B.E.G. LUXOMAT® net



PICO-BMS DALI-2

93547 EAN: 4007529935475

DALI-2 (BMS) Multisensor PIR con detección de 360° y un alcance de hasta 10 m de diámetro (78 m²), dispositivo de entrada DALI-2

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PICO-BMS DALI-2	blanco	93547

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Set de montaje PICO	blanco	93775
Set de montaje PICO	negro	93778
Set de montaje PICO	blanco tráfico	93777
Set de montaje PICO	antracita	93776

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones:	Ø 33 x 27 mm
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 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
Resistencia a impactos:	IK04
Valores de luz medidos:	0 - 4095 Lux, Medición de luz mixta (natural+artificial)
Temperatura ambiental:	-25 °C a +55 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco, similar RAL9010

Información sobre el producto

Mini Multisensor DALI-2 (input device) con sólo 11 mm de profundidad de montaje para su integración en luminarias

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.

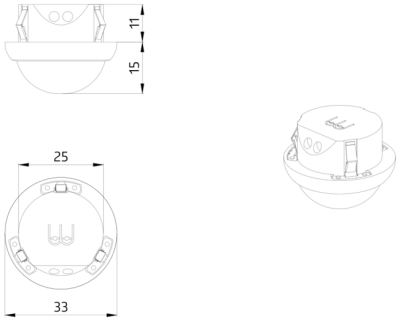
Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular integrado

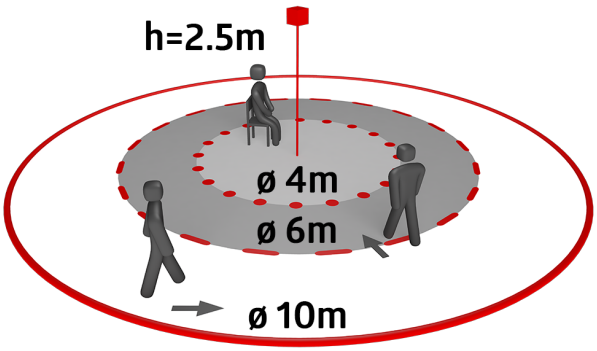
Es posible acotar el área de detección utilizando las carátulas obturadoras suministradas

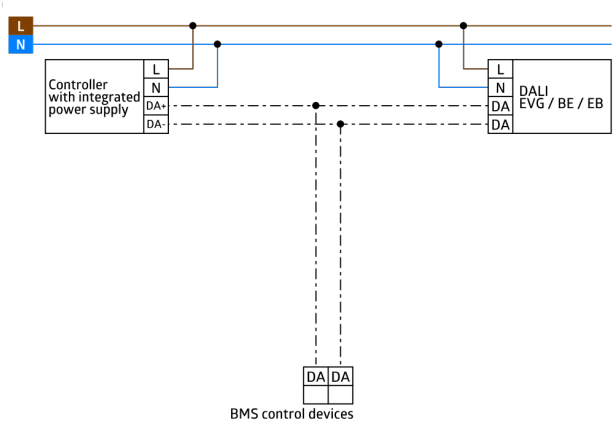
Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento

Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse

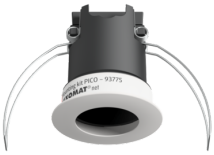
Ejemplos de aplicaciones:
Escaleras, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones


11
15
25
33


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


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

Accesorios



Set de montaje PICO
Nº de artículo: 93775

Dimensiones: Ø 45 x 50 mm
Grado de protección / Clase: IP20
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



Set de montaje PICO
Nº de artículo: 93778

Dimensiones: Ø 45 x 50 mm
Grado de protección / Clase: IP20
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



Set de montaje PICO
Nº de artículo: 93777

Dimensiones: Ø 45 x 50 mm
Grado de protección / Clase: IP20
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



Set de montaje PICO
Nº de artículo: 93776

Dimensiones: Ø 45 x 50 mm
Grado de protección / Clase: IP20
Carcasa: Policarbonato de alta calidad