

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO S20 SC

Polycarbonato blanco neutro
EAN 4007841 067540
N° de art. 067540



LED

4000 K



high frequency sensor 360°



Ø 1 - 8 m



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



10%

10% basic brightness



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



shock proof 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 lámparas de la serie RS PRO S, LED 15,7 W, 1714 lm, cubierta de PC, 4000 K, detección de 360°, alcance Ø 1 - 8 m regulable de forma 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	Eficiencia producto completo	109 lm/W
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL	Temperatura cromática	4000 K
Con detector de movimiento	Sí	Desviación de color LED	SDCM3
Garantía de fabricante	5 años	Bombillas	LED no reemplazable
Configuración mediante	Bluetooth, Teléfono inteligente	Zócalo	Sin
Con mando a distancia	No	Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Variante	Polycarbonato blanco neutro	Encendido progresivo de la luz	Sí
UE1, EAN	4007841067540	Alumbrado permanente	Conmutable, 4 h
Aplicación, lugar	Interior	Funciones	Función de grupos colindantes, Parametrización por grupos, Manual ON / ON-OFF, Conexión a sistemas de batería central, Sensor de movimiento, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar, Luz de orientación, Función DIM, Libre selección del valor lumínico en un grupo lumínico, Fotosensor, Funcionamiento normal/de prueba, Comunicación cifrada
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesoria, Cocina de té, Vestuarios, WC / lavabo, Hueco de escalera, Zona exterior, Interior		
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 S20 SC

Policarbonato blanco neutro
EAN 4007841 067540
N° de art. 067540



Datos técnicos

Tipo de montaje	Pared, Techo
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	0,5 W
Altura de montaje máx.	4,00 m
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 ²)
Alcance tangencial	Ø 10 m (79 m ²)
Interruptor crepuscular	Sí
Potencia de emisión	< 1 mW
Flujo luminoso producto completo	1714 lm

Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	5 s – 60 Min.
Función de luz de cortesía	Sí
Función de luz de cortesía detalle	Luz de efecto LED
Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min
Luz principal regulable	5 - 100 %
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro, Maestro/esclavo
Interconexión vía	Bluetooth Mesh Connect
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	100.000 h
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	66.000 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	15,7 W
Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Corriente de cierre, máxima	13 A
Ángulo de apertura	160 °
Ángulo de detección	360 °

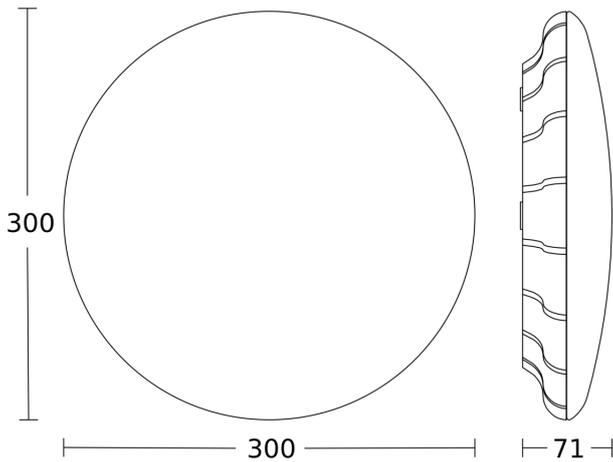
Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO S20 SC

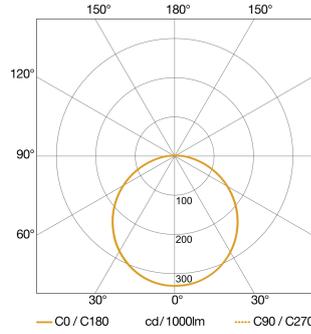
Policarbonato blanco neutro
EAN 4007841 067540
N° de art. 067540



Dibujo acotado



Curva de dispersión lumínica



Potencia	15,7 W
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Bombillas	LED no reemplazable
Flujo luminoso medido (360°)	1537 lm
Temperatura cromática	4000 K
Vida útil LED (máx. °C)	50000 Std
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control

Diagrama electrónico interconexión esclavo maestro de radio

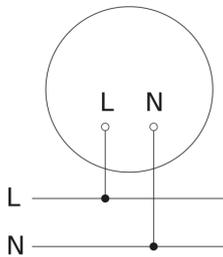


Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro

