

Sensor-LED-Strahler

# Spot DUO SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
EAN 4007841 058654  
Art.-Nr. 058654



3000 K



38°



2x Infrarot-Sensor  
90°



Max. 10 m



IP44



2 - 2000 Lux (via  
App)



Lichtquelle  
austauschbar durch  
den Endverbraucher



Betriebsgerät nicht  
austauschbar



Manuelle  
Übersteuerung 4  
Std

3 years

Herstellergarantie

## Funktionsbeschreibung

Exzellentes Design. Intelligente Technik. Der LED-Doppel-Spot mit zwei 180° horizontal und 90° vertikal schwenkbaren Strahlerköpfen (2x 520 lm) leuchtet mit warmweißen 3000 K. Per Bluetooth kabellos vernetzbar und via Gratis-App einstell- und steuerbar (Dämmerung, Zeit, Leuchtengruppen). Zwei 90°-Infrarotsensoren kontrollieren die Umgebung zuverlässig. Leuchtmittel inklusive.

## Technische Daten

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 175 x 247 x 98 mm                                              |
| Mit Leuchtmittel        | Ja, LED-Leuchtmittel                                           |
| Mit Bewegungsmelder     | Ja                                                             |
| Herstellergarantie      | 3 Jahre                                                        |
| Einstellungen via       | Bluetooth                                                      |
| Variante                | mit Bewegungsmelder & Bluetooth                                |
| VPE1, EAN               | 4007841058654                                                  |
| 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                                                              |

|                              |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| Reichweite Radial            | r = 2 m (3 m <sup>2</sup> )               |
| Reichweite Tangential        | r = 10 m (79 m <sup>2</sup> )             |
| Dämmerungsschalter           | Ja                                        |
| Lichtstrom Gesamtprodukt     | 1024 lm                                   |
| gemessener Lichtstrom (360°) | 1024 lm                                   |
| Gesamtprodukt Effizienz      | 70,1 lm/W                                 |
| Farbtemperatur               | 3000 K                                    |
| Farbabweichung LED           | SDCM5                                     |
| Leuchtmittel                 | LED austauschbar                          |
| Lebensdauer LED L70B50 (25°) | > 20000 Std                               |
| Softlichtstart               | Nein                                      |
| Dauerlicht                   | schaltbar, 4 h                            |
| Funktionen                   | Zeitschaltuhr, Master/Slave Übersteuerung |
| Dämmerungseinstellung        | 2 - 2000 lx                               |
| Zeiteinstellung              | 5 s - 60 Min.                             |
| Grundlichtfunktion           | Nein                                      |

<https://www.steinel.de>

Technische Änderungen vorbehalten

09.2026

Seite 1 von 3

Sensor-LED-Strahler

# Spot DUO SC

mit Bewegungsmelder & Bluetooth  
EAN 4007841 058654  
Art.-Nr. 058654



## 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     | Ja                       |
| Unterkriechschutz            | Nein                     |
| segmentweise Ausblendung     | Nein                     |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein                     |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                     |

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Hauptlicht einstellbar      | Nein                |
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja                  |
| Vernetzung                  | Ja                  |
| Vernetzung via              | Bluetooth           |
| Leistung                    | 14,6 W              |
| Farbwiedergabeindex CRI     | = 81                |
| optimale Montagehöhe        | 2 m                 |
| Erfassungswinkel            | 90 °                |
| App                         | STEINEL Connect App |
| Produkt Kategorie           | Sensor-LED-Strahler |

## Zubehör

EAN 4007841 088620

Funkschalter TapDuo C

Sensor-LED-Strahler

# Spot DUO SC

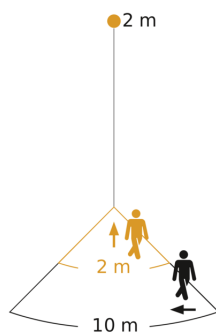
mit Bewegungsmelder & Bluetooth

EAN 4007841 058654

Art.-Nr. 058654



## Sensorerfassungsbereich

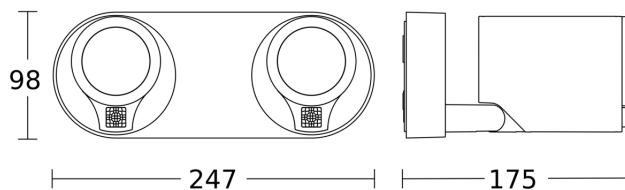


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m

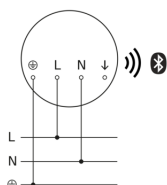
Orange: radial

Schwarz: tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan Bluetooth



## Schaltplan Master-Master Bluetooth

