

Lampada da esterno LED con sensore - Professional Line

GL 85 SC 900

con rilevatore di movimento
EAN 4007841 078683
Art. n. 078683

 steinel



LED

3000 K



1 - 5 m



outdoor light



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



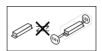
20 - 50% basic
brightness



10 - 100% main light
brightness



Light source not
exchangeable



Control gear not
exchangeable

36 years (0 4,5h /
day)

3000K warm-white

Descrizione del funzionamento

Connected Lighting - Completa un oggetto con una luce intelligente nell'area esterna. Apparecchio di alta qualità in alluminio GL 85 SC 900 con design cubico e altezza di 90 cm. Con 655 lm a 9 W (3000 K). Con sensore invisibile ad alta frequenza a 160° e raggio di rilevamento di 5 m. Messa in funzione, impostazione e collegamento in rete tra i vari campi tramite Bluetooth Mesh e Connect App. Con funzione di gruppo di vicini, accensione soft light, luce di base (10-100%) e luce principale dimmerabile (10-100%).

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	136 x 136 x 900 mm	Interruttori crepuscolari	Sì
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL	Flusso luminoso prodotto totale	655 lm
Garanzia del produttore	5 anni	Flusso luminoso misurato (360°)	655 lm
Impostazioni tramite	App, Bluetooth Mesh, Smartphone	Efficienza totale del prodotto	72,7 lm/W
Con telecomando	No	Temperatura di colore	3000 K
Variante	con rilevatore di movimento	Scostamento cromatico LED	SDCM3
VPE1, EAN	4007841078683	Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Applicazione, luogo	Esterno	Durata di vita del LED L70B50 (25°)	> 60000
Applicazione, locale	Esterno, giardino	Calo del flusso luminoso secondo LM80	L70B50
incl. foglio con numero civico	No	Zoccolo	senza
Contenuto della confezione	1	Accensione graduale della luce	Sì
Luogo di montaggio	Montaggio a pavimento	Luce continua	commutabile, 4 ore
Resistenza agli urti	IK03	Funzioni	Sensore di movimento, Funzione di gruppo vicino
Grado di protezione	IP44	Regolazione crepuscolare	2 - 2000 lx
Classe di protezione	I		
Temperatura ambiente	da -20 fino a 40 °C		

<https://www.steinel.de>

Con riserva di modifiche tecniche

06.2026 Pagina 1 da 3

GL 85 SC 900

con rilevatore di movimento
 EAN 4007841 078683
 Art. n. 078683



Dati tecnici

Materiale dell'involucro	Alluminio
Materiale della copertura	Plastica opalina
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Potenza	9 W
Rilevamento	anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero
Protezione antistrisciamento	No
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	No
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Dettaglio raggio d'azione	Campo di rilevamento regolabile su 3 assi
Raggio d'azione radiale	r = 5 m (35 m ²)
Raggio d'azione tangenziale	r = 5 m (35 m ²)

Accessori

EAN 4007841 084653
 EAN 4007841 084660

Regolazione del periodo di accensione	5 s – 60 Min.
Funzione luce di base	Sì
Funzione luce di base tempo	10s-60 min, Controllo della luminosità, SPENTO
Luce principale regolabile	10 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	Master/Slave
Funzione luce di base in percentuale	10 – 100 %
Funzione luce di base in percentuale, da	10 %
Funzione luce di base in percentuale, fino a	100 %
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Indice di resa cromatica CRI	= 82
Angolo di rilevamento	160 °
Categoria del prodotto	Lampada da esterno LED con sensore

Pulsante senza fili PB2-Bluetooth
 Pulsante radio PB4-Bluetooth

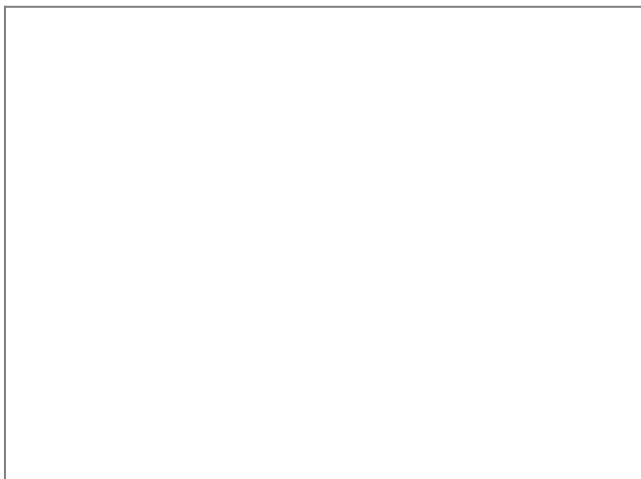
Lampada da esterno LED con sensore - Professional Line

GL 85 SC 900

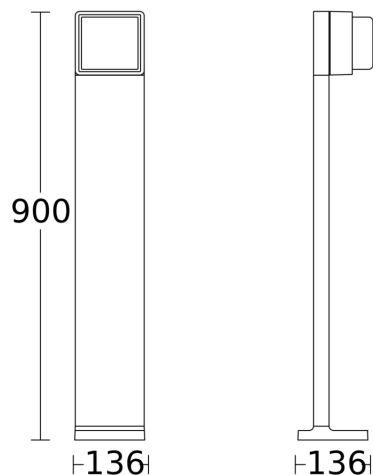
con rilevatore di movimento
EAN 4007841 078683
Art. n. 078683



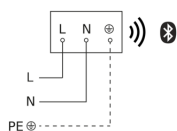
Campo di rilevamento



Disegno



Schema elettrico Bluetooth



Schema elettrico Bluetooth

