



Aleum AD BMS2 DALI-2

93556 EAN: 4007529935567

DALI-2 (BMS): multisensor PIR para exteriores con un ángulo de detección de 180° y un alcance de hasta 16 m (400 m²), dispositivo de entrada DALI-2

Ámbitos de aplicación

- Zonas exteriores (entradas/accesos)
- Escaleras

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
Aleum AD BMS2 DALI-2	antracita	93556

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanco	92467

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	del bus DALI, máx. 22.5 V DC
Dimensiones:	71 x 54 x 105 mm
Consumo de corriente:	7 mA
Tiempo de asentamiento:	200 ms
Consumo típico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 180° (Montaje en pared) máx. 16 m transversal máx. 5 m frontal máx. 3 m Lente vertical inferior
Alcance:	
Área de cobertura (movimiento transversal):	400 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 4 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP54 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK03
Valores de luz medidos:	0 - 4095 Lux, Medición de luz mixta (natural+artificial)
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	antracita mate, similar RAL7016

Información sobre el producto

Detector de movimiento con ángulo de detección de 180° y lente vertical inferior adicional

Multisensor DALI-2 (input device)

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

Las instancias 2 a 6 ponen a disposición del bus DALI información relativa a la pulsación de botones en un mando a distancia compatible del tipo Mini-IR según la norma IEC 62386 Parte 301

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 101/103/301/303/304.

Ajuste individual de la sensibilidad de los sensores de movimiento

Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse

Resolución Bit del sensor lumínico ajustable

Factor de reflexión ajustable para el valor Lux calculado

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

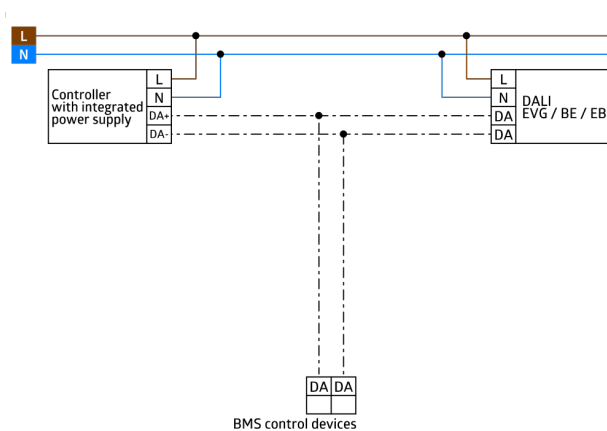
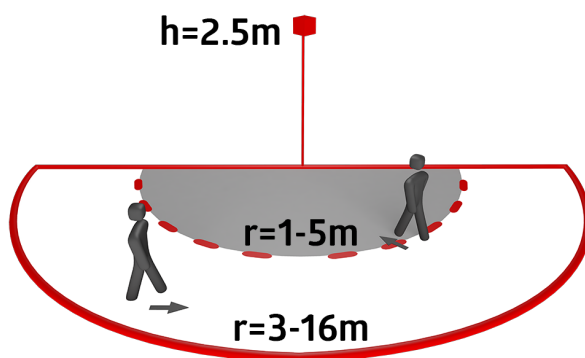
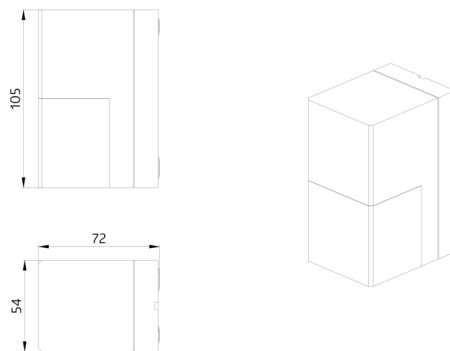
Ajuste mecánico del alcance

Se puede minimizar el número de detecciones erróneas por animales reduciendo la sensibilidad del detector

Montaje del zócalo con una sola mano

Ejemplos de aplicaciones:

Zonas exteriores (entradas/accesos), Escaleras



Accesorios



Rejilla de protección metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)

Nº de artículo: 92467

Dimensiones: Ø 164 x 143 mm

Resistencia a impactos: IK09

Carcasa: rejilla de acero texturizado