

## L 42 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
 EAN 4007841 085261  
 Art.-Nr. 085261



LED

30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)

Infrarot-Sensor  
180°

Max. 10 m

3000 K

3000K warmweiß



2 - 2000 Lux (via App)



10-100%

10 - 100%  
Hauptlicht

10 Sek - 60 Min (via App)

Betriebsgerät nicht  
austauschbarLichtquelle nicht  
austauschbar

IP54

## Funktionsbeschreibung

Hausbeleuchtung im Hochformat. Sensor-Außenleuchte L 42 SC für edle Design- und Licht-Akzente rund ums Haus. Mit neuartiger Sensor-Generation, 180°-Erfassung und langlebigem STEINEL LED-System (3000 K). Kinderleichte Inbetriebnahme, Einstellung und Vernetzung dank Bluetooth Mesh in Verbindung mit der kostenlosen STEINEL App. Mit Softlichtstart, Grundlicht, Hauptlicht und Nachbargruppenfunktion. Praktische Abdeckclips für passgenaues Eingrenzen des Erfassungsbereichs inklusive. Plastikfrei verpackt.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	105 x 131 x 306 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Connect Bluetooth Mesh
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	mit Bewegungsmelder & Bluetooth
VPE1, EAN	4007841085261
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon
Farbe	Anthrazit
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
Montageort	Wand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I

Dämmerungsschalter	Ja
Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckclips
Lichtstrom Gesamtprodukt	1010 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	1010 lm
Farbtemperatur	3000 K
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar
Funktionen	Bewegungssensor, Lichtsensor
Dämmerungseinstellung	2 - 2000 lx
Zeiteinstellung	10 s - 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10s-60 Min., AUS, Helligkeitsgesteuert
Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja

# L 42 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
EAN 4007841 085261  
Art.-Nr. 085261



## Technische Daten

Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	13 W
Mittlere Bemessungslebensdauer Netzteil bei 25°C	> 60000 Std
Montagehöhe max	2,50 m
Slavebetrieb einstellbar	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Ja
Reichweite Radial	r = 4 m (25 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	r = 10 m (157 m <sup>2</sup> )

Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent, von	0 %
Grundlichtfunktion Prozent, bis	100 %
Vernetzung via	Bluetooth Mesh Connect
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	180 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Außenleuchte

## Zubehör

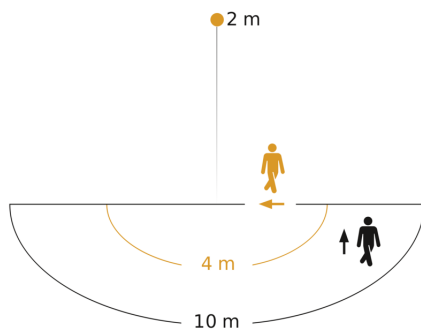
EAN 4007841 088620

Funkschalter TapDuo C

# L 42 SC

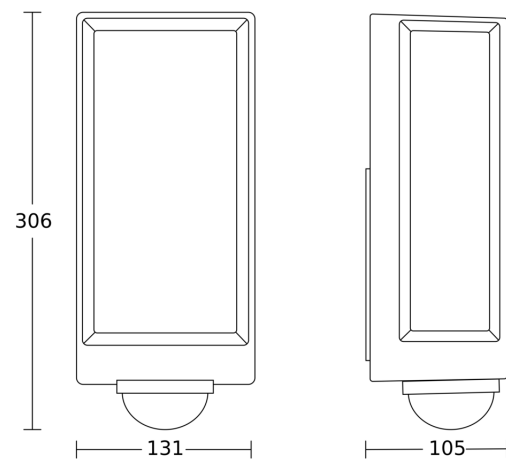
mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
EAN 4007841 085261  
Art.-Nr. 085261

## Sensorerfassungsbereich

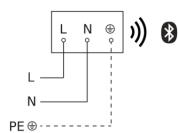


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m  
Orange: radial  
Schwarz: tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan Bluetooth



## Schaltplan Bluetooth

