

Detector de presencia - Professional Line

V3.5 KNX - empotrado negro

EAN 4007841 094539

N° de art. 094539



infrared sensor



ideal 2,5 - 10 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



KNX



Settings via App



temperature



air humidity



movement



max. 8m x 8m
presence

Descripción del funcionamiento

Diseñado para una detección precisa en el área de cobertura más amplia de nuestros detectores de presencia por infrarrojos. Ideal para oficinas diáfnas o aulas. El IR Quattro HD-2 con cobertura de 360° y 5200 zonas de conmutación. Ajuste inalámbrico y conexión en red mediante Bluetooth. Sensores pirotérmicos controlables individualmente. Para montaje en techo (COM1, KNX V3.5), así como en variante empotrada y en superficie (COM1, COM2, DALI-2 IPD, KNX V3.5, IP y BT IPD). Parámetros medidos: función de presencia y luminosidad, así como temperatura y humedad del aire en IP, KNX y DALI-2 IPD. Altura de montaje máx. 10 m. Alcance: 81 m2 (radial), 576 m2 (tangencial).

Detector de presencia - Professional Line

V3.5 KNX - empotrado negro

EAN 4007841 094539

Nº de art. 094539



Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	67 x 103 x 103 mm
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Bus, Software ETS, Aplicación, Potenciómetros, Bluetooth Mesh
Con mando a distancia	No
Variante	KNX - empotrado negro
UE1, EAN	4007841094539
Acabado	Detector de presencia
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Sala de conferencias, Aulas, Oficina colectiva, Estantería automatizada, Área de producción, Sala de conferencias / sala de reuniones, Sala de guardia, Sala de estar, Vestuarios, Recepción / Vestíbulo, Gimnasio, Parking / aparcamiento subterráneo, Comedor / cantina, Interior
Color	Negro
Color, RAL	9005
Incluye soporte esquinero de pared	No
Lugar de instalación	Techo
Tipo de montaje	Techo, Empotrado
Índice de protección	IP 20
Temperatura ambiente	de 0 a 40 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	30 V
Tensión de alimentación detalle	Bus KNX
Con acoplamiento de bus	Sí
Tecnología, sensores	Medición de luz mixta, Infrarrojo pasivo, Humedad ambiental, Temperatura
Rango de tensión (mín.)	30 V
Rango de tensión (máx.)	30 V

Altura de montaje	2,50 – 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	Sí
Escalabilidad mecánica	Sí
Alcance radial	9 x 9 m (81 m²)
Alcance tangencial	24 x 24 m (576 m²)
Alcance presencia	9 x 9 m (81 m²)
Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	10 s – 1092 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Luz principal regulable	Sí
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Regulación de luz constante	Sí
Funciones KNX	Confort, Interruptor crepuscular, Evaluación piro individual, Función de luz de cortesía, Valor de luminosidad, Salida CEA, Regulación de luz constante, Salida de luz 4x, Salida humedad ambiental, Salida presencia, Función diurna/nocturna, Punto de rocío, Salida de temperatura, Puerta lógica
Interconexión	Sí
Interconexión vía	Bus KNX, Bluetooth Mesh
Corriente nominal	10 mA
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	No
Producto categoría	Detector de presencia

Detector de presencia - Professional Line

V3.5 KNX - empotrado negro

EAN 4007841 094539

Nº de art. 094539



Dibujo acotado

