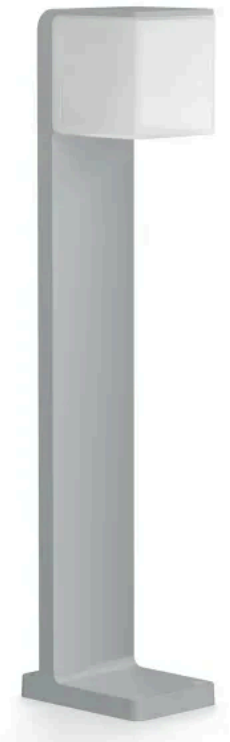
# GL 80 SC silber

**SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE**

EAN 4007841055486
E-Nr. 941200019

- Stand- und Wegeleuchte mit Bewegungsmelder, perfekt zur Ausleuchtung von Wegen und Einfahrten
- 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 650 lm
- Inkl. Montagezubehör - plastikfrei verpackt

161 x 110 x 633 mm



# GL 80 SC silber

**SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE**

EAN **4007841055486**
E-Nr. **941200019**

## Technische Daten

### ABMESSUNGEN

| | |
|---|---|
| Abmessungen L × B × H | **161 x 110 x 633 mm** |

### ELEKTRIK

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

### SENSORIK

| | |
|---|---|
| Sensortechnologie | **iHF (Intelligente Hochfrequenz-Technik)** |
| Mit Bewegungsmelder | **Ja** |
| Elektronische Skalierbarkeit | **Ja** |
| Mechanische Skalierbarkeit | **Ja** |
| Reichweite radial | **r = 5 m (35 m²)** |
| Reichweite tangential | **r = 5 m (35 m²)** |

### VERNETZUNG

| | |
|---|---|
| Vernetzung | **Ja** |
| Steuerungstechnik | **Steinel Connect** |
| Funkvernetzung via | **BT SIG Mesh** |

### LICHTTECHNIK

| | |
|---|---|
| Gemessener Lichtstrom 360° | **650 lm** |
| 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** |

### 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 | **10-30 Min., ganze Nacht** |
| Mit Fernbedienung | **Nein** |
| Dämmerungseinstellung Teach | **Ja** |
| Grundlichtfunktion in Prozent | **10 – 50 %** |
| Grundlichtfunktion Prozent von | **10 %** |

### GEHÄUSE & MATERIAL

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

### LIEFERUMFANG & GARANTIE

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

### ZERTIFIKATE & EPREL

| | |
|---|---|
| Ausweise/Zertifikate | **GS TÜV** |
| EPREL-Kategorie | **Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle** |

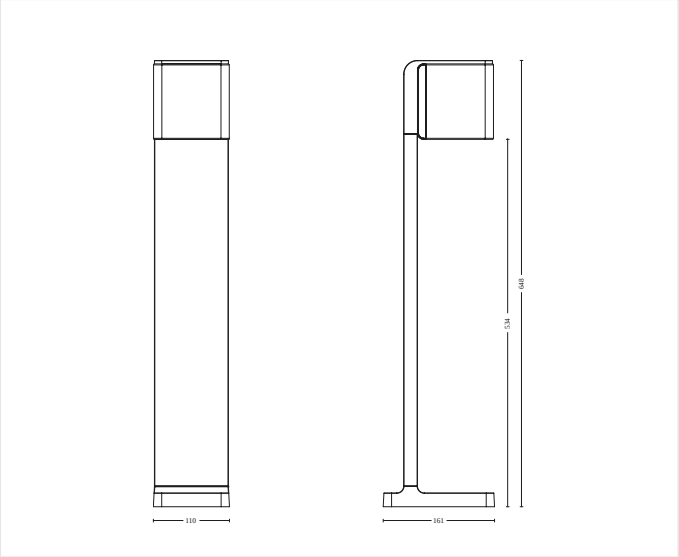
# GL 80 SC silber

**SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE**

EAN **4007841055486**
E-Nr. **941200019**

## Illustrationen

### TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




161 x 110 x 633 mm

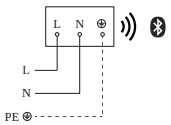
# GL 80 SC silber

**SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE**

EAN **4007841055486**
E-Nr. **941200019**

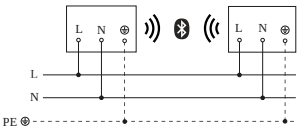
## Schaltbilder

### SCHALTPLAN 1




Schaltplan Bluetooth

### SCHALTPLAN 2




Schaltplan Bluetooth

# GL 80 SC silber

**SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE**

EAN **4007841055486**
E-Nr. **941200019**

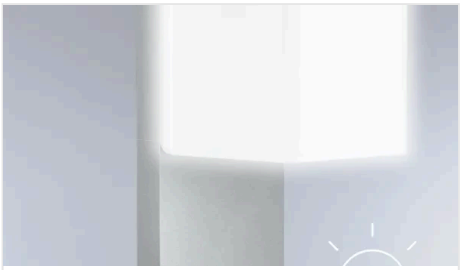
## Highlights



**Intelligenter Soft-Lichtstart**



**Einstellbares Haupt- und Grundlicht (10 - 100 %)**



**Dauerlicht individuell schaltbar (optional)**



**UV-beständiges Material**

# GL 80 SC silber

**SENSOR-LED-AUSSENLEUCHTE**

EAN **4007841055486**
E-Nr. **941200019**

## Zubehör

| | ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | KATEGORIE |
|---|---|---|---|
|  | 4007841078768 | **Ersatz-Profil GL 80 silber** | Ersatzteil |
|  | 4007841078744 | **Ersatz-Fuss GL 80 silber** | Ersatzteil |
|  | 4007841088620 | **Funkschalter TapDuo C** | Systemkomponenten |

**BESTELLANGABEN**

| | |
|---|---|
| Art.-Nr. | 055486 |
| EAN | 4007841055486 |
| E-Nummer | 941200019 |
| Typ | **GL 80 SC silber** |

neva lux

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