

# sensIQ S

EVO anthrazit

EAN 4007841 056650

Art.-Nr. 056650



infrared sensor 3 x  
100°



3 zones scalable  
2-20m

2000 W

2000 W max.  
(LED-ready)



IP54



2 - 2000 lux  
daylight operation



5 sec - 15 min



ideal 2 - 5 m

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty  
[steinel-professional.de/garantie](https://www.steinel.de/garantie)

## Funktionsbeschreibung

Die Evolution der Perfektion. Der sensIQ S ist ebenso vollkommen wie sein großes Vorbild. Für außen und innen, ideal für Hauseingänge, Laderampen, bis 5 m Montagehöhe, 4-fach Sensorsystem zur Optimal-Überwachung im 3x100° Erfassungswinkel, 20 m Reichweite (tangential), metergenaue Reichweiteneinstellung in 3 unabhängige Richtungen. Fernbedienung und Eckwandhalter inklusive.

**Technische Daten**

|                              |                                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Ausführung                   | Bewegungsmelder                                                |
| Art des Zubehörs             | Eck-Adapter                                                    |
| Abmessungen (L x B x H)      | 128 x 114 x 74 mm                                              |
| Netzanschluss                | 100 – 240 V / 50 – 60 Hz                                       |
| Versorgungsspannung Detail   | max. 500VA, 120 V                                              |
| Sensortechnologie            | Passiv Infrarot                                                |
| Anwendung, Ort               | Innenbereich, Außenbereich                                     |
| Montageort                   | Wand, Ecke                                                     |
| Montageart                   | Aufputz                                                        |
| Montagehöhe                  | 2,00 – 5,00 m                                                  |
| Reichweite Radial            | r = 4 m (42 m <sup>2</sup> )                                   |
| Reichweite Tangential        | r = 20 m (1047 m <sup>2</sup> )                                |
| Reichweite Detail            | Reichweite von 2 - 20 m in 3 Richtungen (je 100 °) einstellbar |
| Erfassungswinkel             | 300 °                                                          |
| Öffnungswinkel               | 180 °                                                          |
| Schaltzonen                  | 1360 Schaltzonen                                               |
| optimale Montagehöhe         | 2 m                                                            |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Ja                                                             |
| Unterkriechschutz            | Ja                                                             |
| segmentweise Ausblendung     | Ja                                                             |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein                                                           |
| Dämmerungseinstellung Teach  | Ja                                                             |
| Dämmerungseinstellung        | 2 – 1000 lx                                                    |
| Zeiteinstellung              | 5 s – 15 Min.                                                  |
| Leistung                     | 2000 W                                                         |
| Schaltausgang 1, Ohmsch      | 2000 W                                                         |

|                                           |                                                                                                      |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leuchtstofflampen EVG                     | 1500 W                                                                                               |
| Leuchtstofflampen unkompensiert           | 1000 VA                                                                                              |
| Leuchtstofflampen reihenkompensiert       | 700 VA                                                                                               |
| Leuchtstofflampen parallelkompensiert     | 1000 VA                                                                                              |
| Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen | 1000 VA                                                                                              |
| LED Lampen                                | 100 W                                                                                                |
| LED Lampen > 2 W                          | 300 W                                                                                                |
| LED Lampen > 8 W                          | 600 W                                                                                                |
| Kapazitive Belastung in µF                | 176 µF                                                                                               |
| Konstantlichtregelung                     | Nein                                                                                                 |
| Grundlichtfunktion                        | Nein                                                                                                 |
| Funktionen                                | Normal- / Testbetrieb, Manuell ON / ON-OFF                                                           |
| Einstellungen via                         | Fernbedienung, Potis, Smart Remote                                                                   |
| Mit Fernbedienung                         | Ja                                                                                                   |
| Vernetzung                                | Ja                                                                                                   |
| Art der Vernetzung                        | Master/Master                                                                                        |
| Schutzart                                 | IP54                                                                                                 |
| Werkstoff                                 | Kunststoff                                                                                           |
| Umgebungstemperatur                       | -20 – 50 °C                                                                                          |
| Anwendung, Raum                           | Parkhaus / Tiefgarage, Außenbereich, Lager, Hauseingang, Rund ums Haus, Hof & Einfahrt, Innenbereich |
| Farbe                                     | Anthrazit                                                                                            |
| Farbe, RAL                                | 7016                                                                                                 |
| Ausweise, Zertifikate                     | VDE                                                                                                  |
| Herstellergarantie                        | 5 Jahre                                                                                              |
| Variante                                  | anthrazit                                                                                            |
| VPE1, EAN                                 | 4007841056650                                                                                        |

**Zubehör**

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| EAN 4007841 007638 | Fernbedienung RC9 |
| EAN 4007841 009151 | Smart Remote      |

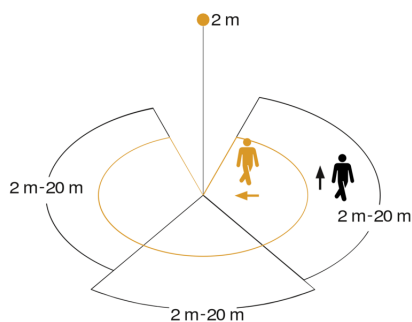
# sensIQ S

EVO anthrazit

EAN 4007841 056650

Art.-Nr. 056650

## Sensorerfassungsbereich



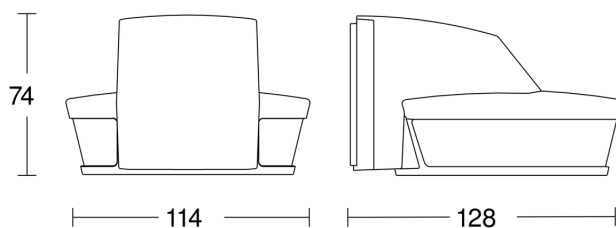
Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 5,00 m

Orange: radial

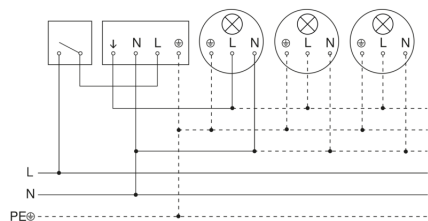
Schwarz: tangential

3 skallerbare Zonen

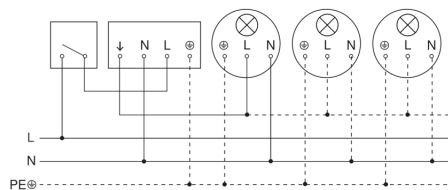
## Maßzeichnung



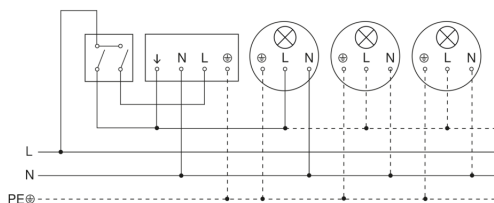
## Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



## Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



## Schaltplan Anschluss über Serienschalter für Hand- und Automatik-Betrieb



## Schaltplan Anschluss über einen Wechselschalter für Dauerlicht- und Automatik-Betrieb

