

Sensor-LED-Außenleuchte - Professional Line

GL 85 SC 900

mit Bewegungsmelder

EAN 4007841 078683

Art.-Nr. 078683



LED

36 years (Ø 4,5h /
day)

3000 K

3000K
warm-white



1 - 5 m



outdoor light



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



10-50%
10 - 50% basic
brightness



IP44



soft light start



connectable via
bluetooth

Funktionsbeschreibung

Lichtwürfel der Spitzenklasse. Jetzt auch in der Professional line. Das Leuchtsystem in kubischer Form veredelt jede Wohnanlage. Die Leuchten integrieren sich dabei perfekt in die Architektur moderner Gebäude. Das per App dimmbare Hauptlicht sowie der angenehme Softlichtstart helfen den Bewohnern immer das richtige Licht-Ambiente zu schaffen und Energie zu sparen. Die Möglichkeit der kabellosen Vernetzung via Bluetooth sorgt dafür, dass das Licht vorausdenkt. Mit Hilfe der Nachbargruppen-Funktion erreichen Sie eine gleichmäßige sowie sichere Ausleuchtung von Wegen und entlang von Häusern.

GL 85 SC 900

mit Bewegungsmelder

EAN 4007841 078683

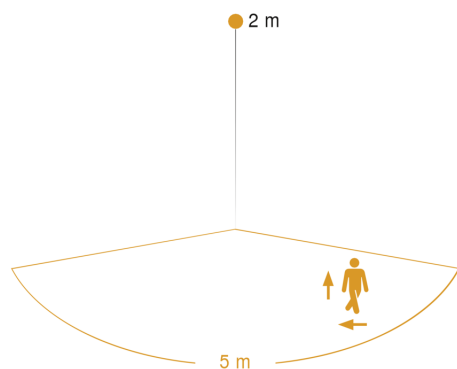
Art.-Nr. 078683

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	136 x 146 x 900 mm
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Sensortechnologie	iHF (Intelligente Hochfrequenz-Technik)
Leistung	9 W
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth
gemessener Lichtstrom (360°)	655 lm
Gesamtprodukt Effizienz	72,7 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Farbwiedergabeindex	80-89
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L70B50
Mit Bewegungsmelder	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Erfassungswinkel	160 °
Öffnungswinkel	160 °
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja

Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 5 m (35 m²)
Reichweite Tangential	r = 5 m (35 m²)
Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10-30 Min., ganze Nacht
Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Softlichtstart	Ja
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	App, Bluetooth Mesh, Smartphone
Mit Fernbedienung	Nein
Montageort	Stand
Variante	mit Bewegungsmelder
VPE1, EAN	4007841078683

Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung

