

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO P1 flat S

Bianco caldo
EAN 4007841 069681
Art. n. 069681



LED

30 years (Ø 4,5h / day)



high frequency sensor 360°



indoor



max. 8 m



2 - 2000 lux



networkable via cable



manual override



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 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	da -10 fino a 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

03.2025 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

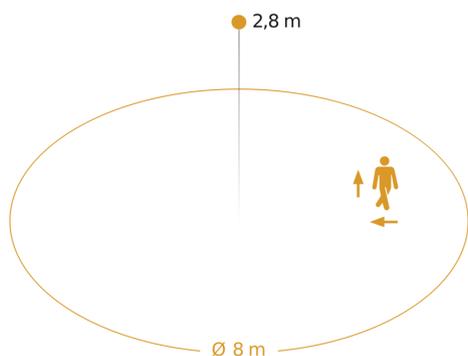
Lampade fluorescenti collegamento in serie	400 VA
Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	400 VA
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	800 VA
Lampade LED < 2 W	16 W
Lampade LED > 8 W	64 W
Lampade LED > 2 W < 8 W	64 W
Carico capacitivo in µF	88 µF
Funzione luce di base in percentuale	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 °
Categoria del prodotto	Lampada a sensore per interno LED

RS PRO P1 flat S

Bianco caldo
 EAN 4007841 069681
 Art. n. 069681

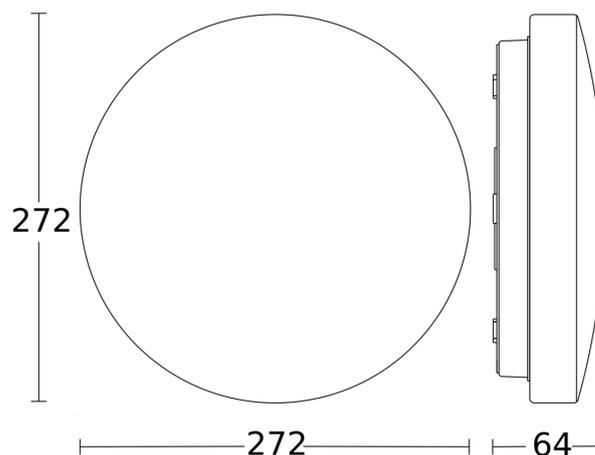


Campo di rilevamento

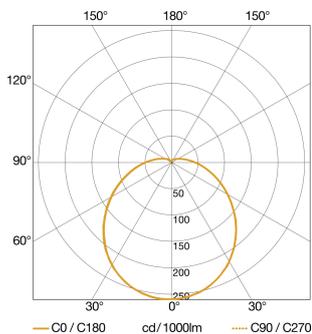


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 4,00 m
 Arancione: direzione di movimento radiale

Disegno

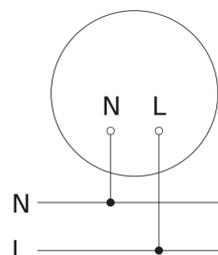


Curva di distribuzione della luce



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

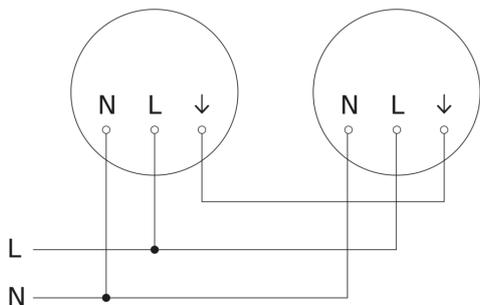


RS PRO P1 flat S

Bianco caldo
EAN 4007841 069681
Art. n. 069681



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete



Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

