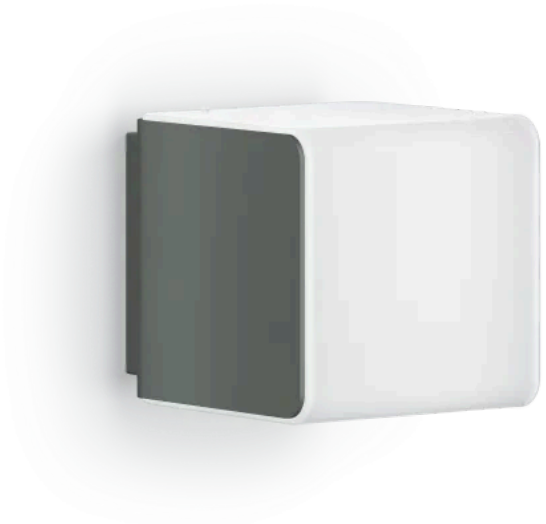
L 830 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841055493
E-Nr. 941200029

- Aussenleuchte mit Bewegungsmelder und effektvoller Beleuchtung nach oben und unten (Up- & Downlight)
- Elegantes und modernes Design im Würfelformat aus UV-beständigem Material
- Kabellose Vernetzung via Bluetooth Mesh und einfache Einstellung via STEINEL Connect App
- Automatisches Licht dank unsichtbar integriertem 160° Hochfrequenz-Sensor mit bis zu 5 m Erfassung bei Bewegung
- Funktionen: einstellbares Grund- und Hauptlicht, angenehmer Softlichtstart, Dauerlicht, Zeitplanfunktion
- Warmweisses Licht (3000 K) und langlebige 9,1 W LEDs mit 493 lm
- Inkl. Montagezubehör - plastikfrei verpackt

132 x 110 x 110 mm



L 830 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841055493**
E-Nr. **941200029**

Technische Daten

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	**132 x 110 x 110 mm**

ELEKTRIK

Netzanschluss	**220 – 240 V / 50 – 60 Hz**
Leistung	**9,1 W**
Eigenverbrauch	**0,44 W**

SENSORIK

Montagehöhe max.	**2,50 m**
Sensortechnologie	**iHF (Intelligente Hochfrequenz-Technik)**
Mit Bewegungsmelder	**Ja**
Öffnungswinkel	**160 °**
Segmentweise Ausblendung	**Ja**
Elektronische Skalierbarkeit	**Ja**
Mechanische Skalierbarkeit	**Ja**
Reichweite Detail	**Einstellbarer Erfassungsbereich auf 2 Achsen**
Reichweite radial	**r = 5 m (35 m²)**
Reichweite tangential	**r = 5 m (35 m²)**
Montagehöhe	**1,80 – 2,50 m**
Optimale Montagehöhe	**2 m**

VERNETZUNG

Vernetzung	**Ja**
Slave-Betrieb einstellbar	**Ja**
Steuerungstechnik	**Steinel Connect**
Funkvernetzung via	**BT SIG Mesh**

LICHTTECHNIK

Gemessener Lichtstrom 360°	**493 lm**
Effizienz	**54 lm/W**
Farbtemperatur	**3000 K**
Farbwiedergabeindex	**80-89**
Mit Leuchtmittel	**Ja, STEINEL LED-System**
Leuchtmittel	**LED nicht austauschbar**
Sockel	**Ohne**
LED-Kühlsystem	**Passive Thermo Control**
Softlichtstart	**Ja**
Dauerlicht	**schaltbar**
Effizienz ohne Haube	**86 lm/W**
Lichtaustritt	**Up - Down**

LEBENSDAUER

Lebensdauer LED max. °C	**50000 Std**
Lebensdauer LED L70B50 25°C	**> 60000 Std**

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	**Ja**
Dämmerungseinstellung	**2 – 2000 lx**
Zeiteinstellung	**5 s – 60 Min.**
Grundlichtfunktion	**Ja**
Grundlichtfunktion Zeit	**10 Sek. - 60 Min.**
Hauptlicht einstellbar	**0 - 100 %**
Funktionen	**Bewegungssensor Aufruf von programmierten Lichtszenen Nachtsparmodus Lichtszene**
Einstellungen via	**Bluetooth Mesh App Smartphone Tablet**
Mit Fernbedienung	**Nein**
Dämmerungseinstellung Teach	**Ja**
Grundlichtfunktion in Prozent	**0 – 100 %**
Grundlichtfunktion Prozent von	**0 %**

GEHÄUSE & MATERIAL

Schlagfestigkeit	**IK03**
Schutzart	**IP44**
Schutzklasse	**II**
Umgebungstemperatur	**von -20 bis 40 °C**
Werkstoff des Gehäuses	**Kunststoff**
Werkstoff der Abdeckung	**Kunststoff opal**
Montageort	**Wand**
Anwendung Ort	**Aussenbereich**
Montageart	**Aufputz**
Anwendung Raum	**Aussenbereich Garten Hauseingang Hof & Einfahrt Rund ums Haus Terrasse / Balkon**
Farbe	**Anthrazit**

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	**3 Jahre**
Inkl. Hausnummernbogen	**Nein**

ZERTIFIKATE & EPREL

EPREL-Kategorie	**Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle**

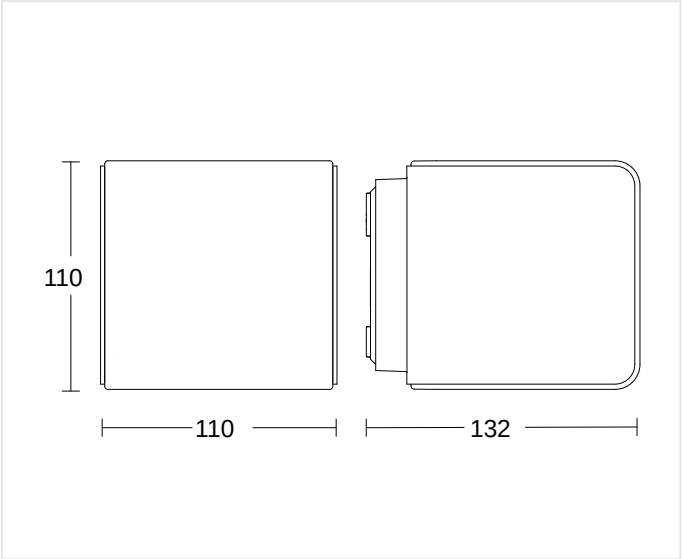
L 830 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841055493**
E-Nr. **941200029**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



132 x 110 x 110 mm

MONTAGEHÖHE

1,80 – 2,50 m	2 m	2,50 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

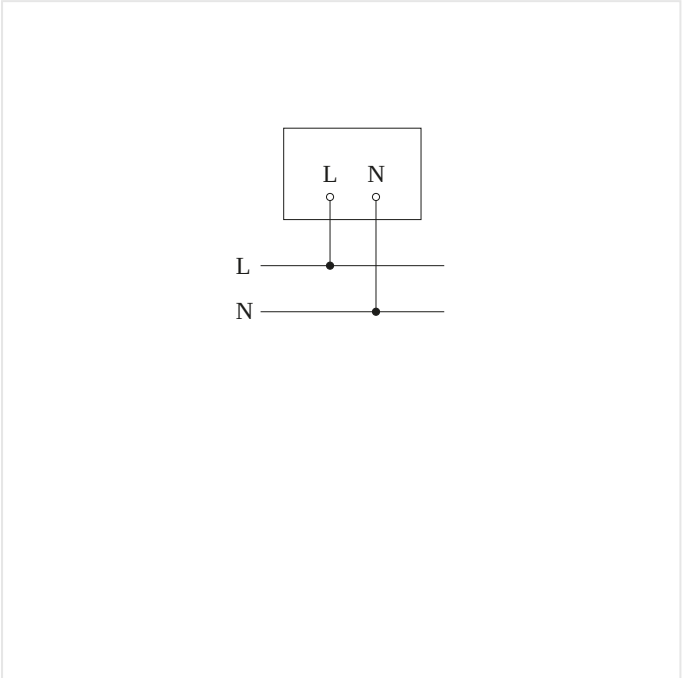
L 830 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841055493**
E-Nr. **941200029**

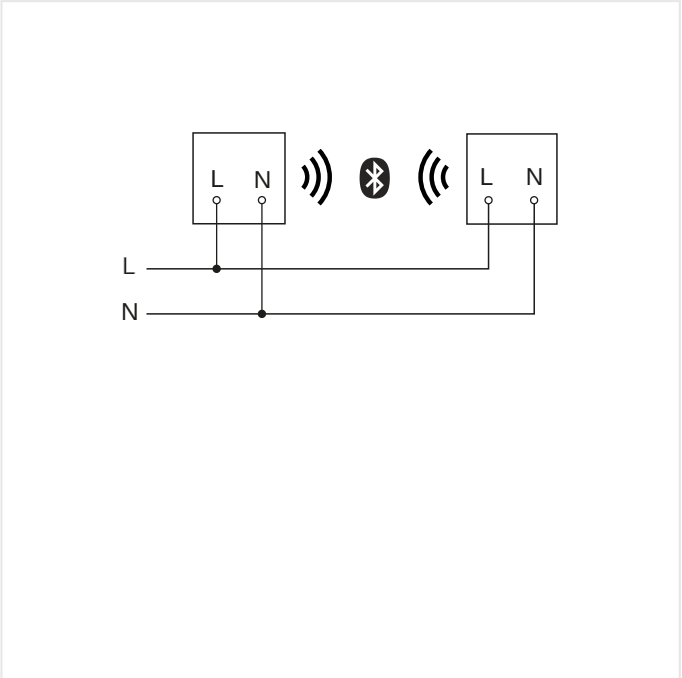
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Master-Master Vernetzung

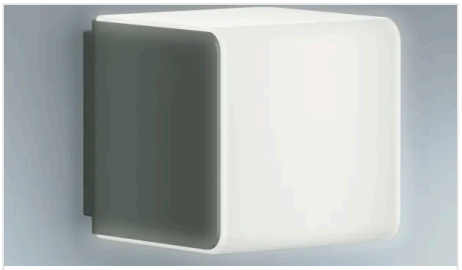
L 830 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841055493**
E-Nr. **941200029**

Highlights

Intelligenter Soft-Lichtstart



Einstellbares Haupt- und Grundlicht (10 - 100 %)



Dauerlicht individuell schaltbar (optional)



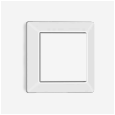
UV-beständiges Material

L 830 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841055493**
E-Nr. **941200029**

Zubehör

	ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
	4007841088620	**Funkschalter TapDuo C**	Systemkomponenten

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	055493
EAN	4007841055493
E-Nummer	941200029
Typ	**L 830 SC anthrazit**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss