

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO DL 150 Multipack (20 uds.)

Con detector de movimiento y Bluetooth

EAN 4007841 087258

Nº de art. 087258



Multipack (20 pieces)



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

## Descripción del funcionamiento

Downlights para interiores de 174 mm con una altura de montaje reducida de 73 mm. Gracias al grado de protección IP54, son ideales para escaleras, pasillos, aseos, lavaderos, vestuarios, salas funcionales y auxiliares. Equipados con un sensor de alta frecuencia invisible de 360° (alcance de 7 m) y la tecnología Bluetooth Mesh más moderna para un control inteligente de la iluminación al nivel de STEINEL. Conexión y ajuste rápidos e inalámbricos, así como formación sencilla de grupos de luminarias mediante la aplicación STEINEL Connect. Con encendido suave, función de grupos vecinos, luz básica y principal regulable y función de cambio de temperatura de color ajustable mediante regulador: 3000 K (1109 lm) / 4000 K (1177 lm) / 5700 K (1137 lm). Para recortes en el techo de Ø140 - 160 mm. Gracias al práctico adaptador de montaje, los recortes en el techo demasiado grandes de luminarias anteriores no suponen ningún problema. Los productos en multipack no incluyen embalaje exterior y, por lo tanto, no son aptos para la venta individual.

## Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	174 x 73 mm
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Teléfono inteligente, Aplicación, Bluetooth
Variante	Con detector de movimiento y Bluetooth
UE1, EAN	4007841087258
Aplicación, lugar	Interior
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesoria, WC / lavabo, Vestuarios, Hueco de escalera, Cocina de té, Recepción / Vestíbulo, Interior
Color	Blanco
Contenido del paquete	20

## 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	0 - 100 %
Interconexión	Sí
Interconexión vía	Bluetooth Mesh

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO DL 150 Multipack (20 uds.)

Con detector de movimiento y Bluetooth  
EAN 4007841 087258  
Nº de art. 087258



## Datos técnicos

Lugar de instalación	Techo	Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)	>54.000
Tipo de montaje	Techo, Montaje en el techo	Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)	>54.000
Resistencia a los golpes	IK05	Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70)	>54.000
Índice de protección	IP 20	Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80)	>54.000
Clase de aislamiento	II	Protección por fusible B10 (ST)	78
Temperatura ambiente	de -20 a 40 °C	Protección por fusible B16 (ST)	125
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Protección por fusible C10 (ST)	193
Consumo propio	0,5 W	Protección por fusible C16 (ST)	209
Altura de montaje máx.	4,00 m	Función de luz de cortesía en porcentaje	0 – 100 %
Técnica de AF	5,8 GHz	Potencia	10,8 W
Operación auxiliar ajustable	Sí	Índice de reproducción cromática CRI	= 82
Detección	Dado el caso, a través de cristal, madera y tabiques de construcción ligera	Seguridad fotobiológica según EN 62471	RG1
Alcance radial	Ø 7 m (38 m <sup>2</sup> )	Tipo de protección, techo	IP 54
Alcance tangencial	Ø 7 m (38 m <sup>2</sup> )	Flujo luminoso producto completo (3.000K)	1109 lm
Temperatura cromática	3000 K, 4000 K, 5700 K	Flujo luminoso producto completo (4.000K)	1177 lm
Desviación de color LED	SDCM3	Flujo luminoso producto completo (5.700K)	1137 lm
Bombillas	LED no reemplazable	Eficiencia producto completo (3.000K)	103 lm/W
Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control	Eficiencia producto completo (4.000K)	109 lm/W
Encendido progresivo de la luz	Sí	Eficiencia producto completo (5.700K)	105 lm/W
		Ángulo de detección	360 °
		Producto categoría	Lámpara LED de interior con sensor

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO DL 150 Multipack (20 uds.)

Con detector de movimiento y Bluetooth  
EAN 4007841 087258  
Nº de art. 087258



Diagrama electrónico maestro

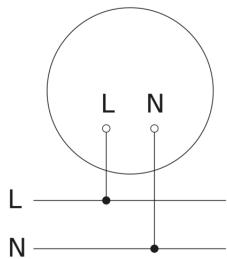


Diagrama electrónico maestro-maestro Bluetooth

