

Casambi - Detectores de presencia

PD4-CAS-GH DALI-2



blanco mate, similar
RAL9010 , Referencia
93471

Características Principales

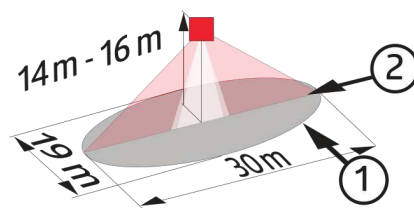
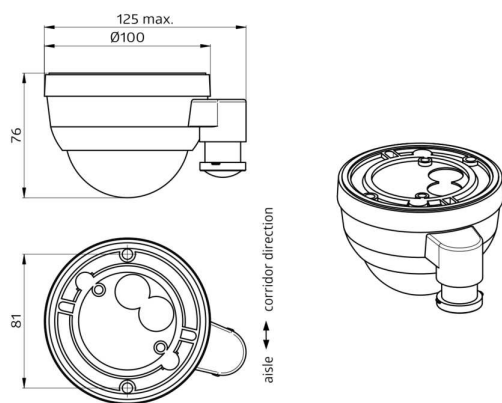
- Detector de presencia Casambi especial grandes alturas para montaje en superficie
- Fuente de alimentación integrada DALI
- Interfaz DALI-2 para el control de balastos digitales regulables en modo broadcast
- Producto certificado DALI-2
- Control de temperatura y detección de cortocircuito integrados
- Potentes LED de localización para una puesta en funcionamiento rápida y segura
- Sensor crepuscular telescópico externo, que permite una medición exacta del nivel de luz ambiental y, por tanto, una regulación constante de la luz hasta 16 m de altura.
- Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular externo
- Ajuste del factor de reflexión e introducción de la luminosidad para la visualización de la luminosidad real en la aplicación
- Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando
- Ajuste individual de la sensibilidad para cada sensor PIR
- Es posible acotar el área de detección utilizando las carátulas obturadoras suministradas
- Las flechas permiten orientar correctamente el detector
- **En caso de instalación en pasillos con estanterías de gran altura, los detectores deben ubicarse siempre en las entradas de los mismos, cubriendo con carátulas obturadoras la parte de la lente del detector que da hacia fuera del pasillo, con el fin de evitar el encendido de la iluminación cuando hay movimiento en pasillos transversales adyacentes.**
- Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador
- Cómoda programación mediante App Casambi para smartphones
- **Ejemplos de aplicaciones:**
Almacén con estanterías elevadas, Polideportivos/Logísticos

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Dimensiones:	Ø 101 x 76 mm
Configuración:	App Casambi
Consumo típico:	0,4 W
Área de detección:	horizontal 360° oval (Montaje en techo)
Alcance:	30 m x 19 m
Área de cobertura (movimiento transversal):	440 m ² / 14 m Altura de montaje
Altura de montaje min./máx./recomendada:	5 m / 16 m / 14 m
Grado de protección/Clase:	IP54 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK04
Temperatura ambiental:	-5 °C a +45 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Canal 1 (control de iluminación)	
Salida DALI:	80 mA (garantizado), 125 mA (máx.), -
Actuadores soportados:	DT0, DT5, DT6, DT7
Dispositivos de control soportados:	- (Master único)
Temporización de apagado:	1 s – 60 min
Nivel de luminosidad deseado:	1 – 4000 Lux
	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Descripción

Descripción	Color	Referencia	Código EAN
PD4-CAS-GH DALI-2	blanco mate, similar RAL9010	93471	4007529934713
PD4-CAS-GH DALI-2	blanco mate, similar RAL9010	93478	4007529934782



Dimensiones 93471

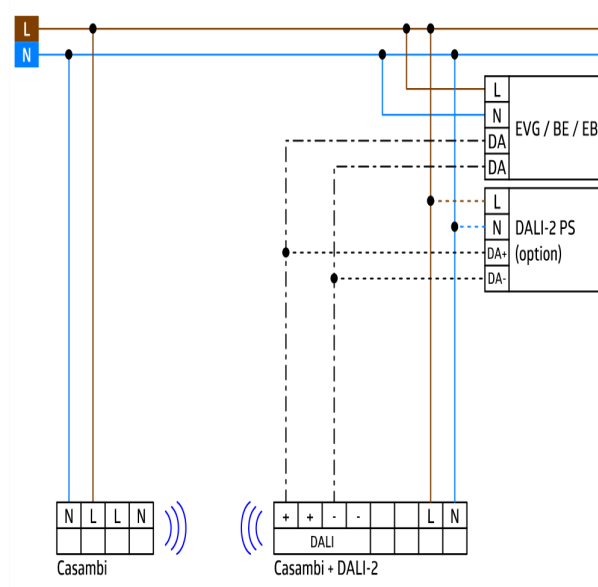
Área de detección

- 1: Avance transversal
- 2: Avance frontal



Área de detección

- 1: Avance transversal
- 2: Avance frontal



Esquemas de conexión

CASAMBI



© 2023 B.E.G. Brück Electronic GmbH