Detectores de movimiento y presencia - Professional Line

PD-24 ECO

DALI-2 Input Device DALI-2 - de superficie blanco
EAN 4007841 088231
N° de art. 088231

easy install magnet

infrared sensor 360°

mounting heigth max. 10 m

max. ø 24 m

Presence Ø 7,5 m

IP54

DALI-2

Teach

Teach mode

5 years

manufacturer's warranty steinel.de/garantie

CE

Descripción del funcionamiento

Detección de movimiento, detección de presencia y medición de luz para oficinas, salas de reuniones, zonas de transito, etc. - los detectores de presencia IR 360° según sensNORM son ideales para los requisitos estándar basados en sensores en el ámbito público. Con interfaz COM1, KNX y DALI-2 IPD. Para COM1 con entrada de pulsador y modo semiautomático/totalmente automático. Alcance de detección de movimiento: Ø 8 o Ø 24 m. Función de detector de presencia con campo de detección de Ø 6 o Ø 7,5 m. Tapas acoplables de color a juego incluidas. Para montaje empotrado, en superficie o en el techo. Ajuste y manejo mediante mando a distancia Smart Remote o potenciómetro. Conexión enchufable magnética y modular de fácil instalación. Respuesta LED para una puesta en servicio segura. Altura de instalación máx. 4 m. Conexión en paralelo (hasta 10 sensores). Carga de conmutación: 2000 vatios o 500 vatios (LED). En blanco o negro.

Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	129 x 70 mm
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Bus
Con mando a distancia	No
Variante	DALI-2 Input Device DALI-2 - de superficie blanco
UE1, EAN	4007841088231
Acabado	Detectores de movimiento y presencia
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Oficina particular, Sala funcional / habitación accesoria, Interior, Almacén
Color	Blanco
Incluye soporte esquinero de pared	No
Lugar de instalación	Techo

Altura de montaje	2 – 10,00 m
Altura de montaje máx.	10,00 m
Altura de montaje óptima	2,8 m
Ángulo de detección	360 °
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	No
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	Ø 5.5 m (24 m^2)
Alcance tangencial	Ø 24 m (452 m^2)
Alcance presencia	Ø 7.5 m (44 m^2)
Zonas de conmutación	1436 Schaltzonen
Material de recubrimiento volumen de suministro	Pantallas
Funciones	Sensor de movimiento, Fotosensor, Función de presencia, Lógica del detector de presencia

PD-24 ECO

DALI-2 Input Device DALI-2 - de superficie blanco
EAN 4007841 088231
N° de art. 088231

Datos técnicos

Tipo de montaje	De superficie, Techo
Índice de protección	IP 54
Temperatura ambiente	de -20 a 50 °C
Material	Plástico
Tensión de alimentación detalle	Bus DALI
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Medición de luz mixta
Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Interconexión vía	Cable
Consumo de corriente máx. conforme a IEC 62386-101	84 mA
Consumo de corriente típico a una tensión de entrada de 16 V	12 mA
Consumo de corriente máximo a una tensión de entrada de 10 V en funcionamiento regular	17 mA
Producto categoría	Detectores de movimiento y presencia

Accesorios

EAN 4007841 079543	Adaptador para montaje en el techo Montaje en el techo
EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 592806	Mando a distancia de usuario RC5
EAN 4007841 559410	Mando a distancia de servicio RC8

PD-24 ECO

DALI-2 Input Device DALI-2 - de superficie blanco
EAN 4007841 088231
N° de art. 088231

Dibujo acotado

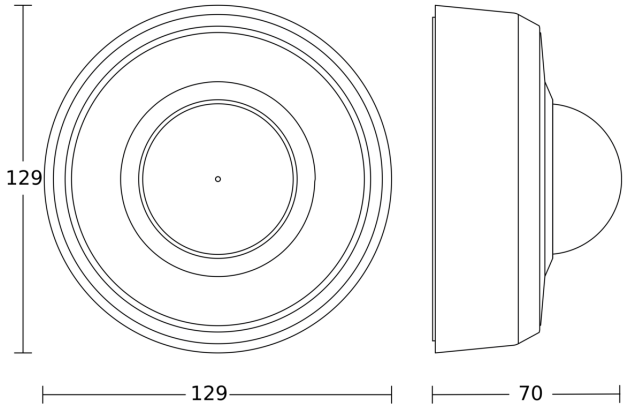

Diagrama electrónico

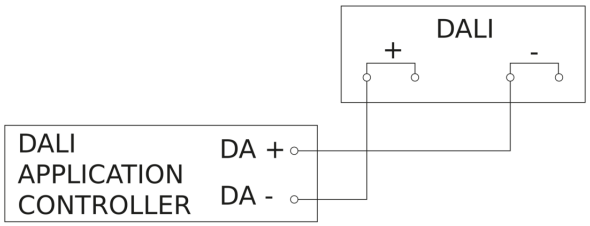
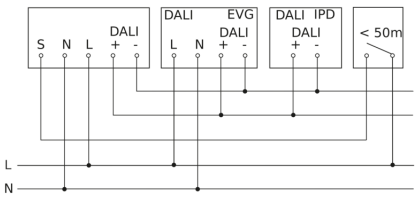
Diagrama electrónico interconexión DALI-2 APC con DALI-2 IPD