

Lampada da esterno LED con sensore

L 830 SC

antracite
EAN 4007841 055493
Art. n. 055493



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	Raggio d'azione radiale	r = 5 m (35 m ²)
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL	Raggio d'azione tangenziale	r = 5 m (35 m ²)
Garanzia del produttore	3 anni	Interruttori crepuscolari	Sì
Impostazioni tramite	Bluetooth, App, Smartphone	Flusso luminoso prodotto totale	493 lm
Con telecomando	No	Flusso luminoso masurato (360°)	493 lm
Variante	antracite	Efficienza totale del prodotto	54 lm/W
VPE1, EAN	4007841055493	Temperatura di colore	3000 K
Applicazione, luogo	Esterno	Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Applicazione, locale	Esterno, giardino, ingressi di abitazioni, Cortili e passi carrai, perimetro della casa, terrazzi / balconi	Durata utile LED (max °C)	50000 ore
colore	antracite	Durata di vita del LED L70B50 (25°)	> 60000
incl. foglio con numero civico	No	Zoccolo	senza
Luogo di montaggio	Parete	Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control
Resistenza agli urti	IK03	Accensione graduale della luce	Sì
Grado di protezione	IP44	Luce continua	commutabile, 4 ore
		Funzioni	Sensore di movimento, Richiamo di scenari luminosi programmati,

<https://www.steinell.de>

Con riserva di modifiche tecniche

01.2023 Pagina 1 da 4

L 830 SC

antracite
 EAN 4007841 055493
 Art. n. 055493



Dati tecnici

Classe di protezione	II	Scenario luminoso, Modalità risparmio durante la notte
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C	Regolazione crepuscolare
Materiale dell'involucro	Plastica	2 – 2000 lx
Materiale della copertura	Plastica opalina	Regolazione del periodo di accensione
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	5 s – 60 Min.
Potenza	9,1 W	Funzione luce di base
Consumo proprio	0,44 W	Sì
Altezza di montaggio max.	2,50 m	Funzione luce di base tempo
Modalità Slave regolabile	Sì	10/30 min, tutta la notte
Angolo di apertura	160 °	Luce principale regolabile
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì	10 - 100 %
Scalabilità elettronica	Sì	Regolazione crepuscolare Teach
Scalabilità meccanica	Sì	Sì
Dettaglio raggio d'azione	Campo di rilevamento regolabile su 2 assi	Collegamento in rete
		Sì
		Funzione luce di base in percentuale
		10 – 50 %
		Funzione luce di base in percentuale, da
		10 %
		Funzione luce di base in percentuale, fino a
		50 %
		Collegamento in rete via
		Bluetooth Mesh Connect
		Indice di resa cromatica CRI
		= 82
		Altezza di montaggio ottimale
		2 m

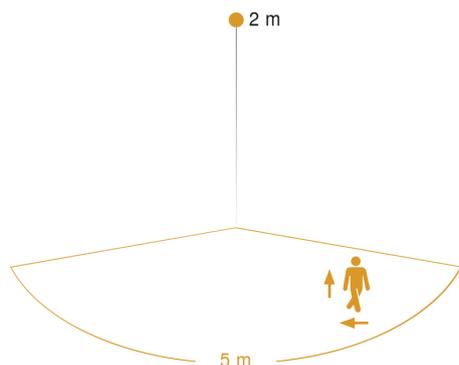
Lampada da esterno LED con sensore

L 830 SC

antracite
EAN 4007841 055493
Art. n. 055493

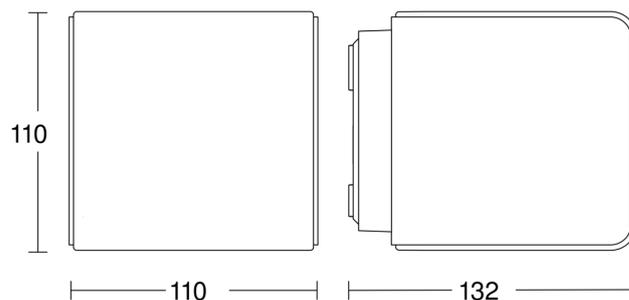


Campo di rilevamento

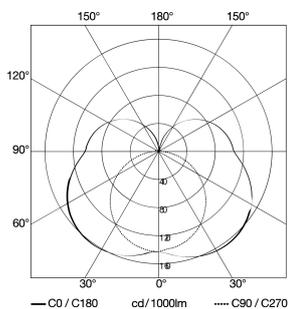


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m
Orange: radial und tangential

Disegno

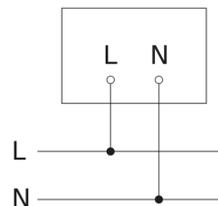


Curva di distribuzione della luce



Potenza	9,1 W
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Flusso luminoso masurato (360°)	493 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

antracite

EAN 4007841 055493

Art. n. 055493



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

