

L 331 S

anthrazit
EAN 4007841 053093
Art.-Nr. 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



soft light start



shock proof IK10



manual override 4h

Funktionsbeschreibung

Rundum robust. Unempfindliche LED Sensor-Außenleuchte aus witterungsbeständigem Kunststoff und schlagfester PMMA-Abdeckung inkl. zusätzlichem Schutzgitter. Die L 331 S sorgt mit ihrer runden Form, 3000 K Lichtfarbe und 711 lm bei nur 8,4 W rund ums Haus für optimale Lichtverhältnisse. Per Kabel sind mehrere Leuchten vernetzbar. Infrarot-Mini-Sensor mit vier Programmen. Erfassungswinkel: 360°. Reichweite max. 7m.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	124 x 253 x 270 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Potis
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	anthrazit
VPE1, EAN	4007841053093
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Hof & Einfahrt
Farbe	Anthrazit
Montageort	Wand
Schlagfestigkeit	IK10
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-20 – 35 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff

Dämmerungsschalter	Ja
Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckschalen
Lichtstrom Gesamtprodukt	711 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	711 lm
Gesamtprodukt Effizienz	85 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Sockel	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Funktionen	4 praxisorientierte Programmeinstellungen am herausnehmbaren Sensor-Modul
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx

L 331 S

anthrazit

EAN 4007841 053093

Art.-Nr. 053093



Technische Daten

Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	8,4 W
Mittlere Bemessungslebensdauer Netzteil bei 25°C	> 60000 Std
Montagehöhe max	2,50 m
Slavebetrieb einstellbar	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 2 m (13 m ²)
Reichweite Tangential	r = 7 m (154 m ²)

Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master
Grundlichtfunktion in Prozent	10 %
Grundlichtfunktion Prozent, von	10 %
Grundlichtfunktion Prozent, bis	10 %
Vernetzung via	Kabel
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
optimale Montagehöhe	2 m

L 331 S

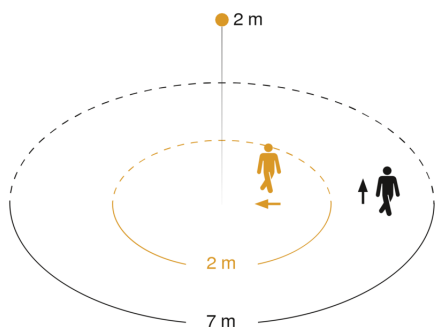
anthrazit

EAN 4007841 053093

Art.-Nr. 053093



Sensorerfassungsbereich

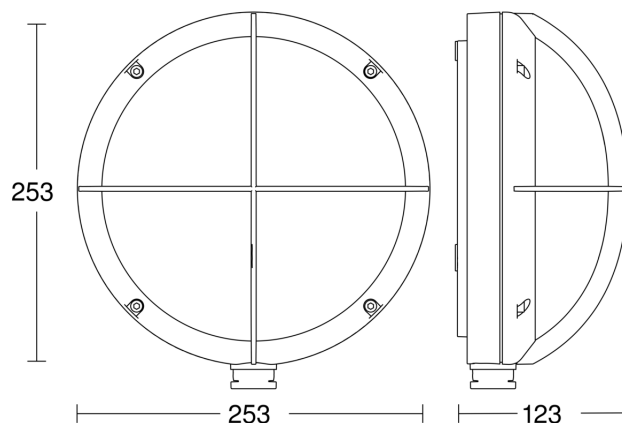


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m

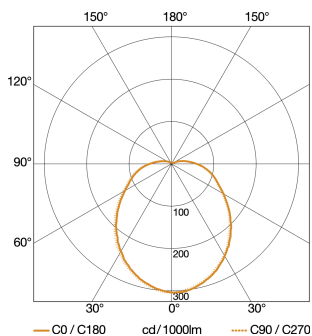
Orange: radial

Schwarz: tangential

Maßzeichnung

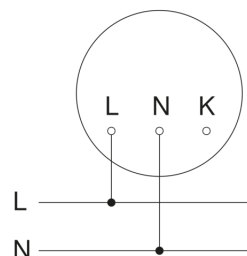


Lichtverteilungskurve



Leistung	8,4 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
gemessener Lichtstrom (360°)	711 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	= 82
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control

Schaltplan Master



L 331 S

anthrazit

EAN 4007841 053093

Art.-Nr. 053093

Schaltplan Master-Master Vernetzung

