

# L 845 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
 EAN 4007841 078645  
 Art.-Nr. 078645



<b>LED</b> 36 years (Ø 4,5h / day)	outdoor light	3000 K 3000K warm-white	2 - 2000 lux	Ø 1 - 5 m	10-100% 10 - 100% basic brightness	10-100% 10 - 100% main light brightness	Light source not exchangeable	Control gear not exchangeable	soft light start
---------------------------------------	---------------	----------------------------	--------------	-----------	---------------------------------------	--	-------------------------------	-------------------------------	------------------

## Funktionsbeschreibung

Connected Lighting – Lichtwürfel der Spitzenklasse. Kubische Design-Wandleuchte L 845 SC in edlem Aluminiumgehäuse. Ausgestattet mit unsichtbarem 160°-Hochfrequenz-Sensor (5 m Erfassungsradius). Lichtstrom: 655 lm, Leistung: 9 W Farbtemperatur: 3000 K. Mit Nachbargruppen-Funktion. Kabellose Inbetriebnahme, Einstellung und Vernetzung auf Basis von Bluetooth Mesh und der STEINEL Connect App. Softlichtstart, Grundlicht (10-100%) und dimmbares Hauptlicht (10-100%). In der Ausführung L 845 C auch ohne Sensor erhältlich.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	134 x 134 x 87 mm	Dämmerungsschalter	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Lichtstrom Gesamtprodukt	655 lm
Herstellergarantie	5 Jahre	gemessener Lichtstrom (360°)	655 lm
Einstellungen via	Bluetooth	Gesamtprodukt Effizienz	72,7 lm/W
Mit Fernbedienung	Nein	Farbtemperatur	3000 K
Variante	mit Bewegungsmelder & Bluetooth	Farbabweichung LED	SDCM3
VPE1, EAN	4007841078645	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Anwendung, Ort	Außenbereich	Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt	Lichtstromrückgang nach LM80	L70B50
Inkl. Hausnummernbogen	Nein	Sockel	Ohne
Montageort	Wand	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Schlagfestigkeit	IK03	Softlichtstart	Ja
Schutzart	IP44	Dauerlicht	schaltbar
Schutzklasse	I	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C	Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
		Grundlichtfunktion	Ja

# L 845 SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
 EAN 4007841 078645  
 Art.-Nr. 078645



## Technische Daten

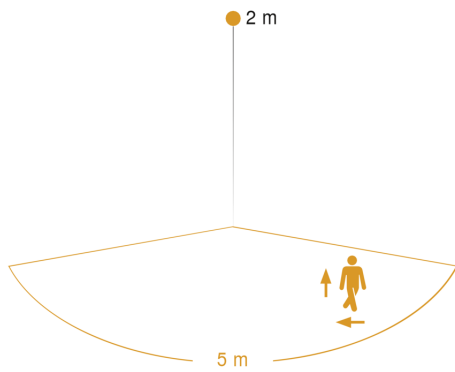
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	9 W
Montagehöhe max	2,50 m
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Öffnungswinkel	160 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Detail	Einstellbarer Erfassungsbereich auf 3 Achsen
Reichweite Tangential	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )

Grundlichtfunktion Zeit	10s-60 Min., Helligkeitsgesteuert, AUS
Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Slave
Grundlichtfunktion in Prozent	10 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent, von	10 %
Grundlichtfunktion Prozent, bis	100 %
Vernetzung via	Bluetooth
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
optimale Montagehöhe	2 m

# L 845 SC

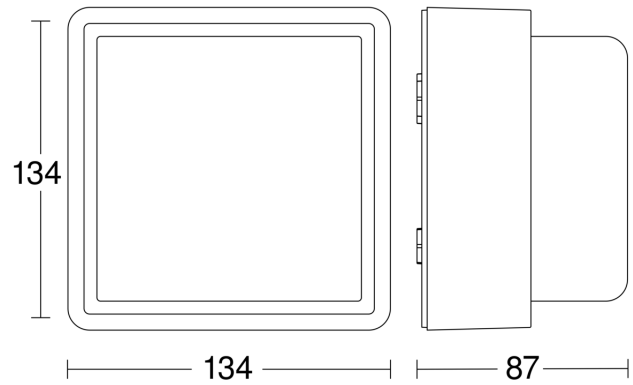
mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
EAN 4007841 078645  
Art.-Nr. 078645

## Sensorerfassungsbereich

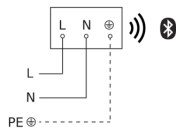


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m  
Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan Bluetooth



## Schaltplan Bluetooth

