

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

# RS PRO P3 EM

Luce d'emergenza - Bianco caldo  
EAN 4007841 058609  
Art. n. 058609



LED

30 years (Ø 4,5h / day)



high frequency sensor 360°



Ø 1 - 8 m

3000 K

3000K warm-white



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



10% basic brightness



soft light start



manual override 4h

## Descrizione del funzionamento

Un prodotto classico rotondo. La forma perfetta. L'efficienza perfetta. La perfetta lampada a sensore da interno. La variante con luce di emergenza della RS PRO P3 S si inserisce armoniosamente in corridoi, pianerottoli e vani scale. Essa unisce un design sempre attuale e un montaggio estremamente facile a tecnologia pionieristica e massima efficienza. Via cavo si possono collegare tra loro fino a dieci lampade. Potenza: 18,4 W con 2072 lm, 3000 K.

## Dati tecnici

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Dimensioni (Ø x H)          | 400 x 142 mm                    |
| Con lampadina               | Sì, sistema LED STEINEL         |
| Con rilevatore di movimento | Sì                              |
| Garanzia del produttore     | 5 anni                          |
| Variante                    | Luce d'emergenza - Bianco caldo |
| VPE1, EAN                   | 4007841058609                   |
| colore                      | bianco                          |
| Luogo di montaggio          | Parete, soffitto                |
| Montaggio                   | Soffitto                        |
| Resistenza agli urti        | IK03                            |
| Grado di protezione         | IP54                            |
| Classe di protezione        | II                              |
| Temperatura ambiente        | -10 – 30 °C                     |
| Materiale dell'involucro    | Plastica                        |
| Materiale della copertura   | Plastica opalina                |
| Allacciamento alla rete     | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz        |
| Altezza di montaggio max.   | 4,00 m                          |

|                                          |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Regolazione del periodo di accensione    | 5 s – 15 Min.             |
| Funzione luce di base                    | Sì                        |
| Funzione luce di base tempo              | 10/30 min, tutta la notte |
| Luce principale regolabile               | No                        |
| Collegamento in rete                     | Sì                        |
| Collegamento in rete via                 | Cavo                      |
| Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)     | 100.000 h                 |
| Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)     | 74.000 h                  |
| Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)     | >60.000 h                 |
| Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)     | >60.000 h                 |
| Absicherung B10 (ST)                     | 54                        |
| Absicherung B16 (ST)                     | 87                        |
| Absicherung C10 (ST)                     | 90                        |
| Absicherung C16 (ST)                     | 145                       |
| Lampade fluorescenti ballast elettronico | 400 W                     |
| Lampade fluorescenti non compensato      | 400 VA                    |

<https://www.steinel.de>

Con riserva di modifiche tecniche

01.2023 Pagina 1 da 4

# RS PRO P3 EM

Luce d'emergenza - Bianco caldo  
EAN 4007841 058609  
Art. n. 058609



## Dati tecnici

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Scalabilità elettronica         | Sì                         |
| Scalabilità meccanica           | No                         |
| Raggio d'azione radiale         | Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> ) |
| Raggio d'azione tangenziale     | Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> ) |
| Flusso luminoso prodotto totale | 2072 lm                    |
| Efficienza totale del prodotto  | 113 lm/W                   |
| Temperatura di colore           | 3000 K                     |
| Lampadina sostituibile          | LED non sostituibile       |
| Zoccolo                         | senza                      |
| Sistema di raffreddamento LED   | Passive Thermo Control     |
| Accensione graduale della luce  | Sì                         |
| Regolazione crepuscolare        | 2 – 2000 lx                |

|                                                       |        |
|-------------------------------------------------------|--------|
| Lampade fluorescenti collegamento in serie            | 400 VA |
| Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo   | 400 VA |
| Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene  | 800 VA |
| Lampade LED < 2 W                                     | 16 W   |
| Lampade LED > 8 W                                     | 64 W   |
| Lampade LED > 2 W < 8 W                               | 64 W   |
| Carico capacitivo in µF                               | 88 µF  |
| Funzione luce di base in percentuale                  | 10 %   |
| Potenza                                               | 18,4 W |
| Indice di resa cromatica CRI                          | = 82   |
| Flusso luminoso luce di emergenza                     | 38 lm  |
| Sicurezza fotobiologica ai sensi della norma EN 62471 | RG1    |
| Corrente di accensione, massima                       | 13 A   |

# RS PRO P3 EM

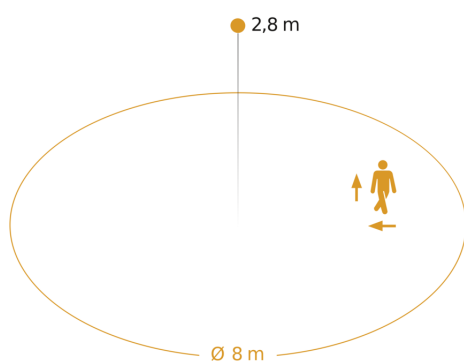
Luce d'emergenza - Bianco caldo

EAN 4007841 058609

Art. n. 058609



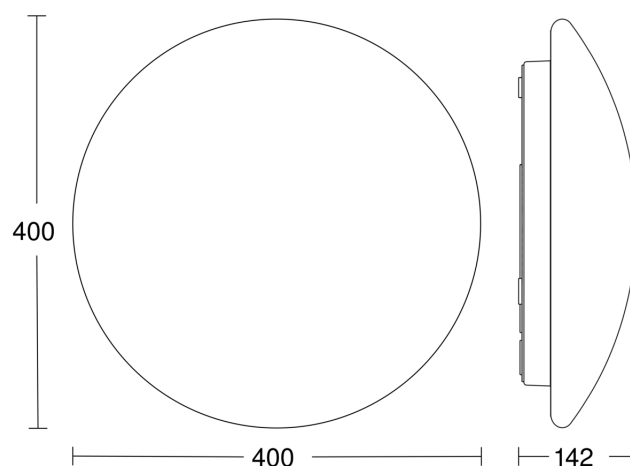
## Campo di rilevamento



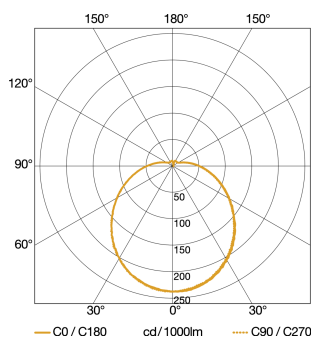
Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m

Orange: radial und tangential

## Disegno

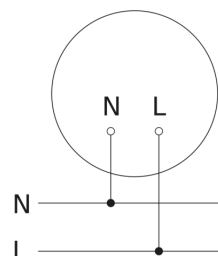


## Curva di distribuzione della luce



|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Potenza                            | 18,4 W                  |
| Con lampadina                      | Si, sistema LED STEINEL |
| Lampadina sostituibile             | LED non sostituibile    |
| Flusso luminoso<br>misurato (360°) | 2072 lm                 |
| Temperatura di colore              | 3000 K                  |
| Durata utile LED (max<br>°C)       | 50000 ore               |
| Sistema di<br>raffreddamento LED   | Passive Thermo Control  |

## Schema elettrico Master



# RS PRO P3 EM

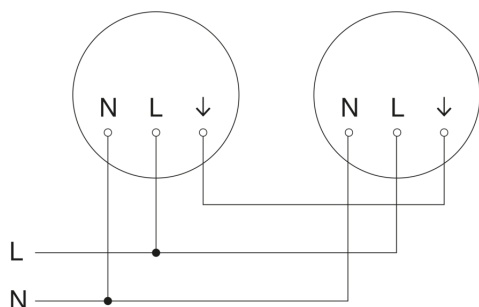
Luce d'emergenza - Bianco caldo

EAN 4007841 058609

Art. n. 058609



**Schema elettrico Master-Master collegamento in rete**



**Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete**

