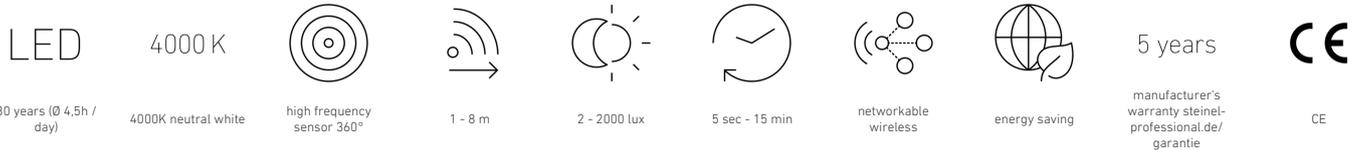


Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO S30 SC

PMMA blanco neutro  
EAN 4007841 068042  
N° de art. 068042



## 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, vestíbulos, aseos, huecos de escalera, incluida la interconexión con otras lámparas de la serie RS PRO S, 25,8 W LED, 2747 lm, cubierta de PMMA, 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.)	350 x 83 mm	Flujo luminoso producto completo	2747 lm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL	Eficiencia producto completo	106 lm/W
Con detector de movimiento	Sí	Temperatura cromática	4000 K
Garantía de fabricante	5 años	Desviación de color LED	SDCM3
Configuración mediante	Bluetooth	Bombillas	LED no reemplazable
Con mando a distancia	No	Zócalo	Otros
Variante	PMMA blanco neutro	Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
UE1, EAN	4007841068042	Encendido progresivo de la luz	Sí
Aplicación, lugar	Interior	Alumbrado permanente	Conmutable, 4 h
Aplicación, sala	Vestuarios, Cocina de té, Interior, Zona exterior, WC / lavabo, Hueco de escalera, Sala funcional / habitación accesoria, Recibidor/pasillo	Funciones	Función de grupos colindantes, Función de presencia, Parametrización por grupos, Manual ON / ON-OFF, Conexión a sistemas de batería central, Sensor de movimiento, Función DIM, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar, Libre selección del valor lumínico en un grupo lumínico, Funcionamiento normal/de prueba,
Color	Plata		
Adhesivos para el número de la casa incluidos	No		
Lugar de instalación	Pared, Techo		

<https://www.steinel.de>

Reservado el derecho de introducir modificaciones técnicas

08.2024 Página 1 de 3

# RS PRO S30 SC

PMMA blanco neutro  
EAN 4007841 068042  
N° de art. 068042



## Datos técnicos

Tipo de montaje	Pared, Techo, De superficie
Resistencia a los golpes	IK07
Índice de protección	IP 20
Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C
Material de la carcasa	Aluminio
Material de cubierta	Plástico opalino
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo propio	0,39 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
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	Sí
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Alcance tangencial	Ø 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Interruptor crepuscular	Sí
Potencia de emisión	< 1 mW

Luz de orientación, Lógica del detector de presencia, Comunicación cifrada, Regulación de luz constante ON/OFF, Control maestro/esclavo, Control de datos

Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	5 s – 30 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía detalle	Luz de efecto LED
Función de luz de cortesía tiempo	10-30 min, todo el día, Toda la noche
Luz principal regulable	5 - 100 %
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Interconexión vía	Bluetooth Mesh Connect
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	100.000 h
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	74.000 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)	36
Protección por fusible B16 (ST)	58
Protección por fusible C10 (ST)	61
Protección por fusible C16 (ST)	97
Función de luz de cortesía en porcentaje	10 – 50 %
Potencia	25,8 W
Corriente de cierre, máxima	16,5 A
Ángulo de apertura	160 °
Ángulo de detección	360 °

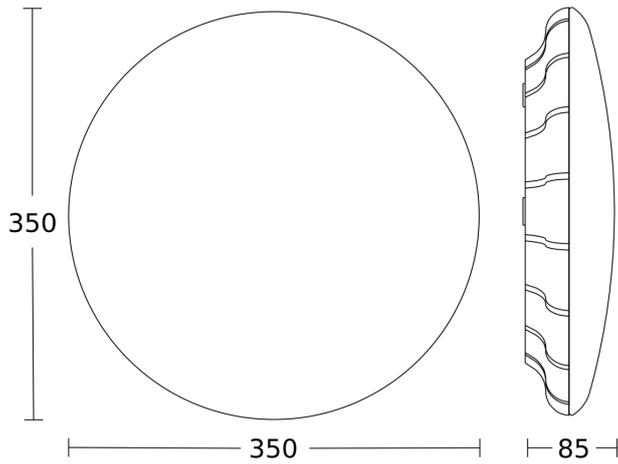
Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO S30 SC

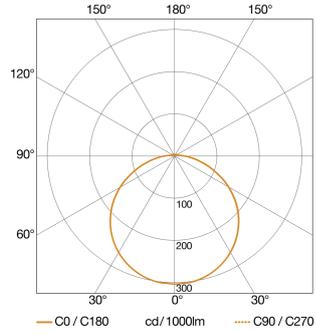
PMMA blanco neutro  
EAN 4007841 068042  
N° de art. 068042



## Dibujo acotado

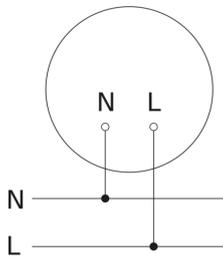


## Curva de dispersión lumínica



Potencia	25,8 W
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Bombillas	LED no reemplazable
Flujo luminoso medido (360°)	2747 lm
Temperatura cromática	4000 K
Vida útil LED (máx. °C)	55000 Std
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control

## Diagrama electrónico interconexión esclavo maestro de radio



## Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro

