LS 300 S schwarz

SENSOR-LED-STRAHLER

EAN 4007841067571
E-Nr. 924712412

- 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
- Neutralweisses Licht (4000 K) und langlebige 29,5 W LEDs mit 2704 lm, mit einer Ausleuchtung von über 300 qm, max. 4m Montagehöhe
- Inkl. Montagezubehör - plastikfrei verpackt

186 x 213 x 241 mm



LS 300 S schwarz

SENSOR-LED-STRAHLER

EAN **4007841067571**
E-Nr. **924712412**

Technische Daten

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	**186 x 213 x 241 mm**

ELEKTRIK

Netzanschluss	**220 – 240 V / 50 – 60 Hz**
Leistung	**29,5 W**
Eigenverbrauch	**30,4 W**

SENSORIK

Montagehöhe max.	**4,00 m**
Sensortechnologie	**Passiv Infrarot**
Mit Bewegungsmelder	**Ja**
Öffnungswinkel	**180 °**
Unterkriechschutz	**Ja**
Segmentweise Ausblendung	**Ja**
Elektronische Skalierbarkeit	**Nein**
Mechanische Skalierbarkeit	**Nein**
Reichweite radial	**r = 3.5 m (26 m²)**
Reichweite tangential	**r = 12 m (302 m²)**
Montagehöhe	**1,8 – 4,00 m**
Optimale Montagehöhe	**2 m**

VERNETZUNG

Vernetzung	**Nein**

LICHTTECHNIK

Gemessener Lichtstrom 360°	**2962 lm**
Farbtemperatur	**4000 K**
Farbabweichung LED	**SDCM3**
Farbwiedergabeindex	**80-89**
Mit Leuchtmittel	**Ja, STEINEL LED-System**
Leuchtmittel	**LED nicht austauschbar**
Sockel	**Ohne**
LED-Kühlsystem	**Passive Thermo Control**
Softlichtstart	**Nein**
Lichtstrom	**2962 lm**

LEBENSDAUER

Lebensdauer LED max. °C	**50000 Std**
Lebensdauer LED L70B50 25°C	**> 36000 Std**
Lichtstromrückgang nach LM80	**L70B10**

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	**Ja**
Dämmerungseinstellung	**2 – 1000 lx**
Zeiteinstellung	**10 s – 15 Min.**
Grundlichtfunktion	**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**
Montageort	**Wand**
Anwendung Ort	**Aussenbereich**
Montageart	**Aufputz**
Anwendung Raum	**Aussenbereich Hof & Einfahrt Rund ums Haus**
Farbe	**Schwarz**

LIEFERUMFANG & GARANTIE

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

ZERTIFIKATE & EPREL

EPREL Energieeffizienzklasse	**F**
EPREL-Kategorie	**Lichtquelle**

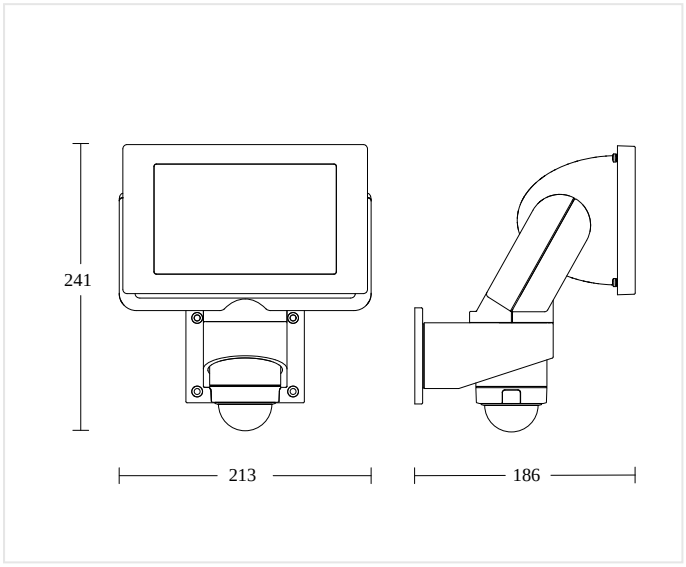
LS 300 S schwarz

SENSOR-LED-STRAHLER

EAN **4007841067571**
E-Nr. **924712412**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



186 x 213 x 241 mm

MONTAGEHÖHE

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

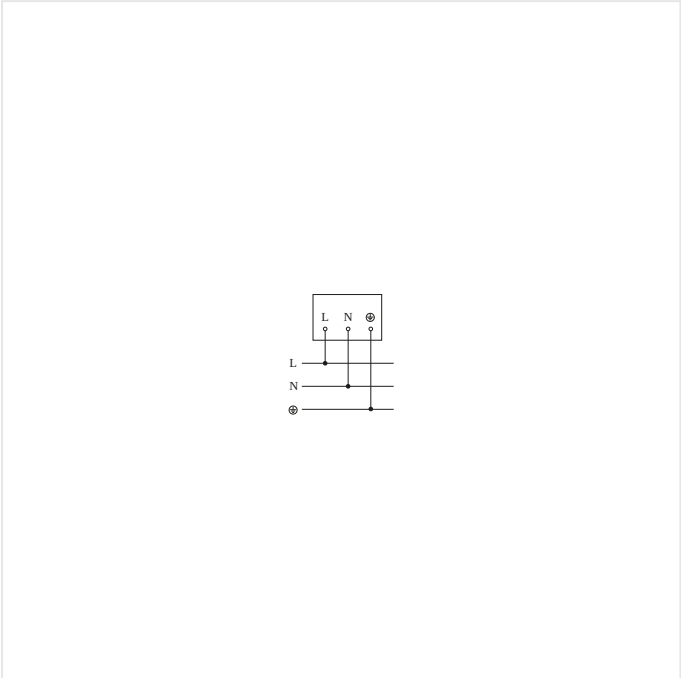
LS 300 S schwarz

SENSOR-LED-STRAHLER

EAN **4007841067571**
E-Nr. **924712412**

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



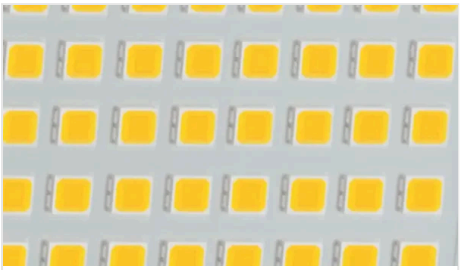
Schaltplan

LS 300 S schwarz

SENSOR-LED-STRAHLER

EAN **4007841067571**
E-Nr. **924712412**

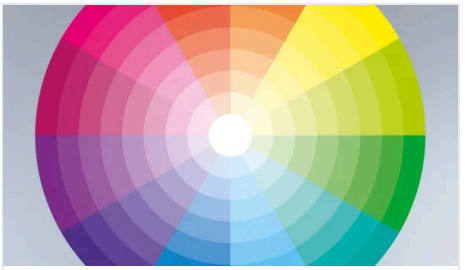
Highlights



Inklusive STEINEL LED-System



UV-beständiger Kunststoff



Farbwiedergabeindex Ra ≥80

LS 300 S schwarz

SENSOR-LED-STRAHLER

EAN **4007841067571**
E-Nr. **924712412**

Zubehör

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	067571
EAN	4007841067571
E-Nummer	924712412
Typ	**LS 300 S schwarz**

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