B.E.G. LUXOMAT® net



PD11-DALI-LINK-FLAT-FT

93068 EAN: 4007529930685

Multisensor PIR DALI-LINK con detección de 360° y un alcance de hasta 9 m de diámetro (63 m²), para su integración en sistemas de control de iluminación DALI-LINK

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-DALI-LINK-FLAT-FT	blanco	93068

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Set adaptador EM / PD11	blanco	92833
Anillo embellecedor PD11 (52 mm)	negro	92537
Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT	blanco	92994
Zócalo para modelos SU PD11	blanco	92121

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones:	Ø 52 x 48 mm
Configuración:	PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Smartphone con App DALI-LINK (iOS / Android)
Consumo de corriente:	4 mA
Consumo tipico:	0.1 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 9 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 3 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	63 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
Resistencia a impactos:	IK02
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Conexionado y cables:	0.5 – 2.5 mm² para cables unifilares de
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

Multisensor DALI ultraplano de sólo 0,85 mm de altura visible tras el montaje

Alimentado vía bus DALI

Perfecta integración como sensor multimaster para el control de iluminación en la solución DALI para estancias individuales B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK

Modo Master-Esclavo para ampliación de la zona de cobertura

Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular integrado

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 en combinación con otros productos de la familia B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK

Muelles de resorte para un anclaje rápido y sencillo en techos

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

Con accesorio 92833 para montaje empotrado o 92833 y 92121 para montaje en superficie

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

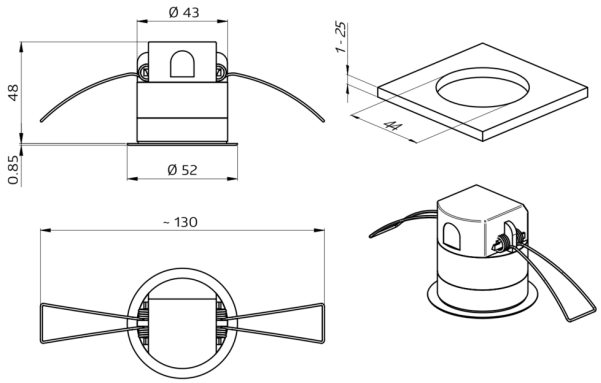
No se admite el uso de dispositivos de entrada DALI (sensores, pulsadores) de otros fabricantes

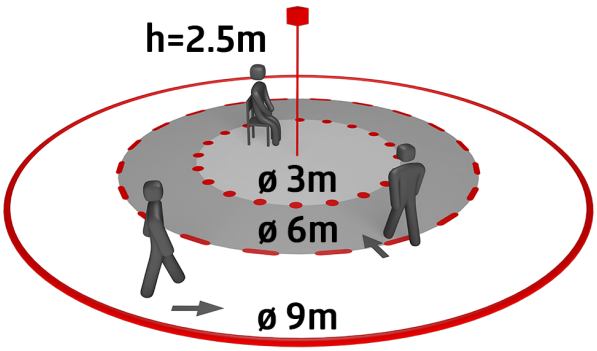
Se requieren componentes adicionales del sistema (hardware) de B.E.G.

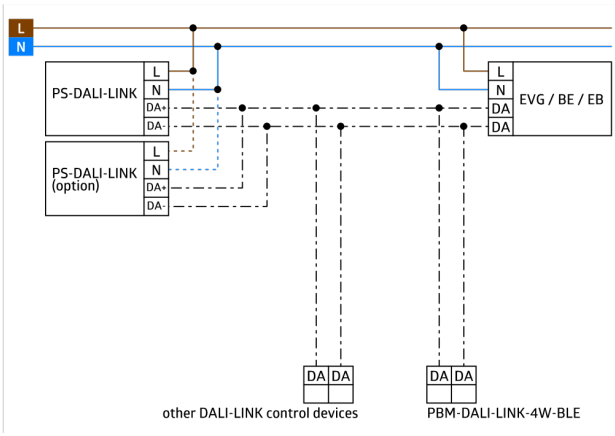
Se requiere software adicional gratuito de B.E.G.

Ejemplos de aplicaciones:
Garajes subterráneos, Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones

Compatible con: 93840, ...


Ø 43
48
0.85
Ø 52
1 - 25
44
~ 130


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


L
N
PS-DALI-LINK
L
N
DA+
DA-
PS-DALI-LINK (option)
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
other DALI-LINK control devices
DA DA
PBM-DALI-LINK-4W-BLE

Accesorios



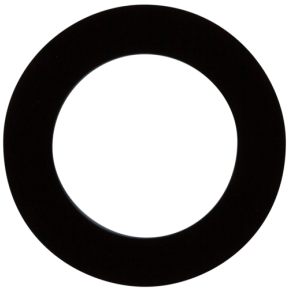
IR-PD-DALI-Mini
Nº de artículo: 92112

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



Set adaptador EM / PD11
Nº de artículo: 92833

Dimensiones: Ø 104 mm
Color de material: blanco



Anillo embellecedor PD11 (52 mm)
Nº de artículo: 92537

Dimensiones: Ø 52 x 3 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: negro, similar RAL9005

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



Zócalo para modelos SU PD11
Nº de artículo: 92121

Grado de protección / Clase: IP54
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco