

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO DL 200 SC

Con detector de movimiento y Bluetooth  
EAN 4007841 085292  
N° de art. 085292



high frequency  
sensor 360°



max. ø 7 m



Settings via App



soft light start



0 - 100% main light  
brightness



0 - 100% basic light



IP54 room side



Control gear not  
exchangeable



Light source not  
exchangeable

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie

## Descripción del funcionamiento

Lámpara downlight de 230 mm para interior con una reducida altura de montaje de 73 mm. Ideal para huecos de escalera, pasillos, WC, lavabos, vestuarios, salas funcionales y habitaciones accesorias gracias al grado de protección IP54 en el lado de la sala. Equipada con un sensor invisible de alta frecuencia de 360° (alcance de 7 m) y la más moderna tecnología Bluetooth Mesh para un control inteligente de la luz con la calidad STEINEL. Interconexión y ajuste de forma rápida e inalámbrica, así como formación de grupos de lámparas sin complicaciones por medio de la aplicación STEINEL Connect. Con encendido progresivo de la luz, función de grupos colindantes, luz de cortesía y principal graduable y función de cambio de temperatura cromática ajustable mediante regulador: 3000 K (1996 lm) / 4000 K (2170 lm) / 5700 K (2088 lm). Para recortes de techo de Ø190 - 220. Gracias al práctico adaptador de montaje, los recortes de techo excesivamente grandes de las lámparas anteriores no suponen ningún problema.

## Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	230 x 73 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Aplicación, Connect Bluetooth Mesh, Teléfono inteligente
Con mando a distancia	No
Variante	Con detector de movimiento y Bluetooth
UE1, EAN	4007841085292
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesorias, WC / lavabo, Vestuarios, Hueco de escalera, Cocina de té, Recepción / Vestíbulo, Interior
Color	Blanco

Funciones	Conexión a sistemas de batería central, Función DIM, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar, Cambio de temperatura cromática, Libre selección del valor lumínico en un grupo lumínico, Parametrización por grupos, Fotosensor, Función de grupos colindantes, Luz de orientación, Comunicación cifrada
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	5 s-60 min
Luz principal regulable	Sí
Interconexión	Sí

<https://www.steinel.de>

Reservado el derecho de introducir modificaciones técnicas

08.2024 Página 1 de 3

# RS PRO DL 200 SC

Con detector de movimiento y Bluetooth  
 EAN 4007841 085292  
 N° de art. 085292



## Datos técnicos

Adhesivos para el número de la casa incluidos	No
Lugar de instalación	Techo
Tipo de montaje	Techo, Montaje en el techo
Resistencia a los golpes	IK05
Índice de protección	IP 20
Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C
Consumo propio	0,5 W
Altura de montaje máx.	4,00 m
Técnica de AF	5,8 GHz
Operación auxiliar ajustable	Sí
Alcance radial	Ø 7 m (38 m <sup>2</sup> )
Alcance tangencial	Ø 7 m (38 m <sup>2</sup> )
Temperatura cromática	3000 K, 4000 K, 5700 K
Desviación de color LED	SDCM3
Bombillas	LED no reemplazable
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Encendido progresivo de la luz	Sí

Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Interconexión vía	Bluetooth Mesh Connect
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	>54.000
Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	>54.000
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70)	>54.000
Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80)	>54.000
Protección por fusible B10 (ST)	78
Protección por fusible B16 (ST)	125
Protección por fusible C10 (ST)	193
Protección por fusible C16 (ST)	209
Función de luz de cortesía en porcentaje	0 – 100 %
Potencia	17,3 W
Seguridad fotobiológica según EN 62471	RG1
Tipo de protección, techo	IP 54
Flujo luminoso producto completo (3.000K)	1996 lm
Flujo luminoso producto completo (4.000K)	2170 lm
Flujo luminoso producto completo (5.700K)	2088 lm
Eficiencia producto completo (3.000K)	115 lm/W
Eficiencia producto completo (4.000K)	125 lm/W
Eficiencia producto completo (5.700K)	121 lm/W
Ángulo de detección	360 °

## Accesorios

EAN 4007841 087371

Accesorios anillo adaptador DL 200

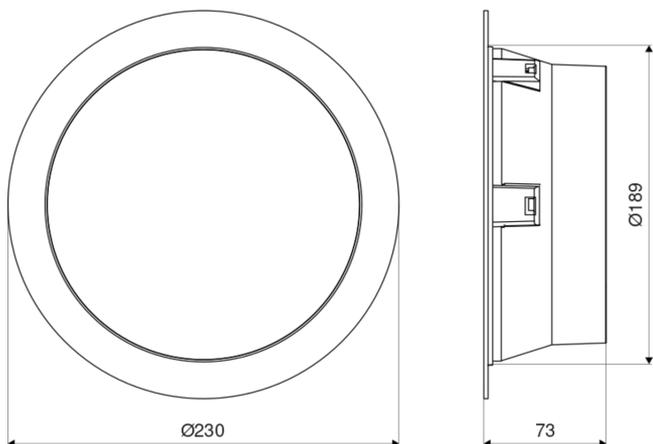
Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO DL 200 SC

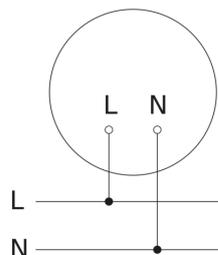
Con detector de movimiento y Bluetooth  
EAN 4007841 085292  
N° de art. 085292



## Dibujo acotado



## Diagrama electrónico maestro



## Diagrama electrónico maestro-maestro Bluetooth

