

L 830 SC anthrazit

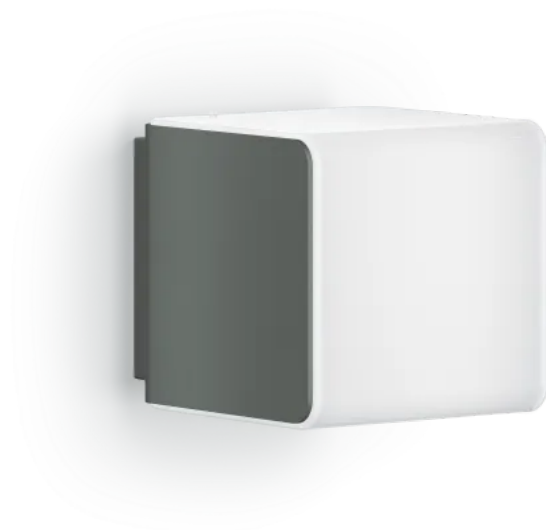
SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

neva
lux

EAN 4007841055493

- 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

Technische Daten

IDENTIFIKATION	
VPE1 EAN	4007841055493
Materialnummer	110080838
SAP-Bezeichnung	LED AUSSENLEUCHTE L 830 SC ANT
Produktname Datenblatt	L 830 SC anthrazit
Produktkategorie	Sensor-LED-Aussenleuchte
Rabattgruppe	ACH
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Normal
Hersteller	Steinel
ABMESSUNGEN	
Abmessungen L × B × H	132 x 110 x 110 mm
VPE1 Nettogewicht	0.461
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
Nevalux Sensortechnologie	BT SIG Mesh
VERNETZUNG	
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Slave-Betrieb einstellbar	Ja
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
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
Grundlichtfunktion Prozent bis	100
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

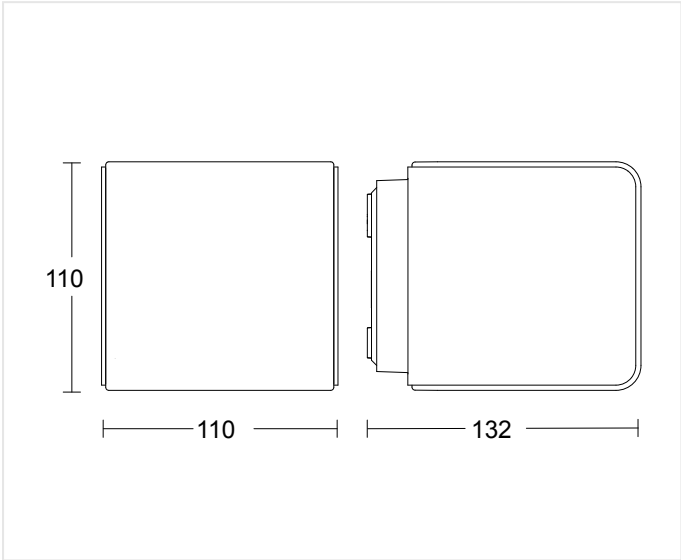
L 830 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841055493

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



132 x 110 x 110 mm

MONTAGEHÖHE

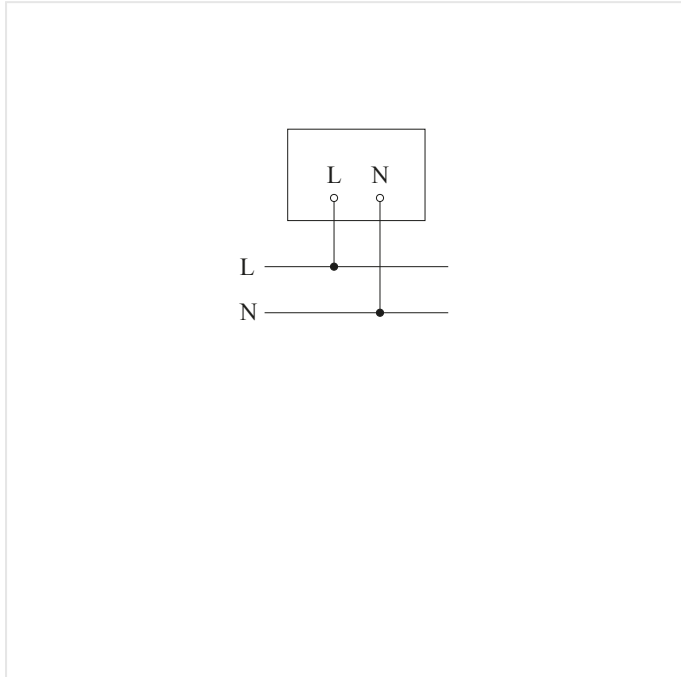
1,80 – 2,50 m BEREICH	2 m OPTIMAL	2,50 m MAX
--------------------------	----------------	---------------

L 830 SC anthrazit

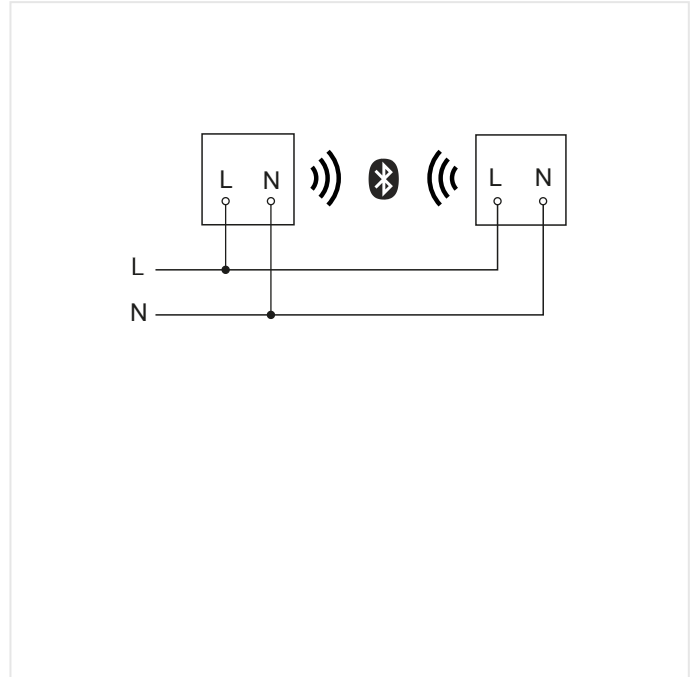
EAN 4007841055493

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1

Schaltplan Master-Slave Vernetzung

SCHALTPLAN 2

Schaltplan Master-Master Vernetzung

L 830 SC anthrazit

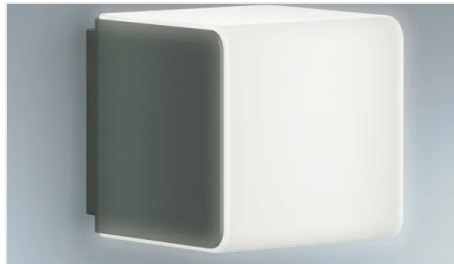
EAN 4007841055493

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

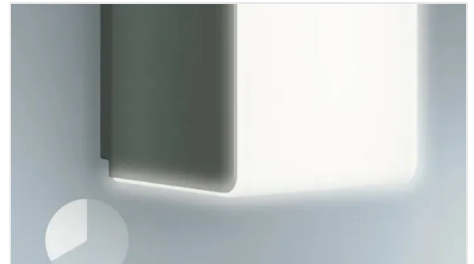
Highlights



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

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 4007841088620	Funkschalter TapDuo C	Systemkomponenten

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

055493

EAN

4007841055493

Typ

L 830 SC anthrazit

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss