

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO S10 SC

Polycarbonato blanco neutro  
EAN 4007841 081072  
N° de art. 081072



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



indoor

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



max. 8 m



2 - 2000 lux



connectable via bluetooth



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



IK07

## Descripción del funcionamiento

La inteligencia no es cuestión del tamaño. Sino, más bien, de los valores intrínsecos. La lámpara más inteligente del mundo, ¡ahora aún mejor! La lámpara con sensor de alta frecuencia de la serie RS PRO S, ideal para pasillos de oficinas, recibidores, aseos, huecos de escalera, incluida la radioconexión con otras series RS PRO S, 9,1 W LED, 1044 lm, cubierta de PC, 4000 K, detección de 360°, alcance Ø 1 - 8 m con regulación continua, función de luz de cortesía y función de grupos colindantes. La serie S también puede funcionar con corriente continua, lo que permite conectarla a sistemas de baterías centrales.

## Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	300 x 71 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Aplicación, Bluetooth Mesh
Variante	Polycarbonato blanco neutro
UE1, EAN	4007841081072
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesoria, Interior, Parking / aparcamiento subterráneo, Recepción / Vestíbulo
Color	Blanco
Contenido del paquete	1
Lugar de instalación	Pared, Techo
Tipo de montaje	De superficie, Techo, Pared
Resistencia a los golpes	IK07

Temperatura cromática	4000 K
Desviación de color LED	SDCM3
Bombillas	LED no reemplazable
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Encendido progresivo de la luz	Sí
Alumbrado permanente	Conmutable
Funciones	Sensor de movimiento, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar, Función DIM, Libre selección del valor lumínico en un grupo lumínico, Parametrización por grupos, Semi/completamente automático, Fotosensor, Función de grupos colindantes, Funcionamiento normal/ de prueba, Luz de orientación, Lógica del detector de presencia, Comunicación cifrada
Regulación crepuscular	2 - 2000 lx
Temporización	5 s - 60 Min.
Función de luz de cortesía	Sí

## RS PRO S10 SC

Policarbonato blanco neutro  
 EAN 4007841 081072  
 N° de art. 081072



## Datos técnicos

Índice de protección	IP 20
Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	de -20 a 40 °C
Material de la carcasa	Aluminio
Material de cubierta	PC opalino
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo propio	0,38 W
Altura de montaje máx.	4,00 m
Técnica de AF	5,8 GHz
Operación auxiliar ajustable	Sí
Detección	Dado el caso, a través de cristal, madera y tabiques de construcción ligera
Escalabilidad electrónica	Sí
Alcance radial	Ø 8 m (50 m²)
Alcance tangencial	Ø 8 m (50 m²)
Interruptor crepuscular	Sí
Potencia de emisión	< 1 mW
Flujo luminoso producto completo	1044 lm
Eficiencia producto completo	115 lm/W

Función de luz de cortesía detalle	Luz de efecto LED
Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min, toda la noche
Luz principal regulable	Sí
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Interconexión	Sí
Interconexión vía	Bluetooth Mesh
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	100.000 h
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	69.000 h
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Protección por fusible B10 (ST)	46
Protección por fusible B16 (ST)	74
Protección por fusible C10 (ST)	77
Protección por fusible C16 (ST)	122
Función de luz de cortesía en porcentaje	7 – 100 %
Potencia	9,1 W
Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Corriente de cierre, máxima	13 A
Ángulo de apertura	160 °
Ángulo de detección	360 °
Producto categoría	Lámpara LED de interior con sensor

## Accesorios

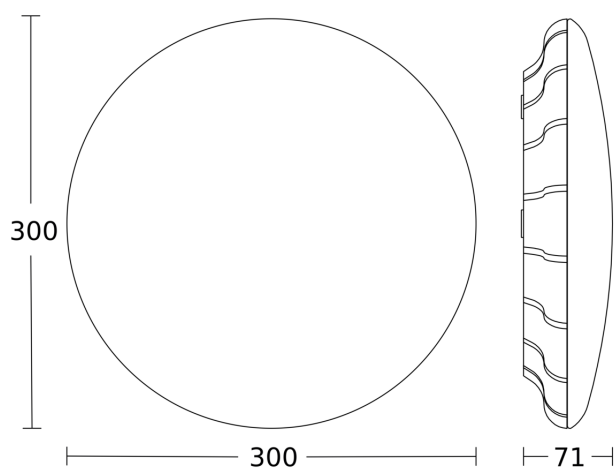
EAN 4007841 084653	Pulsador inalámbrico PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Pulsador inalámbrico PB4-Bluetooth

# RS PRO S10 SC

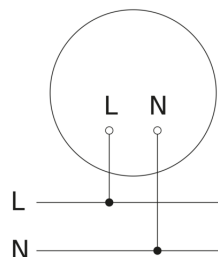
Polycarbonato blanco neutro  
EAN 4007841 081072  
N° de art. 081072



**Dibujo acotado**



**Diagrama electrónico interconexión esclavo maestro de radio**



**Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro**

