Sensor-LED-Außenleuchte - Professional Line

L 845 SC

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



LED
36 years (Ø 4,5h / day)

outdoor light

3000 K
3000K warm-white

2 - 2000 lux

Ø 1 - 5 m

0-100%
0 - 100% basic brightness

0-100%
0 - 100% main light brightness

Light source not exchangeable

Control gear not exchangeable

soft light start

Funktionsbeschreibung

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
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	mit Bewegungsmelder & Bluetooth
VPE1, EAN	4007841078645
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
Montageort	Wand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C

Lichtstrom Gesamtprodukt	655 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	655 lm
Gesamtprodukt Effizienz	72,7 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L70B50
Sockel	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10s-60 Min., Helligkeitsgesteuert, AUS

Sensor-LED-Außenleuchte - Professional Line

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
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^2)
Dämmerungsschalter	Ja

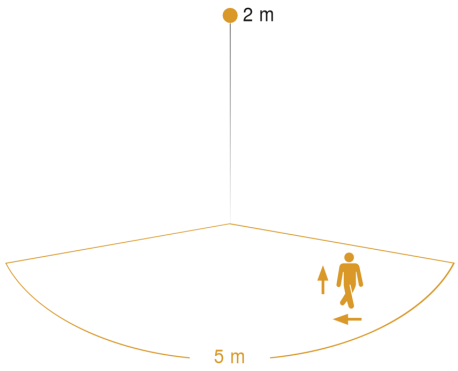
Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Slave
Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent, von	0 %
Grundlichtfunktion Prozent, bis	100 %
Vernetzung via	Bluetooth Mesh Connect
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	160 °

Sensor-LED-Außenleuchte - Professional Line

L 845 SC

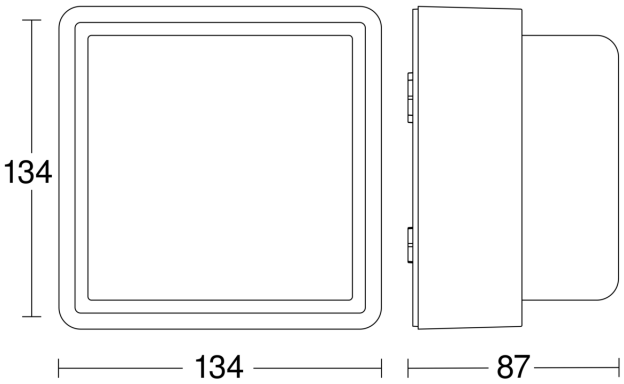
mit Bewegungsmelder & Bluetooth
EAN 4007841 078645
Art.-Nr. 078645

Sensorerfassungsbereich

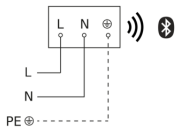


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m
Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Schaltplan Bluetooth



Schaltplan Bluetooth

