

# US 360

V3 KNX - empotrado  
EAN 4007841 059514  
N° de art. 059514



ultrasonic sensor  
360°



max. Ø 6 m  
presence



KNX 4 channel



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor



iQ-mode

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie

## Descripción del funcionamiento

Registra sin obstáculos. Detector de presencia de ultrasonido 360° US 360 KNX, ideal para oficinas, salas de conferencias, almacenes y aulas. Zona presencial de 36 metros cuadrados, no conoce obstáculos, encierra objetos pero no los traspasa, detección independiente de la temperatura, alcance ajustable electrónicamente, con interfaz BUS digital para controlar 4 canales de luz y CEA.

## Datos técnicos

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Dimensiones (long. x anch. x alt.) | 66 x 120 x 120 mm   |
| Con detector de movimiento         | Sí  |
| Garantía de fabricante             | 5 años  |
| Configuración mediante             | Software ETS, Mando a distancia, Bus, Smart Remote  |
| Con mando a distancia              | No  |
| Variante                           | KNX - empotrado   |
| UE1, EAN                           | 4007841059514   |
| Acabado                            | Detector de presencia   |
| Aplicación, lugar                  | Interior  |
| Aplicación, sala                   | Aulas, Oficina particular, Oficina colectiva, Sala de conferencias / sala de reuniones, Sala de guardia, Sala de estar, Sala funcional / habitación accesoria, Hueco de escalera, WC / lavabo, Interior |
| Color                              | Blanco  |
| Color, RAL                         | 9010  |
| Incluye soporte esquinero de pared | No  |

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Altura de montaje óptima           | 3,5 m                       |
| Técnica US                         | 40 kHz                      |
| Ángulo de detección                | 360 °                       |
| Ángulo de apertura                 | 180 °                       |
| Protección contra sumersión        | Sí                          |
| Ocultación segmentada              | No                          |
| Escalabilidad electrónica          | Sí                          |
| Escalabilidad mecánica             | No                          |
| Alcance radial                     | Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> ) |
| Alcance tangencial                 | Ø 6 m (28 m <sup>2</sup> )  |
| Alcance presencia                  | Ø 6 m (28 m <sup>2</sup> )  |
| Regulación crepuscular             | 10 – 1000 lx                |
| Temporización                      | 10 s – 1092 Min.            |
| Función de luz de cortesía         | Sí                          |
| Función de luz de cortesía tiempo  | 1-30 min, toda la noche     |
| Luz principal regulable            | 0 - 100 %                   |
| Regulación crepuscular aprendizaje | Sí                          |

# US 360

V3 KNX - empotrado  
 EAN 4007841 059514  
 N° de art. 059514

## Datos técnicos

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Lugar de instalación            | Techo                                    |
| Tipo de montaje                 | Empotrado, Techo                         |
| Índice de protección            | IP 20                                    |
| Temperatura ambiente            | -20 – 55 °C                              |
| Material                        | Plástico                                 |
| Conexión a la red               | 24 – 29 V                                |
| Tensión de alimentación detalle | Bus KNX                                  |
| Con acoplamiento de bus         | Sí                                       |
| Tecnología, sensores            | Alta frecuencia, Interruptor crepuscular |
| Altura de montaje               | 2,50 – 2,8 m                             |
| Altura de montaje máx.          | 2,80 m                                   |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Regulación de luz constante | Sí   |
| Funciones KNX               | Interruptor crepuscular, Función de luz de cortesía, Valor de luminosidad, Salida CEA, Regulación de luz constante, Salida de luz 4x, Salida presencia, Función diurna/nocturna, Puerta lógica |
| Interconexión               | Sí   |
| Tipo de interconexión       | Maestro/maestro, Maestro/esclavo   |
| Interconexión vía           | Bus KNX  |
| Corriente nominal           | 17,5 mA  |

## Accesorios

|                    |  |
|--------------------|--|
| EAN 4007841 000363 | Adaptador de superficie Control Pro IP54 |
| EAN 4007841 003036 | Control PRO protección metálica          |
| EAN 4007841 009151 | Smart Remote                             |
| EAN 4007841 593018 | Mando a distancia de servicio RC6 KNX    |
| EAN 4007841 592912 | Mando a distancia de usuario RC7 KNX     |

## Dibujo acotado

