Lampada da esterno con sensore

# DL Vario Quattro PRO S

Bianco neutro bianco
EAN 4007841 068196
Art. n. 068196

LED
30 years (Ø 4,5h / day)

4000 K
4000K neutral white

Infrared sensor ideal 12 x 12 m

Scalable in every direction

IP54

2 - 1000 lux

5 sec - 30 min

Light source not exchangeable

Control gear not exchangeable

soft light start

## Descrizione del funzionamento

Rileva esattamente dove lo volete. Basta con fastidiosi interventi a sproposito. Quattro sensori a infrarosso ad alta precisione garantiscono un rilevamento totale a 360° e si possono impostare individualmente in quattro direzioni. In tal modo è possibile definire esattamente il campo di rilevamento. Raggio d'azione: da 2 a 8 m. Design essenziale senza sensori in vista, in quanto le lenti a sensore sono integrate in modo pressoché invisibile nella calotta di copertura della lampada – una novità mondiale brevettata! 1430 lm con un consumo di 14 W. In colore bianco neutro o bianco caldo. A causa dell'affidabilità e della sensibilità del sensore, si sconsigliano installazioni sovrapposte e su più piani.

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Dimensioni (Ø x H) | 310 x 69 mm |
| Con lampadina | Sì, sistema LED STEINEL |
| Garanzia del produttore | 5 anni |
| Impostazioni tramite | Potenziometri |
| Con telecomando | No |
| Variante | Bianco neutro bianco |
| VPE1, EAN | 4007841068196 |
| Applicazione, luogo | Esterno |
| Applicazione, locale | corridoio / pianerottolo, locale multiuso / di servizio, vano scala, Esterno, ingressi di abitazioni, Cortili e passi carrai, Interni |
| colore | bianco |
| Luogo di montaggio | soffitto |
| Resistenza agli urti | IK07 |
| Grado di protezione | IP54 |
| Classe di protezione | II |

| | |
|---|---|
| Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento | No |
| Scalabilità elettronica | No |
| Scalabilità meccanica | Sì |
| Dettaglio raggio d'azione | Possibilità di regolazione del raggio d'azione da 2 a 8 m in 4 direzioni (in step di 90°) |
| Raggio d'azione radiale | 4 x 4 m (16 $m^2$) |
| Raggio d'azione tangenziale | 16 x 16 m (256 $m^2$) |
| Interruttori crepuscolari | Sì |
| Flusso luminoso prodotto totale | 1430 lm |
| Flusso luminoso masurato (360°) | 1430 lm |
| Efficienza totale del prodotto | 102 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Scostamento cromatico LED | SDCM3 |
| Lampadina sostituibile | LED non sostituibile |
| Durata utile LED (max °C) | 50000 ore |

Lampada da esterno con sensore

# DL Vario Quattro PRO S

Bianco neutro bianco
EAN 4007841 068196
Art. n. 068196

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente | da -20 fino a 35 °C |
| Materiale dell'involucro | Plastica |
| Materiale della copertura | Plastica strutturata |
| Allacciamento alla rete | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Potenza | 14 W |
| Uscita di comando 1, ohmica | 500 W |
| Lampade fluorescenti ballast elettronico | 500 W |
| Lampade fluorescenti non compensato | 500 VA |
| Lampade fluorescenti collegamento in serie | 500 VA |
| Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo | 500 VA |
| Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene | 500 VA |
| Lampade LED < 2 W | 16 W |
| Lampade LED > 2 W < 8 W | 64 W |
| Lampade LED > 8 W | 64 W |
| Carico capacitivo in µF | 88 µF |
| Consumo proprio | 0,5 W |
| Altezza di montaggio max. | 6,00 m |
| Protezione antistrisciamento | Sì |

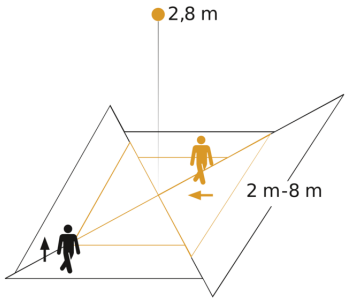
| | |
|---|---|
| Durata di vita del LED L70B50 (25°) | > 60000 |
| Zoccolo | senza |
| Sistema di raffreddamento LED | Passive Thermo Control |
| Accensione graduale della luce | Sì |
| Luce continua | commutabile, 4 ore |
| Regolazione crepuscolare | 2 – 1000 lx |
| Regolazione del periodo di accensione | 5 s – 30 Min. |
| Funzione luce di base | Sì |
| Funzione luce di base tempo | 10/30 min, tutta la notte |
| Regolazione crepuscolare Teach | No |
| Collegamento in rete | Sì |
| Funzione luce di base in percentuale | 10 % |
| Funzione luce di base in percentuale, da | 10 % |
| Collegamento in rete via | Cavo |
| Indice di resa cromatica CRI | = 82 |
| Altezza di montaggio ottimale | 2,8 m |
| Angolo di rilevamento | 360 ° |
| Categoria die prodotto | Lampada da esterno con sensore |

Lampada da esterno con sensore

# DL Vario Quattro PRO S

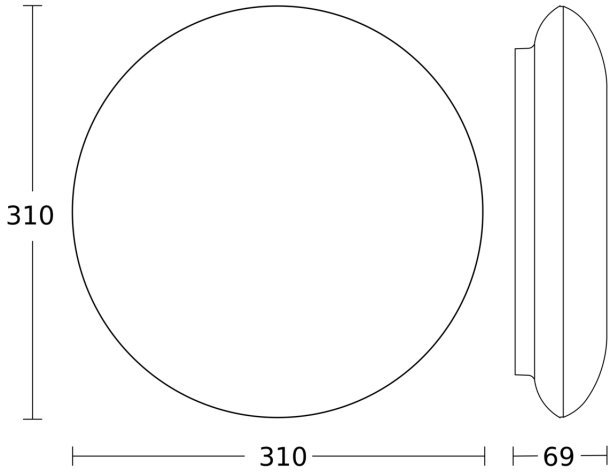
Bianco neutro bianco
EAN 4007841 068196
Art. n. 068196

## Campo di rilevamento

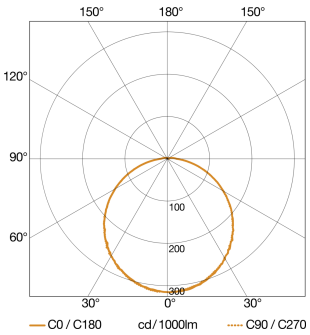



Possibile altezza di montaggio: 2,00 m – 6,00 m
Arancione: radiale
Nero: tangenziale
4 zone scalabili

## Disegno

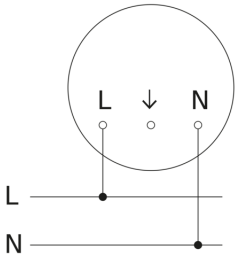



## Curva di distribuzione della luce



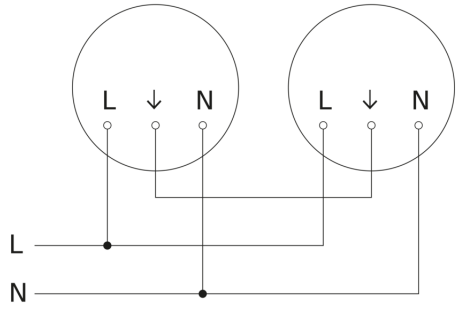

| | |
|---|---|
| Potenza | 14 W |
| Con lampadina | Sì, sistema LED STEINEL |
| Lampadina sostituibile | LED non sostituibile |
| Flusso luminoso masurato (360°) | 1430 lm |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Indice di resa cromatica | 80-89 |
| Durata utile LED (max °C) | 50000 ore |
| Sistema di raffreddamento LED | Passive Thermo Control |

## Schema elettrico Master



Lampada da esterno con sensore

# DL Vario Quattro PRO S

Bianco neutro bianco
EAN 4007841 068196
Art. n. 068196

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