

# IS 2140 ECO

weiß  
 EAN 4007841 034672  
 Art.-Nr. 034672



infrared sensor  
140°



max. 14 m

2000 W

2000 W max. (LED-ready)



IP54



Sensor 90° ver.,  
180° hor.



2 - 2000 lux



8 sec - 35 min



Ideal 2 m



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie

## Funktionsbeschreibung

Gelingt spielend. Der Einstieg mit dem Klassiker. Der Klassiker, jetzt mit noch mehr Klasse. Infrarot-Bewegungsmelder IS 2140 ECO, für außen und innen, ideal zur gezielten Erfassung am Haus, 140° Erfassungswinkel, Reichweite bis 14 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, Sensor horizontal um 180° und vertikal um 90° schwenkbar zur exakten Anpassung an den Erfassungsbereich.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	83 x 99 x 86 mm
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	weiß
VPE1, EAN	4007841034672
Ausführung	Bewegungsmelder
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Montageort	Wand
Montageart	Aufputz, Wand
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff

Leuchtstofflampen parallelkompensiert	500 VA
LED Lampen < 2 W	16 W
LED Lampen > 2 W < 8 W	64 W
LED Lampen > 8 W	64 W
Kapazitive Belastung in µF	88 µF
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Lichtsensor
Montagehöhe	1,80 – 3,00 m
Montagehöhe max	3,00 m
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	140 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 3 m (11 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	r = 14 m (239 m <sup>2</sup> )
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx

# IS 2140 ECO

weiß  
EAN 4007841 034672  
Art.-Nr. 034672



## Technische Daten

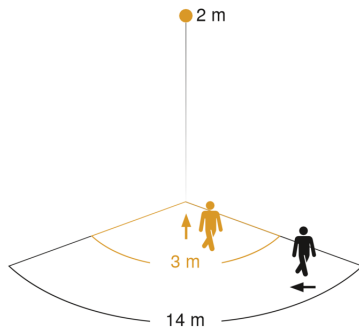
Netzanschluss	230 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schaltausgang 1, Ohmsch	2000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/ Leuchtstofflampen	6 stk.
Leuchtstofflampen EVG	430 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	1000 VA

Zeiteinstellung	8 s – 35 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein

# IS 2140 ECO

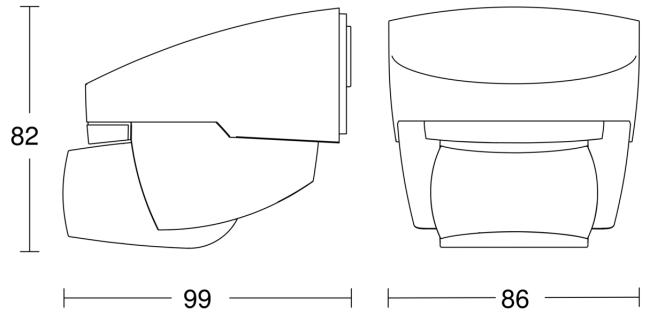
weiß  
 EAN 4007841 034672  
 Art.-Nr. 034672

## 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

