

L 820 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

neva
lux

EAN 4007841065713

E-Nr. 941343809

- Hausnummernleuchte mit Bewegungsmelder und effektvoller Beleuchtung nach oben und unten (Up- & Downlight)
- Elegantes und modernes Design mit hochwertigem Aluminiumgehäuse
- Automatisches Licht dank unsichtbar integriertem 160° Hochfrequenz-Sensor mit bis zu 5 m Erfassung bei Bewegung
- Funktionen: einstellbares Grund- und Hauptlicht, Dauerlicht, angenehmer Softlichtstart, Zeitplan-Funktion
- Warmweisses Licht (3000 K) und langlebige 9,8 W LEDs mit 679 lm
- Inkl. Hausnummernbogen und Montagezubehör - plastikfrei verpackt

● steinel

146 x 230 x 261 mm



L 820 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841065713

E-Nr. 941343809

Technische Daten

ABMESSUNGEN	
Abmessungen L × B × H	146 x 230 x 261 mm
ELEKTRIK	
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leistung	9,8 W
SENSORIK	
Montagehöhe max.	2,50 m
Sensortechnologie	iHF (Intelligente Hochfrequenz-Technik)
Sendeleistung	< 1 mW
Mit Bewegungsmelder	Ja
Unterkriechschutz	Nein
Segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Detail	Einstellbarer Erfassungsbereich auf 2 Achsen
Reichweite radial	r = 5 m (35 m²)
Reichweite tangential	r = 5 m (35 m²)
Sendereichweite	30 m
Montagehöhe	1,80 – 2,50 m
Optimale Montagehöhe	2 m
VERNETZUNG	
Vernetzung	Ja

Art der Vernetzung	Master/Master Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Slave-Betrieb einstellbar	Ja
LICHTTECHNIK	
Gemessener Lichtstrom 360°	679 lm
Effizienz	69 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne
LED-Kühlsystem	Active & Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar
LEBENSDAUER	
Lebensdauer LED L70B50 25°C	> 60000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L70B10
EINSTELLUNGEN	
Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	AUS Helligkeitsgesteuert 10 Sek. - 60 Min.

Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Funktionen	Bewegungssensor
Einstellungen via	Bluetooth Mesh App
Mit Fernbedienung	Nein
Grundlichtfunktion in Prozent	10 – 100 %
Grundlichtfunktion Prozent von	10 %
GEHÄUSE & MATERIAL	
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Montageort	Wand
Anwendung Ort	Aussenbereich
Montageart	Aufputz
Anwendung Raum	Hauseingang
Farbe	Anthrazit
LIEFERUMFANG & GARANTIE	
Herstellergarantie	3 Jahre
Inkl. Hausnummernbogen	Ja
ZERTIFIKATE & EPREL	
Ausweise/Zertifikate	TSU
EPREL-Kategorie	Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle

L 820 SC anthrazit

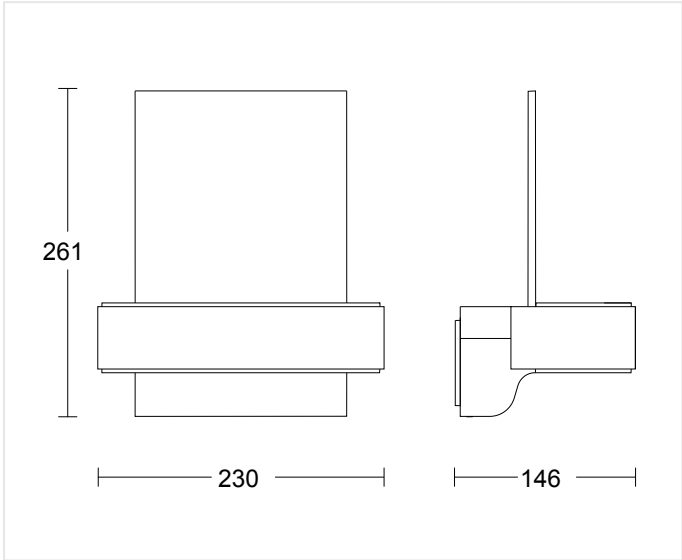
SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841065713

E-Nr. 941343809

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



146 x 230 x 261 mm

MONTAGEHÖHE

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

L 820 SC anthrazit

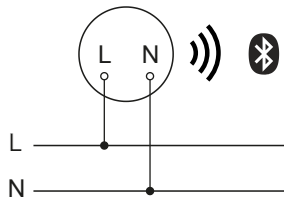
SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841065713

E-Nr. 941343809

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Bluetooth

L 820 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841065713

E-Nr. 941343809

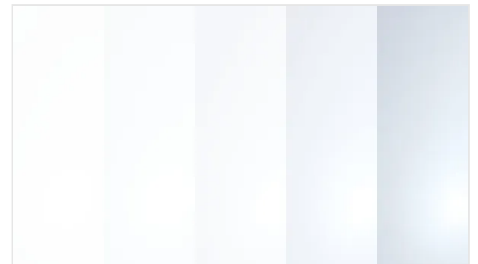
Highlights



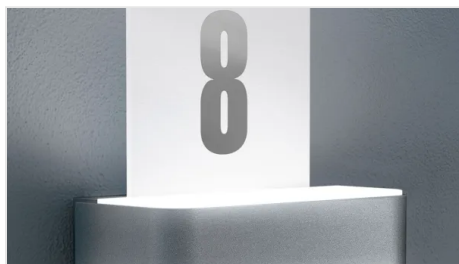
Inklusive STEINEL LED-System



Unsichtbarer iHF-Sensor



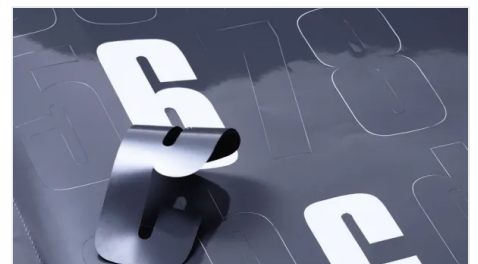
Intelligenter Soft-Lichtstart



Optionale Grundhelligkeit 10 - 100 %



Hochwertiges Aluminium



Inklusive Hausnummernaufkleber



Dauerlicht individuell schaltbar (optional)

L 820 SC anthrazit

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841065713

E-Nr. 941343809

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 4007841088620	Funkschalter TapDuo C	Systemkomponenten

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

065713

EAN

4007841065713

E-Nummer

941343809

Typ

L 820 SC anthrazit

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss