

# DualTech

Dispositivo de entrada DALI-2 - empotrado  
 EAN 4007841 057473  
 N° de art. 057473



ultrasonic sensor  
360°



infrared sensor  
360°



max. Ø 6 m  
presence

2000 W

max. 2000 W



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



energy saving

## Descripción del funcionamiento

Lo mejor de dos mundos. Combinado en un detector. Detector de presencia de ultrasonido DualTech, ideal para oficinas, salas de conferencias y aulas. Zona presencial de 36 metros cuadrados, independiente de la temperatura, detección fiable incluso detrás de objetos mediante ultrasonidos, opciones de detección adicionales mediante tecnología PIR. DALI-2 Input Device permite a los sensores la transmisión de los datos de sensor recogidos a sistemas de gestión de luz de rango superior.

## Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	66 x 120 x 120 mm	Altura de montaje óptima	2,8 m
Con detector de movimiento	Sí	Técnica US	40 kHz
Garantía de fabricante	5 años	Ángulo de detección	360 °
Configuración mediante	Bus	Ángulo de apertura	180 °
Con mando a distancia	No	Protección contra sumersión	Sí
Variante	Dispositivo de entrada DALI-2 - empotrado	Ocultación segmentada	No
UE1, EAN	4007841057473	Escalabilidad electrónica	Sí
Acabado	Detector de presencia	Escalabilidad mecánica	No
Aplicación, lugar	Interior	Alcance radial	Ultrasonido: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m <sup>2</sup> )
Aplicación, sala	Aulas, Oficina particular, Oficina colectiva, Sala de conferencias / sala de reuniones, Sala de guardia, Sala de estar, Interior	Alcance tangencial	Ultrasonido: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m <sup>2</sup> )
Color	Blanco	Alcance presencia	Ultrasonido: Ultraschall: Ø 6 m (Ultraschall: 28 m <sup>2</sup> )
Color, RAL	9010	Alcance radial 2	Infrarrojo pasivo: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m <sup>2</sup> )
Incluye soporte esquinero de pared	No	Alcance tangencial 2	Infrarrojo pasivo: Passiv Infrarot: Ø 8 m (Passiv Infrarot: 50 m <sup>2</sup> )
Lugar de instalación	Techo		

# DualTech

Dispositivo de entrada DALI-2 - empotrado  
 EAN 4007841 057473  
 N° de art. 057473

## Datos técnicos

Tipo de montaje	Empotrado, Techo
Índice de protección	IP 20
Temperatura ambiente	-25 – +55 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	12 – 22,5 V
Tensión de alimentación detalle	Bus DALI
Cantidad de dispositivos DALI	12
Salida de mando, DALI	Direccionable/esclavo
Tecnología de sensores 2	Infrarrojo pasivo
Tecnología, sensores	Ultrasonido, Infrarrojo pasivo, Fotosensor
Altura de montaje	2,50 – 3,5 m
Altura de montaje máx.	3,50 m

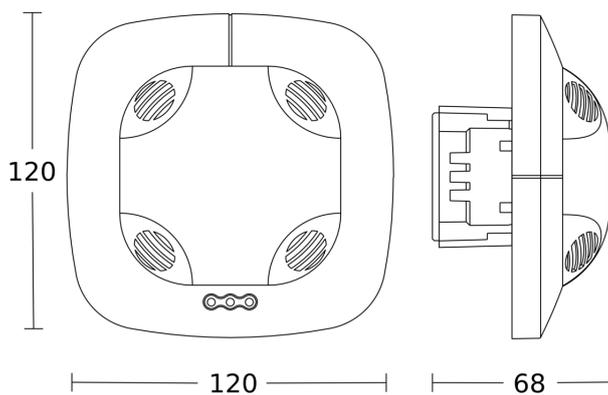
Alcance presencia 2	Infrarrojo pasivo: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m <sup>2</sup> )
Regulación crepuscular	10 – 1000 lx
Función de luz de cortesía	No
Luz principal regulable	No
Regulación crepuscular aprendizaje	No
Regulación de luz constante	No
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/esclavo
Interconexión vía	DALI-Bus
Consumo de corriente máx. conforme a IEC 62386-101	42 mA
Consumo de corriente típico a una tensión de entrada de 16 V	16 mA
Consumo de corriente máximo a una tensión de entrada de 10 V en funcionamiento regular	24 mA

## Accesorios

EAN 4007841 009151

Smart Remote

## Dibujo acotado



## Diagrama electrónico

