

HF 360-2

DALI-2 APC - empotrado
EAN 4007841 064266
N° de art. 064266



high frequency
sensor 360°



max. Ø 12 m



IP20



ideal 1 - 2,5 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



iQ-mode



Teach mode



KNX



CE

Descripción del funcionamiento

Profesional de la vigilancia inteligente. El HF 360-2 de la nueva serie Control PRO 2. Aspecto moderno y técnica de sensores de alta frecuencia inteligente de 360°: ideal para huecos de escalera y aseos con cabinas. Cómodamente ajustable e interconectable por Bluetooth. Interfaces: COM1, COM2, DALI-2 APC, DALI-2 IPD, KNX, IP y BT IPD (esclavo). Altura de montaje hasta 4 m. Alcance: 12 m.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	61 x 103 x 103 mm
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Bluetooth
Con mando a distancia	No
Variante	DALI-2 APC - empotrado
UE1, EAN	4007841064266
Acabado	Detector de presencia
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Sala funcional / habitación accesorio, Cocina de té, Hueco de escalera, WC / lavabo, Interior
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

Altura de montaje máx.	4,00 m
Altura de montaje óptima	2,8 m
Técnica de AF	5,8 GHz
Detección	Dado el caso, a través de cristal, madera y tabiques de construcción ligera
Ángulo de detección	360 °
Ángulo de apertura	140 °
Protección contra sumersión	Sí
Ocultación segmentada	No
Escalabilidad electrónica	Sí
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	Ø 12 m (113 m²)
Alcance tangencial	Ø 12 m (113 m²)
Potencia de emisión	< 1 mW
Funciones	Semi/completamente automático, Regulación de luz constante, Escenario lumínico, Control maestro/ esclavo, Función de grupos

HF 360-2

DALI-2 APC - empotrado
EAN 4007841 064266
N° de art. 064266



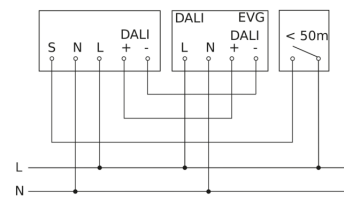
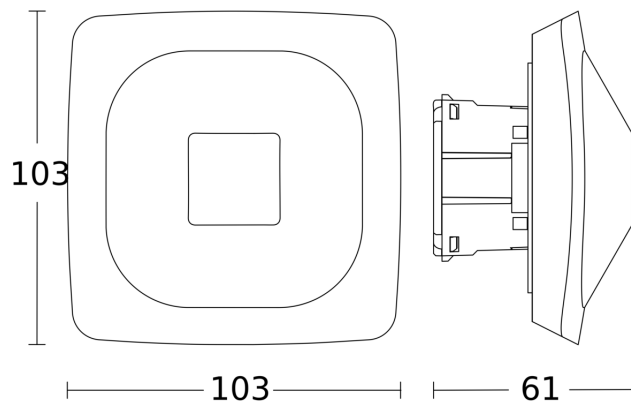
Datos técnicos

Temperatura ambiente	-25 – 50 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Tensión de alimentación detalle	Máx. 64 dispositivos
Cantidad de dispositivos DALI	64
Salida de mando, DALI	Direccionable/Broadcast 64 balastros electrónicos
Tecnología, sensores	Alta frecuencia, Interruptor crepuscular
Altura de montaje	2,50 – 4,00 m

colindantes, Función TouchDIM, Activación de escenarios lumínicos programados, Regulación de luz constante ON/OFF, Manual ON / ON-OFF, Funcionamiento normal/de prueba

Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	10 s – 60 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min, toda la noche
Luz principal regulable	50 - 100 %
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Regulación de luz constante	Sí
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/esclavo
Interconexión vía	Bluetooth, DALI-Bus

Diagrama electrónico maestro



The diagram illustrates a DALI dimmer control system. It shows a power supply with lines L (Live) and N (Neutral). Four dimmer units are connected to this supply. The first unit is a standard switch with terminals S, N, and L. The second unit is a DALI dimmer with terminals DALI + and -. The third unit is an EVG dimmer with terminals DALI + and -. The fourth unit is a DALI IPD dimmer with terminals DALI + and -. A distance of less than 50m is indicated between the DALI dimmer and the DALI IPD dimmer. The wiring shows that the DALI dimmer and the DALI IPD dimmer are connected to the same DALI bus, while the EVG dimmer is connected to the same power supply but not to the DALI bus.