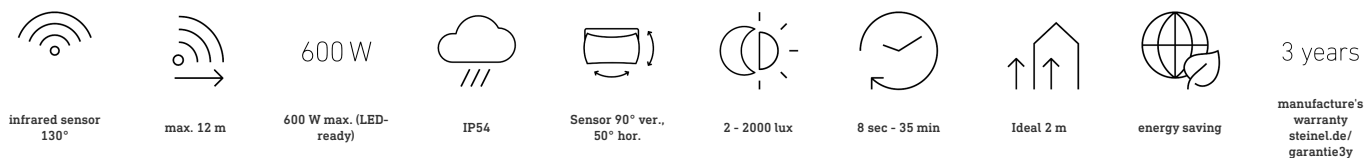


## Bewegungsmelder

# IS 130-2

anthrazit  
EAN 4007841 035761  
Art.-Nr. 035761



### Funktionsbeschreibung

Gezielte Erfassung rund ums Haus. Infrarot-Bewegungsmelder IS 130-2, für außen und innen, ideal zur gezielten Erfassung am Haus, 130° Erfassungswinkel, Reichweite bis 12 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, Sensor horizontal um 50° und vertikal um 90° schwenkbar zur exakten Anpassung an den Erfassungsbereich.

### Technische Daten

|                         |                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 87 x 78 x 110 mm                                                            |
| Herstellergarantie      | 3 Jahre                                                                     |
| Einstellungen via       | Potis                                                                       |
| Mit Fernbedienung       | Nein                                                                        |
| Variante                | anthrazit                                                                   |
| VPE1, EAN               | 4007841035761                                                               |
| Ausführung              | Bewegungsmelder                                                             |
| Anwendung, Ort          | Außenbereich, Innenbereich                                                  |
| Anwendung, Raum         | Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt |
| Farbe                   | Anthrazit                                                                   |
| Farbe, RAL              | 7016                                                                        |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein                                                                        |
| Montageort              | Wand                                                                        |
| Montageart              | Aufputz, Wand                                                               |
| Schutzart               | IP54                                                                        |

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| LED Lampen > 2 W < 8 W       | 64 W                           |
| LED Lampen > 8 W             | 64 W                           |
| Kapazitive Belastung in µF   | 88 µF                          |
| Sensortechnologie            | Passiv-Infrarot                |
| Montagehöhe                  | 1,80 – 3,00 m                  |
| Montagehöhe max              | 3,00 m                         |
| optimale Montagehöhe         | 2 m                            |
| Erfassungswinkel             | 130 °                          |
| Öffnungswinkel               | 40 °                           |
| Unterkriechschutz            | Ja                             |
| segmentweise Ausblendung     | Ja                             |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein                           |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                           |
| Reichweite Radial            | r = 3 m (10 m <sup>2</sup> )   |
| Reichweite Tangential        | r = 12 m (163 m <sup>2</sup> ) |
| Schaltzonen                  | 260 Schaltzonen                |
| Dämmerungseinstellung        | 2 – 2000 lx                    |

<https://www.steinel.de>

Technische Änderungen vorbehalten

02.2023

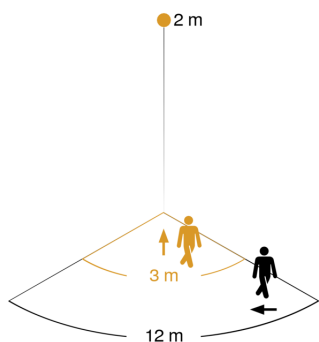
Seite 1 von 3

**Technische Daten**

|                                                   |                     |
|---------------------------------------------------|---------------------|
| Umgebungstemperatur                               | -20 – 50 °C         |
| Werkstoff                                         | Kunststoff          |
| Netzanschluss                                     | 230 – 240 V / 50 Hz |
| Schaltausgang 1, Ohmsch                           | 600 W               |
| Schaltausgang 1, Anzahl LED/<br>Leuchtstofflampen | 4 stk.              |
| Leuchtstofflampen EVG                             | 430 W               |
| Leuchtstofflampen unkompensiert                   | 500 VA              |
| Leuchtstofflampen reihenkompensiert               | 500 VA              |
| Leuchtstofflampen parallelkompensiert             | 500 VA              |
| Schaltausgang 1, Niedervolt<br>Halogenlampen      | 500 VA              |
| LED Lampen < 2 W                                  | 16 W                |

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Zeiteinstellung             | 8 s – 35 Min. |
| Grundlichtfunktion          | Nein          |
| Hauptlicht einstellbar      | Nein          |
| Dämmerungseinstellung Teach | Nein          |
| Konstantlichtregelung       | Nein          |
| Vernetzung                  | Ja            |
| Art der Vernetzung          | Master/Master |
| Vernetzung via              | Kabel         |

## Sensorerfassungsbereich

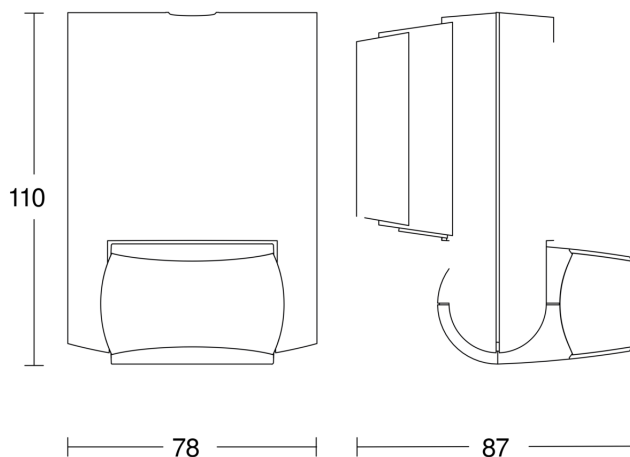


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 3,00 m

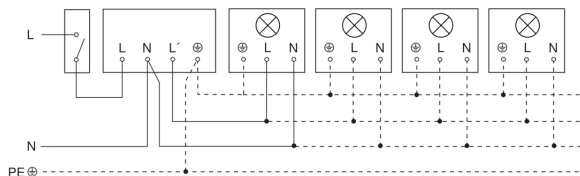
Orange: radial

Schwarz: tangential

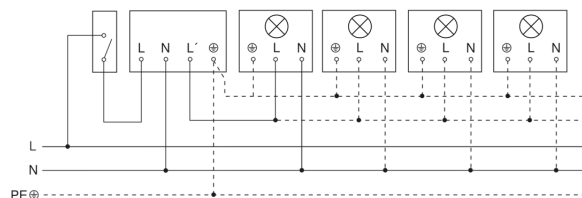
## Maßzeichnung



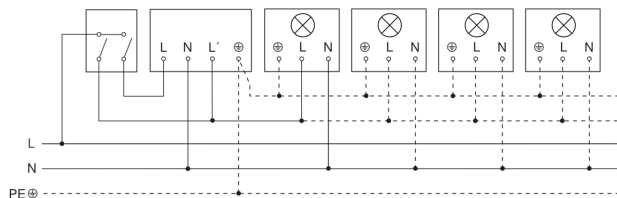
## Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



## Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



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



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

