Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

# RS PRO P2 EM flat S

Luce d'emergenza - Bianco neutro
EAN 4007841 069711
Art. n. 069711

LED
36 years (Ø 4,5h / day)

indoor sensor

infrared sensor 360°

max. 8 m

2 - 2000 lux

networkable via cable

4h
manual override 4h

Light source not exchangeable

Control gear not exchangeable

IP54

## 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 P2 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). Via cavo si possono collegare tra loro fino a dieci lampade. Potenza: 15,4 W con 1700 lm, 4000 K.

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Dimensioni (Ø x H) | 322 x 68 mm |
| Con lampadina | Sì, sistema LED STEINEL |
| Con rilevatore di movimento | Sì |
| Garanzia del produttore | 5 anni |
| Variante | Luce d'emergenza - Bianco neutro |
| VPE1, EAN | 4007841069711 |
| 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 |

| | |
|---|---|
| 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) | 73.000 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 |

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

# RS PRO P2 EM flat S

Luce d'emergenza - Bianco neutro
EAN 4007841 069711
Art. n. 069711

## 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 | 1700 lm |
| Efficienza totale del prodotto | 110 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 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 |

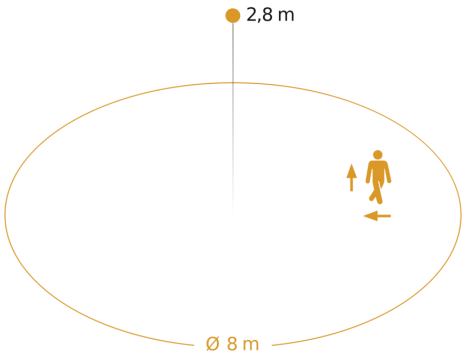
| | |
|---|---|
| Lampade fluorescenti collegamento in serie | 400 VA |
| Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo | 400 VA |
| Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene | 800 VA |
| Lampade LED < 2 W | 16 W |
| Lampade LED > 8 W | 64 W |
| Lampade LED > 2 W < 8 W | 64 W |
| Carico capacitivo in µF | 88 µF |
| Funzione luce di base in percentuale | 10 % |
| Potenza | 15,4 W |
| Indice di resa cromatica CRI | = 82 |
| Flusso luminoso luce di emergenza | 38 lm |
| Sicurezza fotobiologica ai sensi della norma EN 62471 | RG1 |

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

# RS PRO P2 EM flat S

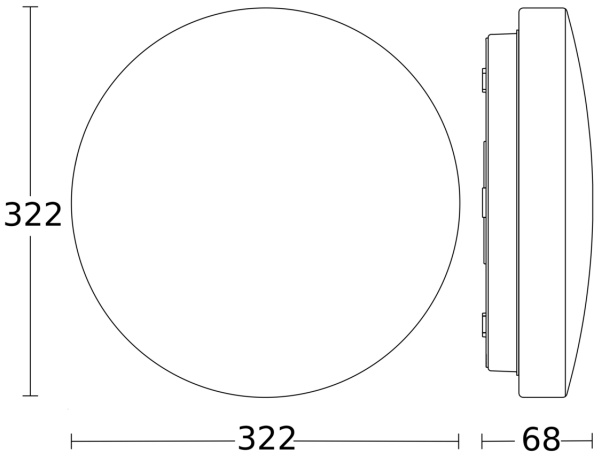
Luce d'emergenza - Bianco neutro
EAN 4007841 069711
Art. n. 069711

## Campo di rilevamento

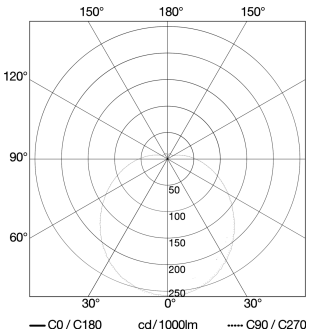



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
Orange: radial und tangential

## Disegno

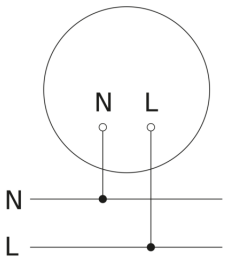



## Curva di distribuzione della luce




| | |
|---|---|
| Potenza | 15,4 W |
| Con lampadina | Sì, sistema LED STEINEL |
| Lampadina sostituibile | LED non sostituibile |
| Flusso luminoso masurato (360°) | 1700 lm |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Durata utile LED (max °C) | 50000 ore |
| Sistema di raffreddamento LED | Passive Thermo Control |

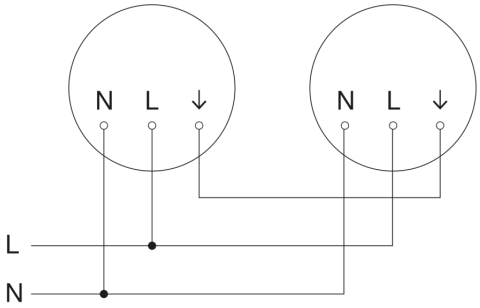
## Schema elettrico Master

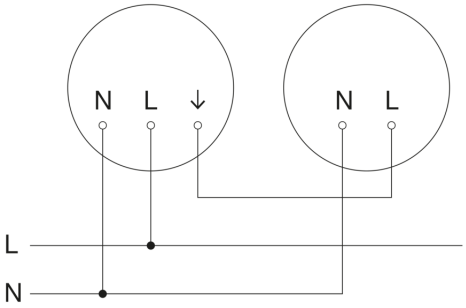


# RS PRO P2 EM flat S

Luce d'emergenza - Bianco neutro
EAN 4007841 069711
Art. n. 069711

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




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