

Lampada da esterno LED con sensore

L 830 SC

argento
EAN 4007841 055509
Art. n. 055509



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white



intelligent high frequency sensor 160°



1 - 5 m



IP44



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



soft light start

Descrizione del funzionamento

Digitale. Collegata in rete. Intelligente. Il serie Cube convince per l'aspetto pregiato e arricchisce l'aspetto di qualsiasi casa. Con sensore iHF nascosto da 160° (raggio d'azione 5 m) che reagisce solo al riconoscimento di movimenti umani. Funzione luce di base, accensione graduale della luce e 4 ore di luce continua (3000 K). Collegamento wireless tramite Bluetooth, impostazioni individuali tramite app STEINEL. Tre varianti di design. Disponibile nei colori antracite, argento e nero.

Dati tecnici

| | |
|------------------------------------|---|
| Dimensioni (lung. x largh. x alt.) | 132 x 110 x 110 mm |
| Con lampadina | Sì, sistema LED STEINEL |
| Garanzia del produttore | 3 anni |
| Impostazioni tramite | Bluetooth Mesh, App, Smartphone, Tablet |
| Con telecomando | No |
| Variante | argento |
| VPE1, EAN | 4007841055509 |
| Applicazione, luogo | Esterno |
| Applicazione, locale | Esterno, giardino, ingressi di abitazioni, Cortili e passi carrai, perimetro della casa, terrazzi / balconi |
| colore | argento |
| incl. foglio con numero civico | No |
| Contenuto della confezione | 1 |
| Luogo di montaggio | Parete |
| Resistenza agli urti | IK03 |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Interruttori crepuscolari | Sì |
| Flusso luminoso prodotto totale | 523 lm |
| Flusso luminoso misurato (360°) | 523 lm |
| Efficienza totale del prodotto | 57 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Lampadina sostituibile | LED non sostituibile |
| Durata utile LED (max °C) | 50000 ore |
| 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 |
| Funzioni | Sensore di movimento, Richiamo di scenari luminosi programmati, Modalità risparmio durante la notte, Scenario luminoso |
| Regolazione crepuscolare | 2 - 2000 lx |

<https://www.steinell.de>

Con riserva di modifiche tecniche

02.2026 Pagina 1 da 4

L 830 SC

argento
 EAN 4007841 055509
 Art. n. 055509



Dati tecnici

| | |
|--|---|
| Grado di protezione | IP44 |
| Classe di protezione | II |
| Temperatura ambiente | da -20 fino a 40 °C |
| Materiale dell'involucro | Plastica |
| Materiale della copertura | Plastica opalina |
| Allacciamento alla rete | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Potenza | 9,1 W |
| Altezza di montaggio max. | 2,50 m |
| Modalità Slave regolabile | Sì |
| Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento | Sì |
| Scalabilità elettronica | Sì |
| Scalabilità meccanica | Sì |
| Dettaglio raggio d'azione | Campo di rilevamento regolabile su 2 assi |
| Raggio d'azione radiale | r = 5 m (35 m ²) |
| Raggio d'azione tangenziale | r = 5 m (35 m ²) |

| | |
|---|------------------------------------|
| Regolazione del periodo di accensione 5 s – 60 Min. | |
| Funzione luce di base | Sì |
| Funzione luce di base tempo | 10 sec. – 60 min. |
| Luce principale regolabile | 0 - 100 % |
| Regolazione crepuscolare Teach | Sì |
| Collegamento in rete | Sì |
| Funzione luce di base in percentuale, da | 0 – 100 % |
| Funzione luce di base in percentuale, fino a | 0 % |
| Funzione luce di base in percentuale, fino a | 100 % |
| Collegamento in rete via | Bluetooth Mesh |
| Indice di resa cromatica CRI | = 82 |
| Altezza di montaggio ottimale | 2 m |
| Angolo di rilevamento | 160 ° |
| Categoria del prodotto | Lampada da esterno LED con sensore |

Accessori

EAN 4007841 088620

Pulsante senza fili TapDuo C

Lampada da esterno LED con sensore

L 830 SC

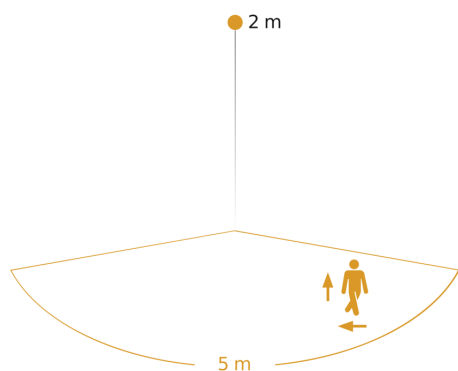
argento

EAN 4007841 055509

Art. n. 055509

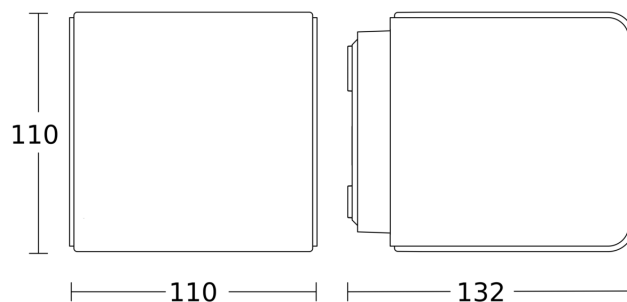


Campo di rilevamento

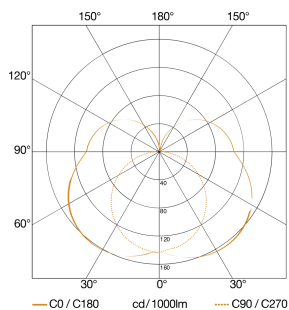


Possibile altezza di montaggio: 1,80 m - 2,50 m
Arancione: direzione di movimento radiale

Disegno

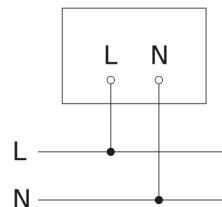


Curva di distribuzione della luce



| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Potenza | 9,1 W |
| Con lampadina | Sì, sistema LED STEINEL |
| Lampadina sostituibile | LED non sostituibile |
| Flusso luminoso misurato (360°) | 523 lm |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Indice di resa cromatica | 80-89 |
| Durata utile LED (max °C) | 50000 ore |
| Sistema di raffreddamento LED | Passive Thermo Control |

Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete



Lampada da esterno LED con sensore

L 830 SC

argento

EAN 4007841 055509

Art. n. 055509



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

