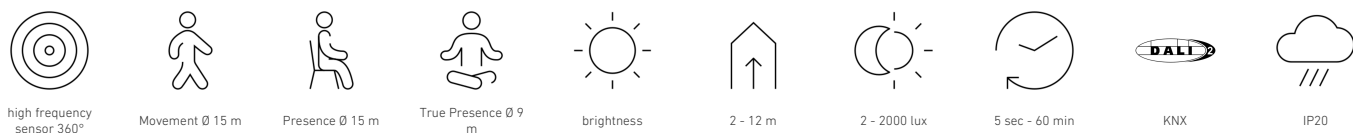


LuxMaster True Presence

DALI-2 APC - empotrado
EAN 4007841 085599
N° de art. 085599



Descripción del funcionamiento

El primer detector de presencia real. Mirar hacia delante va seguido de mirar hacia arriba. True Presence® se ha desarrollado como el primer detector de presencia real. Informa con fiabilidad de si una persona está o no en la habitación. Esto significa que, por primera vez, también es posible la detección fiable de ausencias. Esta información puede utilizarse para encender las luces de forma fiable, sin tiempos de espera, y evitar costes innecesarios de electricidad. El conocimiento de la presencia o ausencia real también ofrece muchas otras aplicaciones de gran valor para la gestión de edificios. De este modo, establece el nuevo estándar en la automatización moderna de edificios.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	50 x 103 x 103 mm	Técnica de AF	7,2 GHz
Con detector de movimiento	Sí	Detección	Dado el caso, a través de cristal, madera y tabiques de construcción ligera
Garantía de fabricante	5 años	Ángulo de detección	360 °
Configuración mediante	Bluetooth Mesh	Ángulo de apertura	160 °
Con mando a distancia	No	Protección contra sumersión	Sí
Variante	DALI-2 APC - empotrado	Ocultación segmentada	No
UE1, EAN	4007841085599	Escalabilidad electrónica	Sí
Acabado	Detector de presencia	Escalabilidad mecánica	No
Aplicación, lugar	Interior	Alcance radial	Ø 15 m (177 m²)
Aplicación, sala	Aulas, Sala de conferencias, Oficina particular, Oficina colectiva, Estantería automatizada, Área de producción, Sala de conferencias / sala de reuniones, Habitación de hotel, Sala de cuidados, Sala de guardia, Sala de estar, Comedor / cantina, Vestuarios, Cocina de té, Gimnasio, Recepción / Vestíbulo, WC / lavabo, Almacén, Interior	Alcance tangencial	Ø 15 m (177 m²)
		Alcance presencia	Ø 15 m (177 m²)
		Alcance True Presence	Ø 9 m (64 m²)
		Potencia de emisión	< 1 mW
		Funciones	Activación de escenarios lumínicos programados, Semi/completamente

LuxMaster True Presence

DALI-2 APC - empotrado
EAN 4007841 085599
N° de art. 085599



Datos técnicos

Color	Blanco
Color, RAL	9003
Incluye soporte esquinero de pared	No
Lugar de instalación	Techo
Tipo de montaje	Empotrado, Techo
Índice de protección	IP 20
Temperatura ambiente	de -20 a 50 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo propio	1 W
Salida de mando, DALI	Broadcast 64 balastros electrónicos / Direccionable
Tecnología, sensores	Alta frecuencia, Medición de luz mixta
Altura de montaje	2,00 – 12,00 m
Altura de montaje máx.	12,00 m
Altura de montaje óptima	2,8 m
Altura de montaje máx. detección True Presence	4,00 m

automático, Regulación de luz constante ON/OFF, Escenario lumínico, Manual ON / ON-OFF, Función de grupos colindantes, Funcionamiento normal/de prueba, Función TouchDIM, Multizona, Función de puerta plegable

Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	20 s – 60 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min, toda la noche
Luz principal regulable	10 - 100 %
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Regulación de luz constante	Sí
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro, Maestro/esclavo
Interconexión vía	Bluetooth Mesh
Producto categoría	Detector de presencia

Componentes opcionales del sistema

EAN 4007841 082123	Acoplador pulsador PC4-DALI-2 Blanco
EAN 4007841 082109	Relé REL5A-DALI-2
EAN 4007841 084653	Pulsador inalámbrico PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Pulsador inalámbrico PB4-Bluetooth
EAN 4007841 067342	Acoplador de pulsadores PC4-Bluetooth
EAN 4007841 067342	Acoplador de pulsadores PC4-Bluetooth

LuxMaster True Presence

DALI-2 APC - empotrado

EAN 4007841 085599

Nº de art. 085599

Dibujo acotado

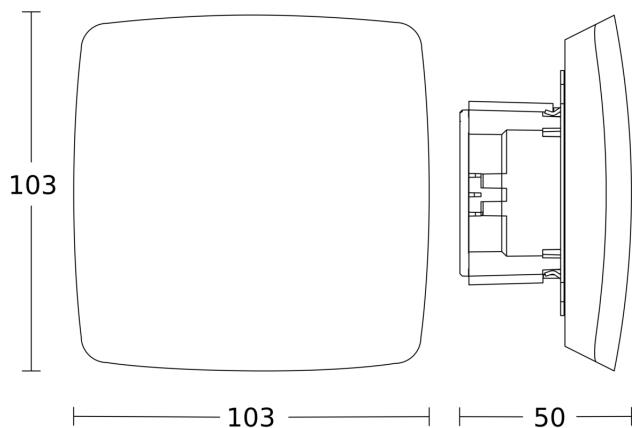


Diagrama electrónico maestro

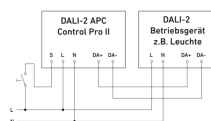


Diagrama electrónico interconexión maestro-esclavo

