

Lámpara LED de interior con sensor

# RS PRO P3 S

Luz de emergencia - blanco neutro  
EAN 4007841 058593  
N° de art. 058593



LED

30 years (Ø 4,5h / day)



high frequency sensor 360°



Ø 1 - 8 m

4000 K

4000K neutral white



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



10% basic brightness



soft light start



manual override

## Descripción del funcionamiento

Una solución clásica redonda. La forma perfecta. La eficiencia perfecta. La lámpara de interior con sensor perfecta. La versión de iluminación de emergencia del RS PRO P3 S se integra armónicamente en vestíbulos, recibidores y huecos de escalera. Combina diseño intemporal y sencillísimo montaje en combinación con tecnología pionera y máxima eficiencia. Hasta diez lámparas pueden interconectarse por cable. Potencia: 18,4 W con 2188 lm, 4000 K.

## Datos técnicos

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Dimensiones (Ø x alt.)     | 400 x 142 mm                      |
| Con bombilla               | Sí, sistema LED STEINEL           |
| Con detector de movimiento | Sí                                |
| Garantía de fabricante     | 5 años                            |
| Variante                   | Luz de emergencia - blanco neutro |
| UE1, EAN                   | 4007841058593                     |
| Color                      | Blanco                            |
| Lugar de instalación       | Pared, Techo                      |
| Tipo de montaje            | Techo                             |
| Resistencia a los golpes   | IK03                              |
| Índice de protección       | IP 54                             |
| Clase de aislamiento       | II                                |
| Temperatura ambiente       | -10 – 30 °C                       |
| Material de la carcasa     | Plástico                          |
| Material de cubierta       | Plástico opalino                  |
| Conexión a la red          | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz          |
| Altura de montaje máx.     | 4,00 m                            |

|  |   |
|--|---|
| Funciones                                  | Luz de emergencia según EN 60598-2-22 durante 3 horas |
| Regulación crepuscular                     | 2 – 2000 lx   |
| Temporización                              | 5 s – 15 Min.   |
| Función de luz de cortesía                 | Sí  |
| Función de luz de cortesía tiempo          | 10/30 min, toda la noche                              |
| Luz principal regulable                    | No  |
| Interconexión                              | Sí  |
| Interconexión vía                          | Cable   |
| Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L70)   | 100.000 h   |
| Vida útil LED conforme a IEC-62717 (L80)   | 74.000 h  |
| Vida útil de los LED según IES TM-21 (L70) | >60.000 h   |
| Vida útil de los LED según IES TM-21 (L80) | >60.000 h   |
| Protección por fusible B10 (ST)            | 54  |
| Protección por fusible B16 (ST)            | 87  |

<https://www.steinell.de>

Reservado el derecho de introducir modificaciones técnicas

08.2024 Página 1 de 4

# RS PRO P3 S

Luz de emergencia - blanco neutro  
EAN 4007841 058593  
N° de art. 058593



## Datos técnicos

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Escalabilidad electrónica        | Sí                         |
| Escalabilidad mecánica           | No                         |
| Alcance radial                   | Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> ) |
| Alcance tangencial               | Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> ) |
| Flujo luminoso producto completo | 2188 lm                    |
| Eficiencia producto completo     | 123 lm/W                   |
| Temperatura cromática            | 4000 K                     |
| Bombillas                        | LED no reemplazable        |
| Zócalo                           | Sin                        |
| Sistema de refrigeración LED     | Passive Thermo Control     |
| Encendido progresivo de la luz   | Sí                         |

|   |        |
|---|--------|
| Protección por fusible C10 (ST)                             | 90     |
| Protección por fusible C16 (ST)                             | 145    |
| Salida de conmutación 1, lámparas halógenas de bajo voltaje | 800 VA |
| Bombillas LED > 8 W   | 250 W  |
| Carga capacitiva en µF                                      | 88 µF  |
| Función de luz de cortesía en porcentaje                    | 10 %   |
| Potencia  | 18,4 W |
| Índice de reproducción cromática CRI                        | = 82   |
| Flujo luminoso luz de emergencia                            | 38 lm  |
| Seguridad fotobiológica según EN 62471                      | RG1    |
| Corriente de cierre, máxima                                 | 13 A   |
| Tipo de protección, techo                                   | IP 54  |
| Ángulo de detección   | 360 °  |

Lámpara LED de interior con sensor

# RS PRO P3 S

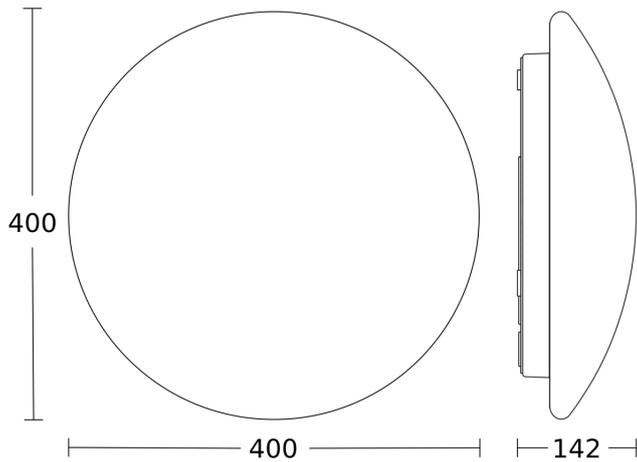
Luz de emergencia - blanco neutro

EAN 4007841 058593

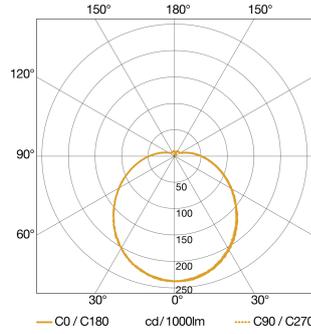
N° de art. 058593



## Dibujo acotado

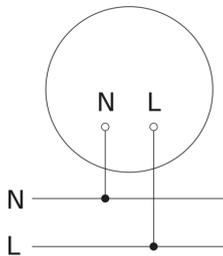


## Curva de dispersión lumínica

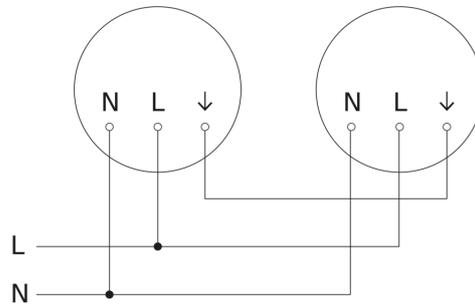


|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Potencia                     | 18,4 W                  |
| Con bombilla                 | Sí, sistema LED STEINEL |
| Bombillas                    | LED no reemplazable     |
| Flujo luminoso medido (360°) | 2188 lm                 |
| Temperatura cromática        | 4000 K                  |
| Vida útil LED (máx. °C)      | 50000 Std               |
| Sistema de refrigeración LED | Passive Thermo Control  |

## Diagrama electrónico maestro



## Diagrama electrónico interconexión maestro-maestro



Lámpara LED de interior con sensor

# RS PRO P3 S

Luz de emergencia - blanco neutro  
EAN 4007841 058593  
N° de art. 058593



## Diagrama electrónico interconexión maestro-esclavo

