

Modelos

Color

 Blanco

Ref:

89840-186702



Detalles técnicos

Regulable:	DALI
Protección IP:	IP20
Dimensiones:	52xØ106 mm
Intensidad de Corriente:	≤9 mA
Garantía:	3 Años
Peso:	0.08 kg
Material:	PC
Uso:	Interior

Tª Ambiente Trabajo:	-20°C ~ +60°C
Distancia de Detección:	3-8 m
Alto:	52 mm
Diámetro:	Ø106 mm
Instalación:	Superficie
Detector:	PIR
Ángulo de Detección:	160°
ROHS	ROHS



Descripción

El Sensor de Movimiento y Crepuscular PIR DALI es un dispositivo diseñado para instalaciones que utilizan el protocolo de control **DALI (DIGITAL ADRESABLE LIGHTINGH INTERFACE)**. Se trata de un protocolo de regulación definido bajo el estándar europeo IEC62386. Mediante un BUS de alimentación se envían y reciben las señales de control.

Este dispositivo dispone de un detector **PIR(PASSIVE INFRARED SENSOR)** con el cual enviaría una señal de encendido a las luminarias cuando detecta movimiento, también dispone de un sensor **crepuscular** que detectaría la ausencia de luz necesaria para enviar una señal a través del BUS DALI a las luminarias.

Para poder utilizar el sensor es imprescindible usar **Controlador DALI MASTER**, conectado al mismo BUS proporcionado por una fuente de alimentación DALI.

Es posible seleccionar el modo del sensor, tanto movimiento, crepuscular o ambos, asignar un dispositivo o grupo a cada sensor y delimitar la luminosidad mínima para que se enciendan las luminarias y el tiempo de encendido. Para esto es necesario un **DALI Master Netwok Host** para poder programar el dispositivo.

También puedes configurar el sensor para que solo encienda las luminarias asignadas si la luminosidad baja de un nivel establecido y detecta movimiento, de esta forma solo se encenderán las luminarias en el momento que hagan falta multiplicando el ahorro conseguido.

*Se necesita un Controlador DALI MASTER para su uso.

*Es necesario un DALI Master Netwok Host para configurar el dispositivo, del contrario viene con los ajustes definidos de fábrica.

*El rango de umbral de iluminación para el sensor crepuscular es de 10-650 lx



Fotografías adicionales

