

RS PRO 5550 SC

Con detector de movimiento - 4000K, cableado pasante de 5 hilos
EAN 4007841 086091
N° de art. 086091



LED

36 years (Ø 4,5h / day)

Bluetooth

HF digital2

Digital high frequency

high frequency sensor 360°

4000 K

4000K neutral white

max. 8 m

20 - 50% basic brightness

10 - 100% main light brightness

2 - 2000 lux

5 sec - 60 min

Descripción del funcionamiento

Luminaria lineal atractiva - tanto desde el punto de vista estético como técnico. Tanto en entornos industriales como en zonas de paso y oficinas, nuestras dos nuevas luminarias lineales RS PRO 5500/5550 SC ofrecen un rendimiento excelente. Además de su atractivo diseño, también destacan, por supuesto, sus prestaciones técnicas. Las luminarias ofrecen un agradable confort lumínico y constituyen, además, un claro ejemplo de ahorro directo de costes gracias al encendido automático de la luz en lugares donde, de otro modo, se habría configurado una iluminación permanente —entre otras cosas, gracias a las ventajas basadas en Bluetooth de STEINEL Connected Lighting—. Y es que, gracias a la nueva tecnología de alta frecuencia de 24 GHz, la detección se limita a la pared. A esto se suma el ajuste del alcance con precisión, lo que a su vez garantiza una mayor sensibilidad de detección. Para facilitar las reparaciones y garantizar la mayor vida útil posible, las luminarias tienen un diseño modular deliberado. De este modo, el sensor, el alimentador, los LED, la batería de emergencia y el alimentador de emergencia, además de la cubierta, pueden ser sustituidos por un técnico especializado como piezas de recambio. Además, el cable con cableado de 5 hilos puede introducirse por ambos lados o por la parte trasera. Todas las variantes sin iluminación de emergencia integrada son aptas para su conexión a sistemas de baterías centrales. Para una solución descentralizada con batería individual que proporcione 3 horas de iluminación de emergencia, está disponible la variante SC EM.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	1500 x 164 x 75 mm	Flujo luminoso producto completo	6047 lm
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 Mesh, Bluetooth, Aplicación	Zócalo	Otros
Con mando a distancia	No	Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Variante	Con detector de movimiento - 4000K, cableado pasante de 5 hilos	Encendido progresivo de la luz	Sí
UE1, EAN	4007841086091	Alumbrado permanente	Conmutable
Aplicación, lugar	Interior	Funciones	Función DIM, Luz de orientación, Fotosensor, Conexión a sistemas de batería central, Sensor de movimiento, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar, Libre selección del valor lumínico en un
Aplicación, sala	Interior, Almacén, Parking / aparcamiento subterráneo, Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación		

RS PRO 5550 SC

Con detector de movimiento - 4000K, cableado pasante de 5 hilos
 EAN 4007841 086091
 N° de art. 086091



Datos técnicos

	accesorio, Hueco de escalera, Vestuarios, WC / lavabo		grupo lumínico, Parametrización por grupos, Función de grupos colindantes, Comunicación cifrada
Color	Blanco	Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Adhesivos para el número de la casa incluidos	No	Temporización	5 s – 60 Min.
Lugar de instalación	Techo, Pared	Función de luz de cortesía	Sí
Tipo de montaje	De superficie, Techo, Pared	Función de luz de cortesía tiempo	1-60 min
Resistencia a los golpes	IK07	Luz principal regulable	10 - 100 %
Índice de protección	IP 44	Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Clase de aislamiento	II	Interconexión	Sí
Temperatura ambiente	de -20 a 40 °C	Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Material de la carcasa	Plástico	Interconexión vía	Bluetooth Mesh
Material de cubierta	Plástico opalino	Protección por fusible B10 (ST)	50
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Protección por fusible B16 (ST)	79
Altura de montaje máx.	3,50 m	Protección por fusible C10 (ST)	54
Técnica de AF	24 GHz	Protección por fusible C16 (ST)	87
Operación auxiliar ajustable	Sí	Función de luz de cortesía en porcentaje	10 – 100 %
Ocultación segmentada	No	Potencia	42 W
Escalabilidad electrónica	Sí	Índice de reproducción cromática CRI=	82
Escalabilidad mecánica	No	Notlichtfunktion	zentral (Zentralbatterie)
Alcance radial	Ø 8 m (50 m²)	Ángulo de apertura	160 °
Alcance tangencial	Ø 8 m (50 m²)	Ángulo de detección	360 °
Interruptor crepuscular	Sí	Producto categoría	Lámpara LED de interior con sensor

Componentes opcionales del sistema

EAN 4007841 084653	Pulsador inalámbrico PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Pulsador inalámbrico PB4-Bluetooth
EAN 4007841 067342	Acoplador de pulsadores PC4-Bluetooth
EAN 4007841 067335	Relé REL5A-Bluetooth

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

RS PRO 5550 SC

Con detector de movimiento - 4000K, cableado pasante de 5 hilos
EAN 4007841 086091
Nº de art. 086091



Dibujo acotado

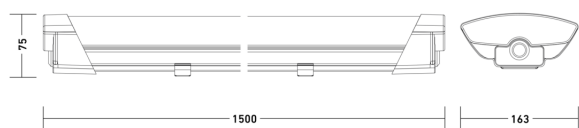


Diagrama electrónico

