

Sensor-LED-Strahler

# Spot ONE S

mit Bewegungsmelder  
EAN 4007841 058616  
Art.-Nr. 058616



LED

20.000 Std

3000 K

3000K warmweiß



38°



Infrarot-Sensor 90°



Max. 10 m



IP44



2 - 1000 Lux



Lichtquelle  
austauschbar durch  
den Endverbraucher



Betriebsgerät nicht  
austauschbar



8 Sek - 35 Min

## Funktionsbeschreibung

Wandveredelung in Bestform. Schwenkbarer Sensor-LED-Wandspot ONE S mit klarer Designsprache und 512 lm Lichtleistung bei 7,47 W. 90° Infrarot-Bewegungsmelder mit bis zu 10 m Reichweite. Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar. Mehrere Spots per Kabel vernetzbar. Inklusive austauschbarem GU-10-LED-Leuchtmittel.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	175 x 97 x 98 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, LED-Leuchtmittel
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	mit Bewegungsmelder
VPE1, EAN	4007841058616
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Anthrazit
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Wand
Montageart	Wand, Aufputz
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I

Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 2 m (3 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	r = 10 m (79 m <sup>2</sup> )
Dämmerungsschalter	Ja
Lichtstrom Gesamtprodukt	512 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	512 lm
Gesamtprodukt Effizienz	68,5 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM5
Leuchtmittel	LED austauschbar
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 20000 Std
Softlichtstart	Nein
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	8 s – 35 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein

<https://www.steinell.de>

Technische Änderungen vorbehalten

03.2026

Seite 1 von 4

Sensor-LED-Strahler

# Spot ONE S

mit Bewegungsmelder  
EAN 4007841 058616  
Art.-Nr. 058616



## Technische Daten

Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Montagehöhe max	2,50 m
Slavebetrieb einstellbar	Nein
Unterkriechschutz	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Nein

Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Kabel
Leistung	7,47 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 81
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	90 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Strahler

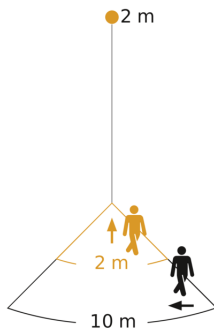
Sensor-LED-Strahler

# Spot ONE S

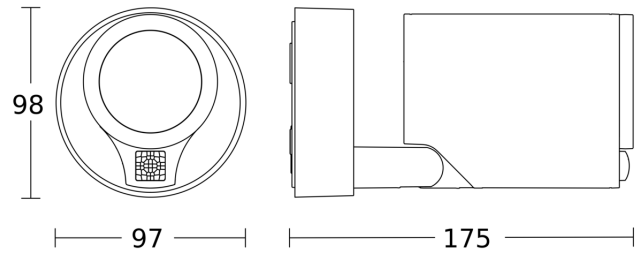
mit Bewegungsmelder  
EAN 4007841 058616  
Art.-Nr. 058616



## Sensorerfassungsbereich

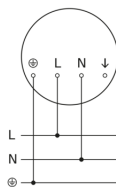


## Maßzeichnung

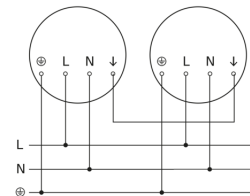


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m  
Orange: radial  
Schwarz: tangential

## Schaltplan



## Schaltplan Master-Master Vernetzung



Sensor-LED-Strahler

# Spot ONE S

mit Bewegungsmelder  
EAN 4007841 058616  
Art.-Nr. 058616



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

