

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO 6150 circular SC

Con detector de movimiento  
EAN 4007841 089856  
Nº de art. 089856



LED

36 years (Ø 4,5h / day)

Bluetooth MESH

Bluetooth Mesh

HF digital2

Digital high frequency

high frequency sensor 360°

4000 K

4000K neutral white

max. 8 m

10-100%

20 - 50% basic brightness

10-100%

10 - 100% main light brightness

2 - 2000 lux

5 sec - 60 min

Descripción del funcionamiento

Con un diseño orientado al futuro. Esta luminaria lineal tiene un diseño orientado al futuro. Los materiales de la carcasa de esta luminaria de diseño modular están compuestos por hasta un 98 % de plástico reciclado. En caso de que los componentes, como el sensor, la fuente de alimentación o la placa LED, dejen de funcionar, pueden sustituirse. Gracias a la función de iluminación de fondo y a la tecnología de sensores inteligente, se reducen los tiempos de funcionamiento de los componentes de iluminación, lo que aumenta aún más su vida útil. Ya sea en entornos industriales, en aparcamientos y garajes subterráneos o en almacenes y sótanos, los ángulos de haz amplio garantizan siempre un buen rendimiento lumínico. Además, la tecnología de sensores inteligente, en combinación con «Connected Lighting» a través de Bluetooth, permite un ahorro directo de costes gracias al encendido automático de la luz en aquellos lugares en los que, de otro modo, se habría configurado una iluminación permanente.

Datos técnicos

|                                    |                                                                                                                                                                       |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiones (long. x anch. x alt.) | 1500 x 90 x 80 mm                                                                                                                                                     | Temperatura cromática          | 4000 K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Con bombilla                       | Sí, sistema LED STEINEL                                                                                                                                               | Desviación de color LED        | SDCM3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Con detector de movimiento         | Sí                                                                                                                                                                    | Bombillas                      | LED reemplazable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Garantía de fabricante             | 5 años                                                                                                                                                                | Zócalo                         | Sin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Configuración mediante             | Aplicación, Bluetooth, Bluetooth Mesh                                                                                                                                 | Sistema de refrigeración LED   | Passive Thermo Control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Con mando a distancia              | No                                                                                                                                                                    | Encendido progresivo de la luz | Sí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Variante                           | Con detector de movimiento                                                                                                                                            | Alumbrado permanente           | Conmutable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| UE1, EAN                           | 4007841089856                                                                                                                                                         | Funciones                      | Sensor de movimiento, Función DIM, Curva de graduación ajustable individualmente, Tiempo de fundido ajustable al encender y apagar, Semi/ completamente automático, Fotosensor, Función de grupos colindantes, Comunicación cifrada, Temporizador, Conexión a sistemas de batería central, Libre selección del valor lumínico en un grupo lumínico, |
| Aplicación, lugar                  | Interior                                                                                                                                                              |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aplicación, sala                   | Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesoria, Almacén, Parking / aparcamiento subterráneo, Área de producción, Hueco de escalera, Vestuarios, WC / lavabo |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lugar de instalación               | Techo, Pared                                                                                                                                                          |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipo de montaje                    | De superficie, Techo, Pared                                                                                                                                           |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## RS PRO 6150 circular SC

Con detector de movimiento

EAN 4007841 089856

N° de art. 089856



## Datos técnicos

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Resistencia a los golpes         | IK08                     |
| Índice de protección             | IP 65                    |
| Clase de aislamiento             | I                        |
| Temperatura ambiente             | de -20 a 40 °C           |
| Material de la carcasa           | Plástico                 |
| Material de cubierta             | PC estructurado          |
| Conexión a la red                | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Consumo propio                   | 0,3 W                    |
| Altura de montaje máx.           | 3,50 m                   |
| Técnica de AF                    | 24 GHz                   |
| Operación auxiliar ajustable     | Sí                       |
| Escalabilidad electrónica        | Sí                       |
| Escalabilidad mecánica           | No                       |
| Alcance radial                   | Ø 8 m (50 m²)            |
| Alcance tangencial               | Ø 8 m (50 m²)            |
| Interruptor crepuscular          | Sí                       |
| Potencia de emisión              | < 1 mW                   |
| Flujo luminoso producto completo | 6086 lm                  |

Parametrización por grupos, Luz de orientación

|                                            |                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------|
| Regulación crepuscular                     | 2 – 2000 lx                        |
| Temporización                              | 5 s – 60 Min.                      |
| Función de luz de cortesía                 | Sí                                 |
| Función de luz de cortesía tiempo          | 5 s-60 min, Luminosidad controlada |
| 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)   | 90.000                             |
| Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)   | 90.000                             |
| Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70) | 90.000                             |
| Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80) | 90.000                             |
| Protección por fusible B10 (ST)            | 50                                 |
| Protección por fusible B16 (ST)            | 79                                 |
| Protección por fusible C10 (ST)            | 54                                 |
| Protección por fusible C16 (ST)            | 87                                 |
| Función de luz de cortesía en porcentaje   | 10 – 100 %                         |
| Potencia                                   | 42 W                               |
| Ángulo de apertura                         | 160 °                              |
| Ángulo de detección                        | 360 °                              |
| Producto categoría                         | Lámpara LED de interior con sensor |

Lámpara LED de interior con sensor - Professional Line

# RS PRO 6150 circular SC

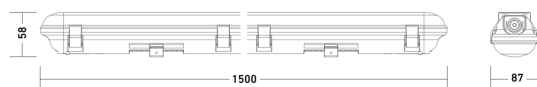
Con detector de movimiento

EAN 4007841 089856

Nº de art. 089856



## Dibujo acotado



## Diagrama electrónico lámpara con conductor neutro

