

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO P1 flat S

Bianco caldo
EAN 4007841 069681
Art. n. 069681



LED

30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)



Hochfrequenz Sensor 360°



Innenleuchte



Max. 8 m



2 - 2000 Lux



Vernetzbar via Kabel



Manuelle Übersteuerung 4 Std



Lichtquelle nicht austauschbar



Betriebsgerät nicht austauschbar



IP54

Descrizione del funzionamento

Un prodotto classico rotondo. La forma perfetta. L'efficienza perfetta. La perfetta lampada a sensore da interno. La RS PRO P1 flat 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. Sicuro rilevamento grazie a 360° sensore HF ad alta precisione (raggio d'azione 8 m). Inoltre, sono sempre presenti due dischi metallici per limitare ulteriormente il sensore in determinate direzioni. Via cavo si possono collegare tra loro fino a dieci lampade. Potenza: 9,4 W con 942 lm, 3000 K.

Dati tecnici

| | | | |
|-----------------------------|--------------------------|--|---------------------------|
| Dimensioni (Ø x H) | 272 x 64 mm | Regolazione del periodo di accensione | 5 s – 15 Min. |
| Con lampadina | Sì, sistema LED STEINEL | Funzione luce di base | Sì |
| Con rilevatore di movimento | Sì | Funzione luce di base tempo | 10/30 min, tutta la notte |
| Garanzia del produttore | 5 anni | Collegamento in rete | Sì |
| Variante | Bianco caldo | Collegamento in rete via | Cavo |
| VPE1, EAN | 4007841069681 | Durata del LED secondo IEC-62717 (L70) | 100.000 h |
| colore | bianco | Durata del LED secondo IEC-62717 (L80) | 73.000 h |
| Luogo di montaggio | Parete, soffitto | Durata dei LED secondo IES TM-21 (L70) | >60.000 h |
| Montaggio | Soffitto | Durata del LED secondo IES TM-21 (L80) | >60.000 h |
| Resistenza agli urti | IK03 | Protezione con fusibile B10 | 54 |
| Grado di protezione | IP54 | Protezione con fusibile B16 | 87 |
| Classe di protezione | II | Protezione con fusibile C10 | 90 |
| Temperatura ambiente | -10 – 40 °C | Protezione con fusibile C16 | 145 |
| Materiale dell'involucro | Plastica | Lampade fluorescenti ballast elettronico | 400 W |
| Materiale della copertura | Plastica opalina | Lampade fluorescenti non compensato | 400 VA |
| Allacciamento alla rete | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz | | |

<https://www.steinel.de>

Con riserva di modifiche tecniche

07.2024 Pagina 1 da 4

RS PRO P1 flat S

Bianco caldo
 EAN 4007841 069681
 Art. n. 069681



Dati tecnici

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Altezza di montaggio max. | 4,00 m |
| Scalabilità elettronica | Sì |
| Scalabilità meccanica | No |
| Raggio d'azione radiale | Ø 8 m (50 m ²) |
| Raggio d'azione tangenziale | Ø 8 m (50 m ²) |
| Flusso luminoso prodotto totale | 942 lm |
| Efficienza totale del prodotto | 100 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 |
| Luce continua | commutabile, 4 ore |
| 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 | 9,4 W |
| Indice di resa cromatica CRI | = 82 |
| Sicurezza fotobiologica ai sensi della norma EN 62471 | RG1 |
| Corrente di accensione, massima | 13 A |
| Grado di protezione, soffitto | IP54 |
| Angolo di rilevamento | 360 ° |

RS PRO P1 flat S

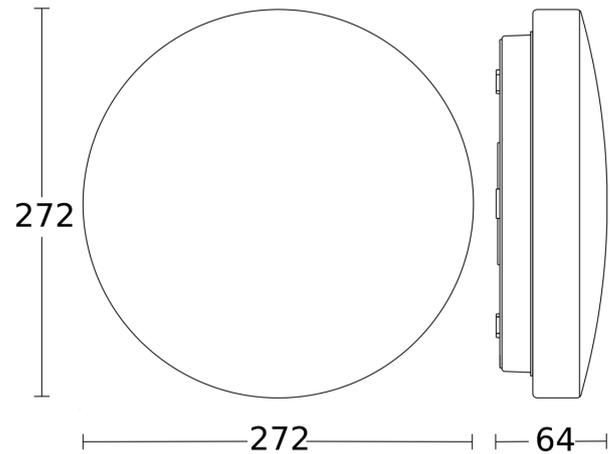
Bianco caldo
EAN 4007841 069681
Art. n. 069681

Campo di rilevamento

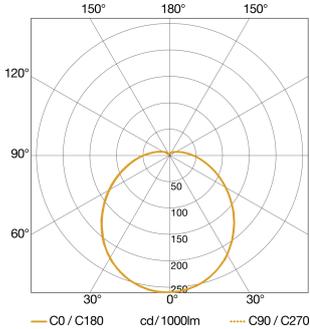


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 4,00 m
Arancione: direzione di movimento radiale

Disegno

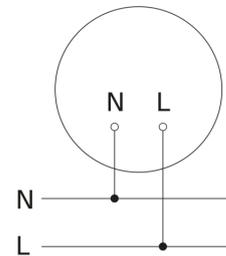


Curva di distribuzione della luce



| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Potenza | 9,4 W |
| Con lampadina | Si, sistema LED STEINEL |
| Lampadina sostituibile | LED non sostituibile |
| Flusso luminoso masurato (360°) | 942 lm |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Durata utile LED (max °C) | 60000 ore |
| Sistema di raffreddamento LED | Passive Thermo Control |

Schema elettrico Master

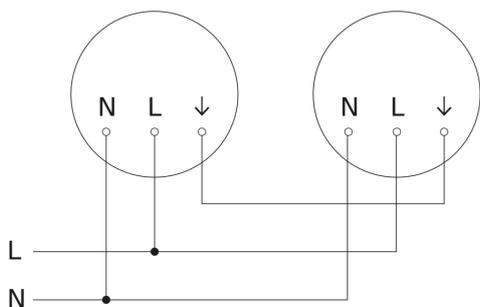


RS PRO P1 flat S

Bianco caldo
EAN 4007841 069681
Art. n. 069681



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete



Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

