

Sensor-LED-Außenleuchte

L 820 SC

anthrazit

EAN 4007841 065713

Art.-Nr. 065713

● steinel



Up-/Downlight

LED

3000 K
3000K
warm-white



intelligent high
frequency sensor
160°



1 - 5 m



IP44



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



soft light start



10% basic
brightness

Funktionsbeschreibung

Die modernste Außenleuchte der Welt ist gleichzeitig per Bluetooth und App leiterlos steuerbar. Design-Sensor-Außenleuchte L 820 SC mit unsichtbarem Hochfrequenzsensor, ideal für Hauseingänge und Hausfronten, 9,8 W STEINEL LED-Lichtsystem, 679 lm, 160° Erfassungswinkel, Reichweite 1 - 5 m, zur effektvollen Beleuchtung nach oben und unten mit Hausnummernpanel, inkl. Softlightstart und 4 Stunden Dauerlicht (optional).

Technische Daten

| | |
|------------------------------|---|
| Abmessungen (L x B x H) | 146 x 230 x 261 mm |
| Netzanschluss | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Montagehöhe max | 2,50 m |
| Sensortechnologie | iHF (Intelligente Hochfrequenz-Technik) |
| Sendeleistung | |
| Leistung | 9,8 W |
| Vernetzung | Ja |
| Art der Vernetzung | Master/Master |
| Slavebetrieb einstellbar | Ja |
| 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 |
| Lebensdauer LED L70B50 (25°) | > 60000 Std |
| Lichtstromrückgang nach LM80 | L70B10 |
| Sockel | Ohne |
| LED Kühlsystem | Active & Passive Thermo Control |
| Mit Bewegungsmelder | Ja |
| Erfassungswinkel | 160 ° |
| Unterkriechschutz | Ja |
| segmentweise Ausblendung | Nein |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja |
| Mechanische Skalierbarkeit | Nein |

| | |
|-------------------------|--|
| Reichweite Detail | Einstellbarer Erfassungsbereich auf 2 Achsen |
| Reichweite Radial | r = 5 m (35 m ²) |
| Reichweite Tangential | r = 5 m (35 m ²) |
| Dämmerungsschalter | Ja |
| Dämmerungseinstellung | 2 – 2000 lx |
| Zeiteinstellung | 5 s – 60 Min. |
| Grundlichtfunktion | Ja |
| Grundlichtfunktion Zeit | 1-30 Min., ganze Nacht |
| Hauptlicht einstellbar | 50 – 100 % |
| Funktionen | Bewegungssensor |
| Softlichtstart | Ja |
| Dauerlicht | schaltbar, 4 h |
| Schlagfestigkeit | IK03 |
| Schutzart | IP44 |
| Schutzklasse | II |
| Umgebungstemperatur | -20 – 40 °C |
| Sendereichweite | 30 m |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff opal |
| Herstellergarantie | 3 Jahre |
| Inkl. Hausnummernbogen | Ja |
| Einstellungen via | Bluetooth, Bluetooth Mesh, App |
| Mit Fernbedienung | Nein |
| Variante | anthrazit |
| VPE1, EAN | 4007841065713 |

Sensor-LED-Außenleuchte

L 820 SC

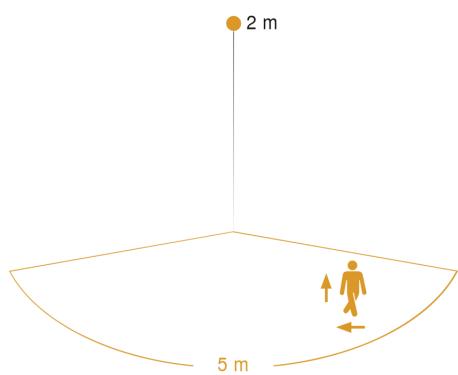
anthrazit

EAN 4007841 065713

Art.-Nr. 065713

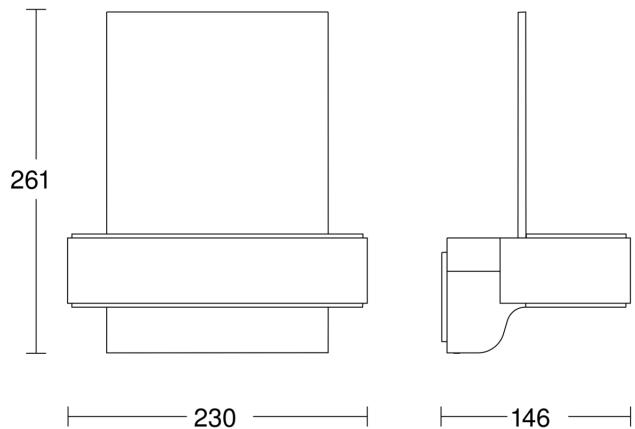
 steinel

Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m
Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Schaltplan Bluetooth

