

L 331 S

antracite
EAN 4007841 053093
Art. n. 053093



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white

infrared sensor
360°

max. 7 m



IP44



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min

Light source not
exchangeableControl gear not
exchangeable

soft light start

Descrizione del funzionamento

Robusta in tutto e per tutto. Lampada a sensore LED per esterni in plastica resistente alle intemperie e copertura PMMA antiurto incl. griglia protettiva aggiuntiva. Con la sua forma rotonda, il colore della luce 3000 K e 711 lm per un consumo di soli 8,4 W la L 331 S illumina gli esterni della casa in modo ottimale. Tramite cavo si possono collegare in rete diverse lampade. Minisensore a infrarossi con quattro programmi. Angolo di rilevamento: 360°. Raggio d'azione max. 7 m.

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	124 x 253 x 270 mm
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Potenziometri
Con telecomando	No
Variante	antracite
VPE1, EAN	4007841053093
Applicazione, luogo	Esterno
Applicazione, locale	Esterno, ingressi di abitazioni, perimetro della casa, Cortili e passi carrai
colore	antracite
Luogo di montaggio	Parete
Resistenza agli urti	IK10
Grado di protezione	IP44
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	da -20 fino a 35 °C

Materiale di copertura	calotte di copertura
Flusso luminoso prodotto totale	711 lm
Flusso luminoso misurato (360°)	711 lm
Efficienza totale del prodotto	85 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Scostamento cromatico LED	SDCM3
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, 4 ore
Funzioni	4 impostazioni di programma sul modulo sensore amovibile, studiate in base alle esigenze pratiche
Regolazione crepuscolare	2 - 1000 lx

L 331 S

antracite
 EAN 4007841 053093
 Art. n. 053093



Dati tecnici

Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale della copertura	Plastica opalina
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Potenza	8,4 W
Durata nominale media alimentatore a 25 °C	> 60000
Altezza di montaggio max.	2,50 m
Modalità Slave regolabile	No
Protezione antistrisciamento	Sì
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	No
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	r = 2 m (13 m ²)
Raggio d'azione tangenziale	r = 7 m (154 m ²)
Interruttori crepuscolari	Sì

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
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	master/master
Funzione luce di base in percentuale	10 %
Funzione luce di base in percentuale, da	10 %
Funzione luce di base in percentuale, fino a	10 %
Collegamento in rete via	Cavo
Indice di resa cromatica CRI	= 82
Altezza di montaggio ottimale	2 m
Angolo di rilevamento	360 °
Categoria del prodotto	Lampada da esterno LED con sensore

L 331 S

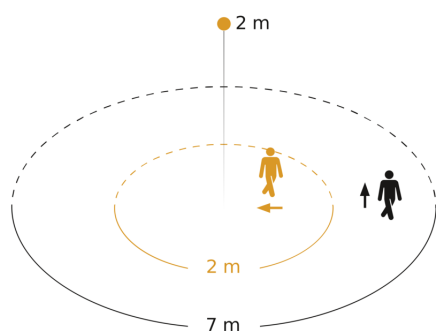
antracite

EAN 4007841 053093

Art. n. 053093



Campo di rilevamento

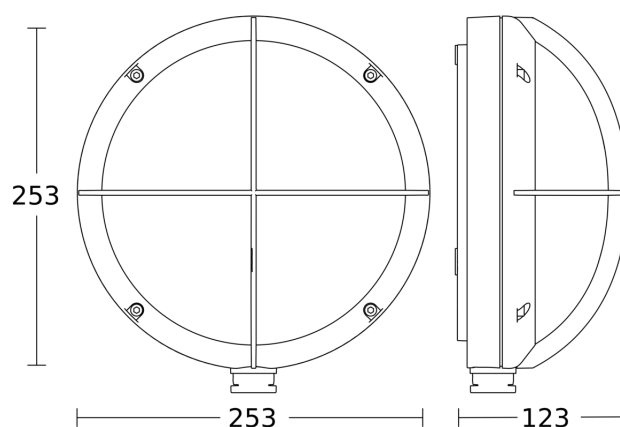


Possibile altezza di montaggio: 1,80 m - 2,50 m

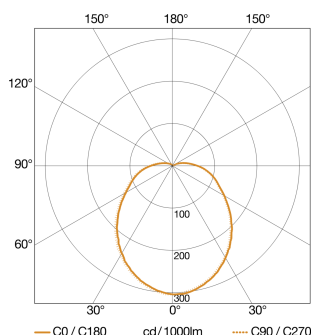
Arancione: radiale

Nero: tangenziale

Disegno

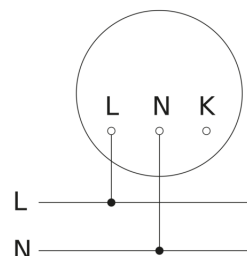


Curva di distribuzione della luce



Potenza	8,4 W
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Flusso luminoso misurato (360°)	711 lm
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica	= 82
Durata utile LED (max °C)	50000 ore
Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control

Schema elettrico Master



L 331 S

antracite

EAN 4007841 053093

Art. n. 053093



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

