B.E.G. LUXOMAT® net



PD11-BMS-FLAT-FT DALI-2 Set 93542-92833-92537

DALI-2 (BMS) Multisensor PIR con detección de 360° y un alcance de hasta 9 m de diámetro (63 m²), dispositivo de entrada DALI-2

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD11-BMS-FLAT-FT DALI-2	blanco	93542
Set adaptador EM / PD11	blanco	92833
Anillo embellecedor PD11 (52 mm)	negro	92537

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones:	**Ø 52 x 48 mm + Ø 104 mm (92833) + Ø 52 x 3 mm (92537)**
Configuración:	via bus DALI y aplicación compatible con multisensores DALI según IEC62386, partes 101, 103, 303 y 304
Consumo de corriente:	7 mA
Tiempo de asentamiento:	200 ms
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
Valores de luz medidos:	0 - 4095 Lux, Medición de luz mixta (natural+artificial)
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	**negro, similar RAL9005 (92537)**

Información sobre el producto

Set : PD11-BMS-FLAT-FT DALI-2 + Set adaptador EM / PD11 blanco + Anillo embellecedor PD11 (52 mm) negro, similar RAL9005

Multisensor DALI-2 (input device) ultraplano de sólo 0,85 mm de altura visible tras el montaje

Producto certificado DALI-2

Alimentado vía bus DALI

Tecnología DALI multimaster según IEC 62386 parte 103

La característica 0 facilitada por el bus DALI ofrece información relativa a la ocupación de la estancia y la detección de movimiento, de conformidad con la norma IEC 62386 Parte 303

La característica 1 facilitada por el bus DALI ofrece valores de lux, de conformidad con la norma IEC 62386 Parte 304

Es posible realizar la configuración a través de un controlador de aplicación multimaster de otro fabricante. El controlador debe cumplir con la norma IEC 62386 Parte 103/303/304.

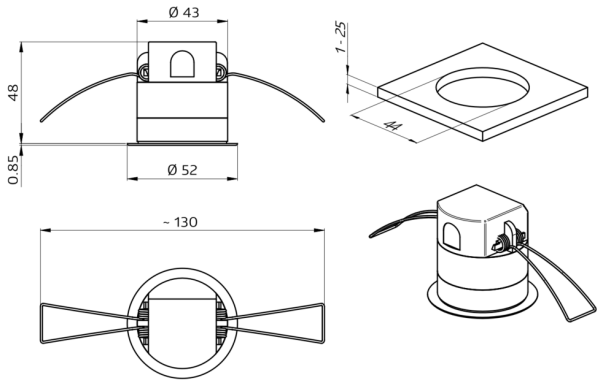
Muelles de resorte para un anclaje rápido y sencillo en techos

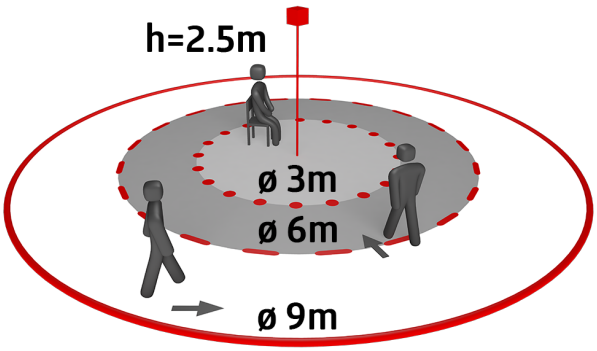
Incluye carátulas obturadoras y anillo de fijación para su montaje en luminarias

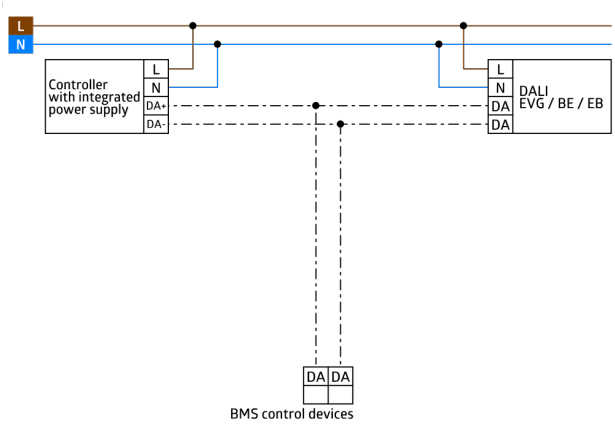
Con accesorios para montaje empotrado en techo o cemento

Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento

Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse


Ø 43
48
0.85
Ø 52
1 - 25
44
~ 130


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


L
N
Controller
with integrated
power supply
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
DALI
EVG / BE / EB
DA
DA
BMS control devices

Elementos fijos

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



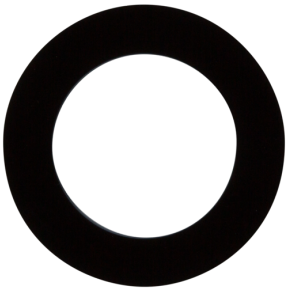
PD11-BMS-FLAT-FT DALI-2
Nº de artículo: 93542

Tensión de alimentacón: del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones: Ø 52 x 48 mm
Configuración: via bus DALI y aplicación compatible con multisensores DALI según IEC62386, partes 101, 103, 303 y 304



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