

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO R20 Q basic SC

Blanco cálido
EAN 4007841 067847
N° de art. 067847



LED

36 years (0 4,5h / day)



Settings via App

3000 K

3000K warm-white



high frequency sensor 360°



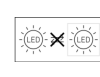
max. 10 m



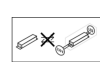
IP40



2 - 2000 lux



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



5 sec - 30 min

Descripción del funcionamiento

Cuadrada. Digital. Genial. La lámpara con sensor digital RS PRO R20 Q basic SC, que se puede ajustar de forma inalámbrica por medio de una aplicación, hace de la iluminación conectada un juego de niños. Cómoda puesta en servicio, interconexión y ajustes personalizados mediante una aplicación. Con 3 funciones de luz: luz de cortesía, luz principal graduable y luz de emergencia. La cubierta difusora opalina garantiza una distribución uniforme de la luz. Potencia 15,38 W con 1826 lm. 3000 K, {txt_añadir_dimensiones}. Alternativamente, también es posible el servicio de luz de emergencia mediante la conexión a sistemas de baterías centrales.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	300 x 300 x 52 mm	Temperatura cromática	3000 K
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL	Desviación de color LED	SDCM3
Con detector de movimiento	Sí	Bombillas	LED no reemplazable
Garantía de fabricante	5 años	Zócalo	Sin
Configuración mediante	Bluetooth	Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Con mando a distancia	No	Encendido progresivo de la luz	Sí
Variante	Blanco cálido	Alumbrado permanente	Conmutable
UE1, EAN	4007841067847	Funciones	Parametrización por grupos, Manual ON / ON-OFF, Función de grupos colindantes, Luz de orientación, Sensor de movimiento, Fotosensor, Comunicación cifrada, Libre selección del valor lumínico en un grupo lumínico, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar
Aplicación, lugar	Interior		Regulación crepuscular
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Vestuarios, Sala funcional / habitación accesoria, Cocina de té, Hueco de escalera, Interior	Temporización	5 s – 60 Min.
Color	Blanco	Función de luz de cortesía	Sí
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

10.2025 Página 1 de 3

RS PRO R20 Q basic SC

Blanco cálido
EAN 4007841 067847
N° de art. 067847



Datos técnicos

Tipo de montaje	Pared, Techo, De superficie
Resistencia a los golpes	IK07
Índice de protección	IP 40
Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	de -20 a 40 °C
Material de la carcasa	Plástico
Material de cubierta	PC opalino
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo propio	0,3 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 ²)
Alcance tangencial	Ø 10 m (79 m ²)
Interruptor crepuscular	Sí
Potencia de emisión	< 1 mW
Flujo luminoso producto completo	1826 lm
Eficiencia producto completo	119 lm/W

Accesorios

EAN 4007841 064143	Módulo luz de emergencia serie R
EAN 4007841 084653	Pulsador inalámbrico PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Pulsador inalámbrico PB4-Bluetooth

Función de luz de cortesía detalle	Luz de efecto LED
Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min
Luz principal regulable	0 - 100 %
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Interconexión vía	Bluetooth Mesh
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	100000
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	73000
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70)	60000
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80)	60000
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	0 – 100 %
Potencia	15,38 W
Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Seguridad fotobiológica según EN 62471	RG1
Corriente de cierre, máxima	13 A
Ángulo de apertura	160 °
Tipo de protección, techo	IP 40
Ángulo de detección	360 °
Producto categoría	Lámpara LED de interior con sensor

RS PRO R20 Q basic SC

Blanco cálido
EAN 4007841 067847
N° de art. 067847



Dibujo acotado

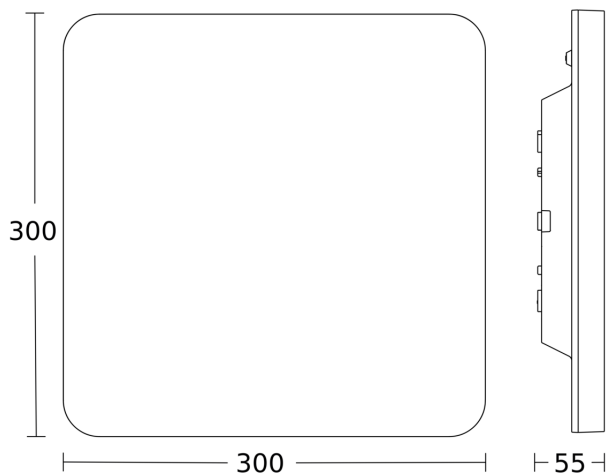


Diagrama electrónico 1

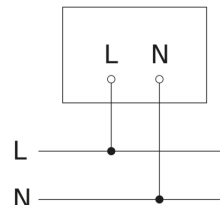


Diagrama electrónico 2

