

L 820 SC silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

neva
lux

EAN 4007841087579

- 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

146 x 230 x 261 mm



L 820 SC silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841087579

Technische Daten

IDENTIFIKATION

VPE1 EAN	4007841087579
Materialnummer	110096273
SAP-Bezeichnung	LED AUSSENLEUCHTE L 820 SC SI
Produktname Datenblatt	L 820 SC silber
Produktkategorie	Sensor-LED-Aussenleuchte
Rabattgruppe	ACH
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Normal
Hersteller	Steinel

ABMESSUNGEN

Abmessungen L x B x H	146 x 230 x 261 mm
VPE1 Nettogewicht	1.137

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
Nevalux Sensortechnologie	BT SIG Mesh

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
Grundlichtfunktion Prozent bis	100

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	Silber

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	3 Jahre
Inkl. Hausnummernbogen	Ja

ZERTIFIKATE & EPREL

Ausweise/Zertifikate	TSU
EPREL-Kategorie	Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle

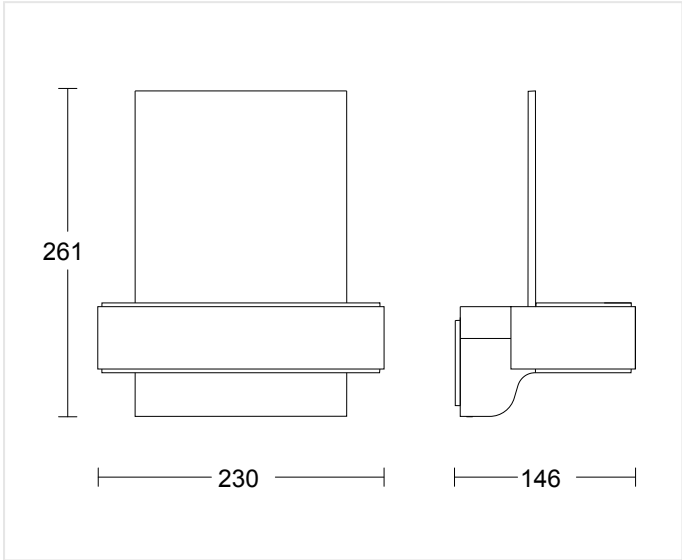
L 820 SC silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841087579

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



146 x 230 x 261 mm

MONTAGEHÖHE

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

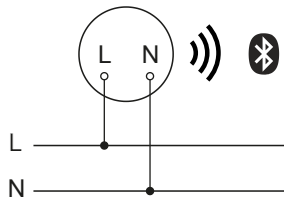
L 820 SC silber

EAN 4007841087579

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



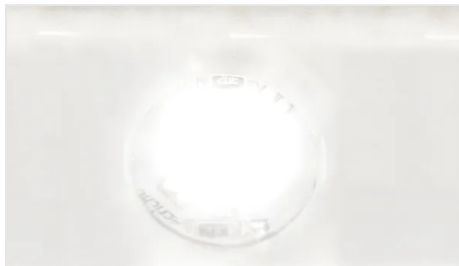
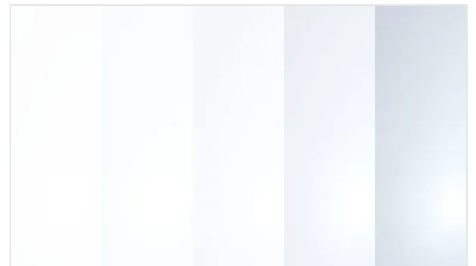
Schaltplan Bluetooth

L 820 SC silber

EAN 4007841087579

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

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 silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841087579

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 4007841088620	Funkschalter TapDuo C	Systemkomponenten

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

087579

EAN

4007841087579

Typ

L 820 SC silber

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss