# LS 150 S weiss

**SENSOR-LED-STRAHLER**

EAN 4007841052553
E-Nr. 924712410

- Strahler mit Bewegungsmelder mit robustem Aluminium-Strahlerkopf und optimaler Lichtstreuung durch Keramikreflektor
- Nie wieder Leuchtmittel wechseln dank 50.000 Std. LED-Lebensdauer (ca. 30 Jahre bei 4,5 Std./Tag)
- Automatisches Licht dank 240 ° Infrarot-Sensor mit bis zu 12 m Erfassung bei Bewegung
- Strahlerkopf horizontal um 80° und vertikal um 150° schwenkbar, Sensor horizontal um 160° schwenkbar, inkl. Abdeckblenden zur exakten Anpassung des Erfassungsbereichs
- Optionaler Eckwandhalter erhältlich für zuverlässige und lückenlose Überwachung eines Bereichs vor zwei Hauswänden
- Neutralweisses Licht (4000 K) und langlebige 14,7 W LEDs mit 1375 lm, mit einer Ausleuchtung von max. 150 qm, max. 4m Montagehöhe
- Inkl. Montagezubehör - plastikfrei verpackt

176 x 155 x 210 mm



# LS 150 S weiss

**SENSOR-LED-STRAHLER**

EAN **4007841052553**
E-Nr. **924712410**

## Technische Daten

### ABMESSUNGEN

| | |
|---|---|
| Abmessungen L × B × H | **176 x 155 x 210 mm** |

### ELEKTRIK

| | |
|---|---|
| Netzanschluss | **220 – 240 V / 50 – 60 Hz** |
| Leistung | **14,7 W** |

### SENSORIK

| | |
|---|---|
| Montagehöhe max. | **4,00 m** |
| Sensortechnologie | **Passiv Infrarot** |
| Mit Bewegungsmelder | **Ja** |
| Öffnungswinkel | **180 °** |
| Unterkriechschutz | **Ja** |
| Reichweite tangential | **r = 12 m (302 m²)** |
| Montagehöhe | **1,8 – 4 m** |
| Optimale Montagehöhe | **2 m** |

### VERNETZUNG

| | |
|---|---|
| Vernetzung | **Nein** |

### LICHTTECHNIK

| | |
|---|---|
| Gemessener Lichtstrom 360° | **1486 lm** |
| Farbtemperatur | **4000 K** |
| Farbabweichung LED | **SDCM3** |
| Farbwiedergabeindex | **80-89** |
| Mit Leuchtmittel | **Ja, STEINEL LED-System** |
| Leuchtmittel | **LED nicht austauschbar** |
| Sockel | **Ohne** |
| Softlichtstart | **Nein** |
| Lichtstrom | **1486 lm** |

### LEBENSDAUER

| | |
|---|---|
| Lebensdauer LED max. °C | **50000 Std** |
| Lebensdauer LED L70B50 25°C | **> 36000 Std** |

### EINSTELLUNGEN

| | |
|---|---|
| Dämmerungseinstellung | **2 – 1000 lx** |
| Zeiteinstellung | **10 s – 15 Min.** |
| Hauptlicht einstellbar | **Nein** |
| Einstellungen via | **Potis** |

### GEHÄUSE & MATERIAL

| | |
|---|---|
| Schlagfestigkeit | **IK03** |
| Schutzart | **IP44** |
| Schutzklasse | **I** |
| Umgebungstemperatur | **von -10 bis 30 °C** |
| Werkstoff des Gehäuses | **Aluminium** |
| Werkstoff der Abdeckung | **Glas transparent** |
| Abdeckmaterial Lieferumfang | **Abdeckschalen** |
| Montageort | **Ecke Wand** |
| Anwendung Ort | **Aussenbereich** |
| Montageart | **Aufputz** |
| Anwendung Raum | **Aussenbereich Hof & Einfahrt Rund ums Haus** |
| Farbe | **Weiss** |

### LIEFERUMFANG & GARANTIE

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

### ZERTIFIKATE & EPREL

| | |
|---|---|
| EPREL Energieeffizienzklasse | **E** |
| EPREL-Kategorie | **Lichtquelle** |

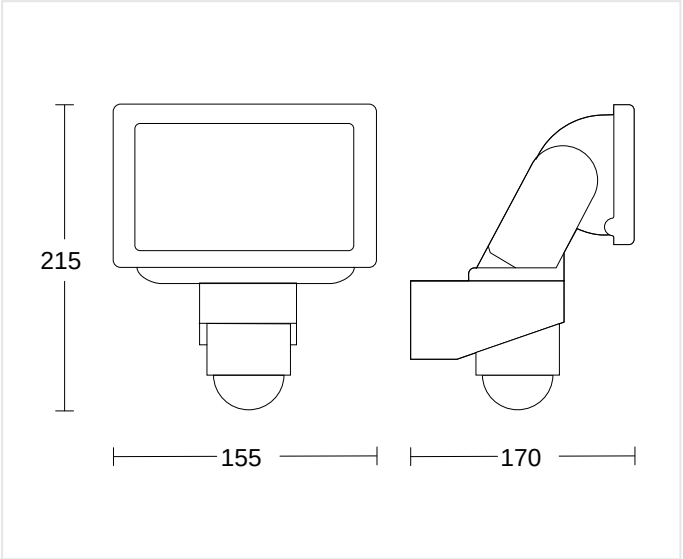
# LS 150 S weiss

**SENSOR-LED-STRAHLER**

EAN **4007841052553**
E-Nr. **924712410**

## Illustrationen

### TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




176 x 155 x 210 mm

### MONTAGEHÖHE

| 1,8 – 4 m | 2 m | 4,00 m |
|---|---|---|
| BEREICH | OPTIMAL | MAX |

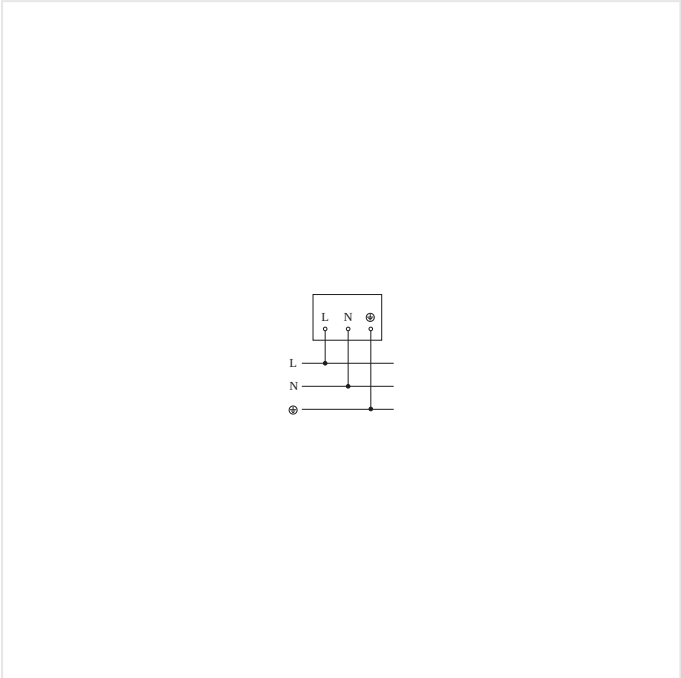
# LS 150 S weiss

**SENSOR-LED-STRAHLER**

EAN **4007841052553**
E-Nr. **924712410**

## Schaltbilder

### SCHALTPLAN 1



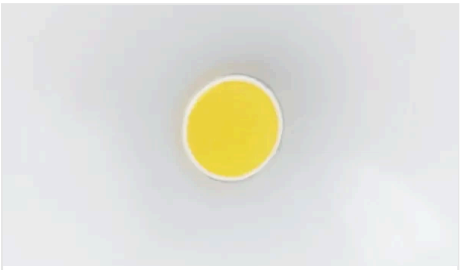

Schaltplan

# LS 150 S weiss

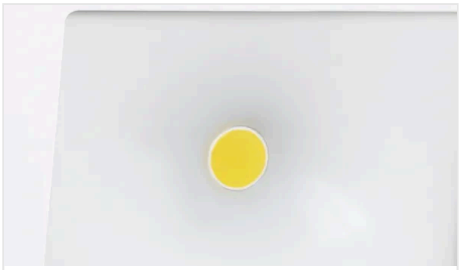
**SENSOR-LED-STRAHLER**

EAN **4007841052553**
E-Nr. **924712410**

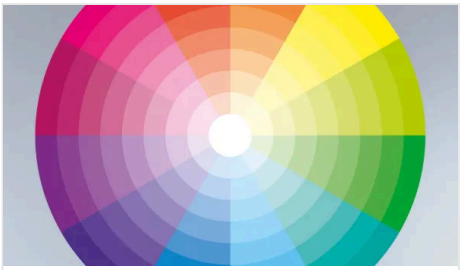
## Highlights



**Inklusive STEINEL LED-System**



**UV-beständiger Kunststoff**



**Farbwiedergabeindex Ra ≥80**



**Optionaler Eckwandhalter**

# LS 150 S weiss

**SENSOR-LED-STRAHLER**

EAN **4007841052553**
E-Nr. **924712410**

## Zubehör

| | ARTIKELNUMMER | BEZEICHNUNG | KATEGORIE |
|---|---|---|---|
|  | 4007841630669 | **Eckwandhalter LS150 S weiss** | Zubehör |

**BESTELLANGABEN**

| | |
|---|---|
| Art.-Nr. | 052553 |
| EAN | 4007841052553 |
| E-Nummer | 924712410 |
| Typ | **LS 150 S weiss** |

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