

## L 840 SC

silber  
EAN 4007841 055547  
Art.-Nr. 055547



LED

30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)

3000 K

3000K warmweiß

Intelligenter  
Hochfrequenz-  
Sensor 160°

1 - 5 m



IP44



2 - 2000 Lux



5 Sek - 60 Min

Lichtquelle nicht  
austauschbarBetriebsgerät nicht  
austauschbar

Softlichtstart

## Funktionsbeschreibung

Digital. Vernetzt. Intelligenter. Die Cube-Serie besticht durch edle Optik und adelt jedes Haus. Mit unsichtbarem 160° iHF-Sensor (5 m Reichweite), der nur auf menschliche Bewegung anspricht. Nachtlichtfunktion, Softlichtstart und 4 Stunden Dauerlicht (3000 K). Kabellose Vernetzung per Bluetooth, individuelle Einstellungen per STEINEL App. Drei Designvarianten. Erhältlich in Anthrazit oder Silber.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	134 x 110 x 110 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth Mesh, App, Smartphone, Tablet
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	silber
VPE1, EAN	4007841055547
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Garten, Hauseingang, Hof & Einfahrt, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon
Farbe	Silber
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
Verpackungsinhalt	1
Montageort	Wand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44

Dämmerungsschalter	Ja
Lichtstrom Gesamtprodukt	319 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	319 lm
Gesamtprodukt Effizienz	35 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
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
Funktionen	Bewegungssensor, Aufruf von programmierten Lichtszenen, Nachtsparmodus, Lichtszone
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja



# L 840 SC

silber

EAN 4007841 055547

Art.-Nr. 055547



## Technische Daten

Schutzklasse	II	Grundlichtfunktion Zeit	10 Sek. - 60 Min.
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C	Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Vernetzung	Ja
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %
Leistung	9,1 W	Grundlichtfunktion Prozent, von	0 %
Montagehöhe max	2,50 m	Grundlichtfunktion Prozent, bis	100 %
Slavebetrieb einstellbar	Ja	Vernetzung via	Bluetooth Mesh
segmentweise Ausblendung	Ja	Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Elektronische Skalierbarkeit	Ja	optimale Montagehöhe	2 m
Mechanische Skalierbarkeit	Ja	Erfassungswinkel	160 °
Reichweite Detail	Einstellbarer Erfassungsbereich auf 2 Achsen	Produkt Kategorie	Sensor-LED-Außenleuchte
Reichweite Radial	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )		
Reichweite Tangential	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )		

## Zubehör

EAN 4007841 088620

Funkschalter TapDuo C



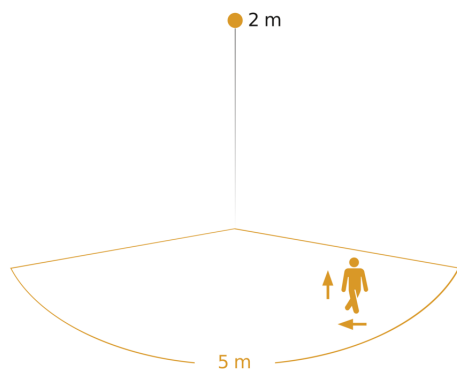
# L 840 SC

silber

EAN 4007841 055547

Art.-Nr. 055547

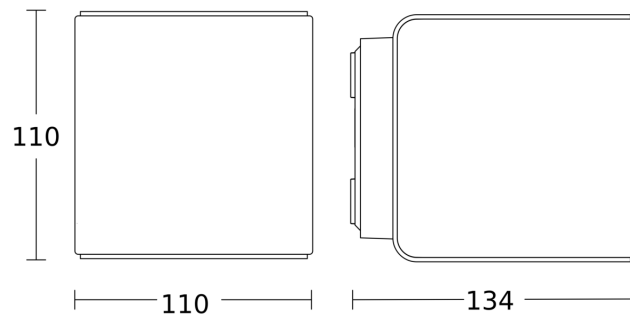
## Sensorerfassungsbereich



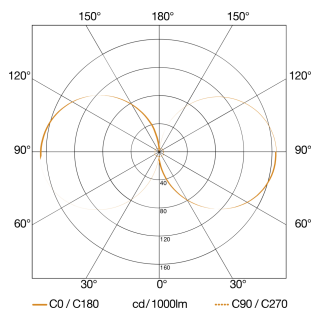
Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m

Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung

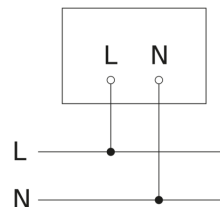


## Lichtverteilungskurve



Leistung	9,1 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
gemessener Lichtstrom (360°)	319 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	80-89
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control

## Schaltplan Master-Slave Vernetzung





Sensor-LED-Außenleuchte

# L 840 SC

silber

EAN 4007841 055547

Art.-Nr. 055547



## Schaltplan Master-Master Vernetzung

