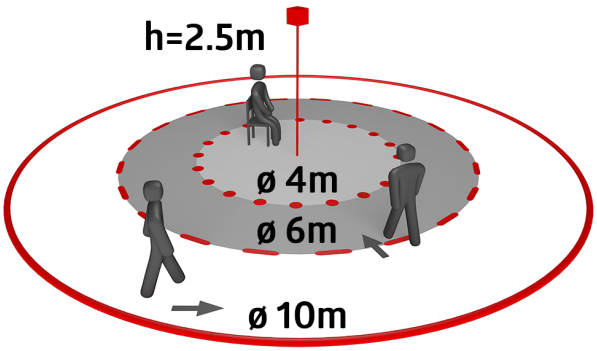
No se admite el uso de controladores de aplicación DALI de otros fabricantes

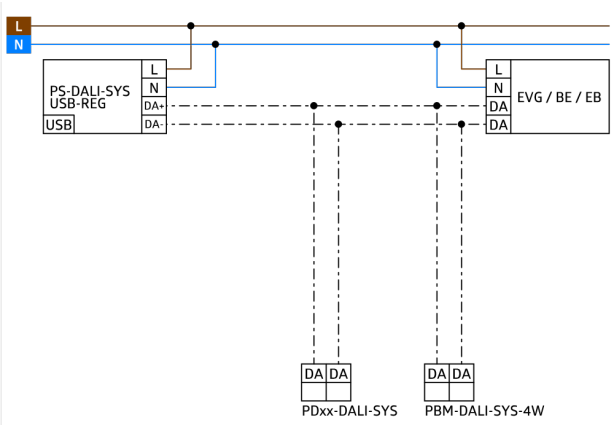
No se admite el uso de dispositivos de entrada DALI (sensores, pulsadores) de otros fabricantes

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.


10
8
35
106
60


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


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.



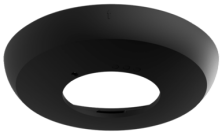
PD2N-DALI-SYS-EM
Nº de artículo: 93368

Tensión de alimentacón: del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones: Ø 106 x 42 mm
Configuración: PC Tools B.E.G., Router B.E.G. DALI-SYS



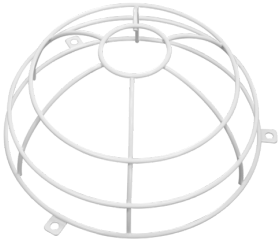
Set de montaje SU IP54 PD2N- / PD4N-EM
Nº de artículo: 93753

Dimensiones: Ø 109 x 19 mm
Grado de protección / Clase: IP54
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



Anillo embellecedor PD2N EM
Nº de artículo: 93763

Dimensiones: Ø 106 x 20 mm
Resistencia a impactos: IK05
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



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