L 820 SC silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN 4007841087579
E-Nr. 941012819

- 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 silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841087579**
E-Nr. **941012819**

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

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	**Silber**

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	**3 Jahre**
Inkl. Hausnummernbogen	**Ja**

ZERTIFIKATE & EPREL

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

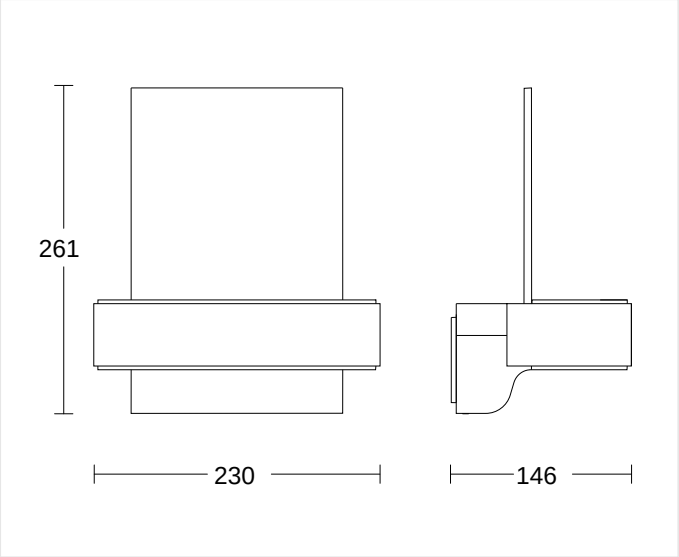
L 820 SC silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841087579**
E-Nr. **941012819**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



146 x 230 x 261 mm

MONTAGEHÖHE

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

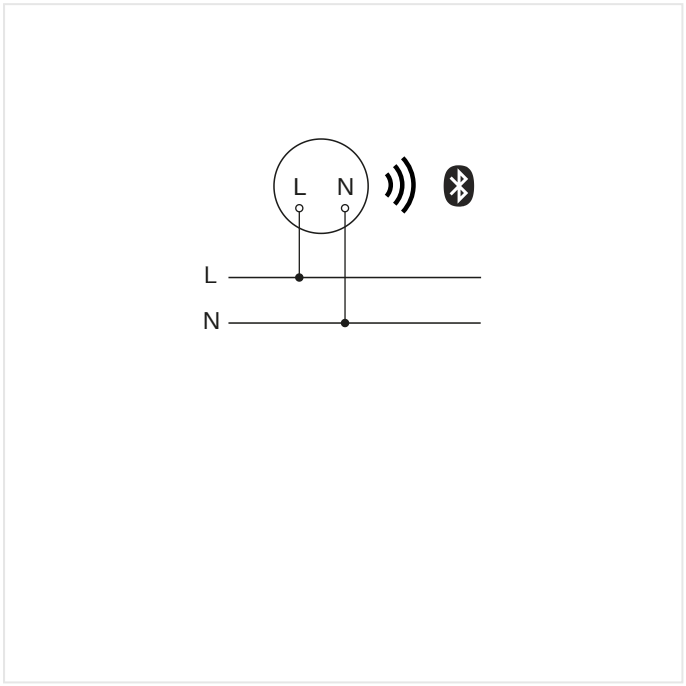
L 820 SC silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841087579**
E-Nr. **941012819**

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Bluetooth

L 820 SC silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841087579**
E-Nr. **941012819**

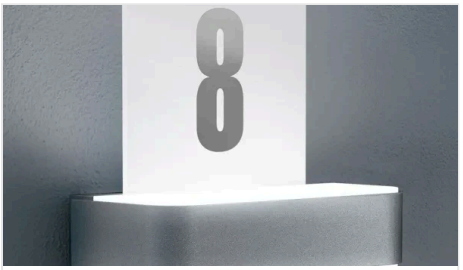
Highlights

Inklusive STEINEL LED-System

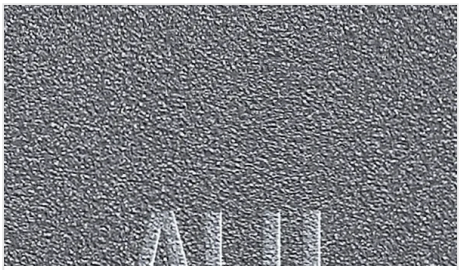


Unsichtbarer iHF-Sensor

Intelligenter Soft-Lichtstart



Optionale Grundhelligkeit 10 - 100 %



Hochwertiges Aluminium



Inklusive Hausnummernaufkleber



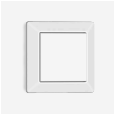
Dauerlicht individuell schaltbar (optional)

L 820 SC silber

SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE

EAN **4007841087579**
E-Nr. **941012819**

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	087579
EAN	4007841087579
E-Nummer	941012819
Typ	**L 820 SC silber**

neva lux

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