

# L 605 S

mit Bewegungsmelder  
EAN 4007841 065287  
Art.-Nr. 065287



LED

Langlebige LED  
50.000 h

3000 K

3000K warmweiß



Infrarot-Sensor  
180°



Max. 10 m



IP44



10 - 2000 Lux



5 Sek - 15 Min



Lichtquelle nicht  
austauschbar



Betriebsgerät nicht  
austauschbar



Softlichtstart

## Funktionsbeschreibung

Komfortabel. Sicher. Sparsam. Die leicht montierbare Außenleuchte L 605 S hat einen 180°-Infrarot-Sensor mit 10 m Reichweite. Der Sockel ist aus edlem Aluminium, der Glaskörper aus hochwertigem Opalglas – für eine gleichmäßige, weiche Lichtverteilung (warmweiße 3000 K, 729 lm) bei nur 11,3 W. Mit Zeit- und Dämmerungsschwelle sowie Dauerlicht- und Nachtlichtfunktion. Inkl. elegantem Softlichtstart. Passt optisch ideal zur L 620 CAM SC.

## Technische Daten

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (L x B x H) | 131 x 78 x 260 mm   |
| Mit Leuchtmittel        | Ja, STEINEL LED-System                                      |
| Herstellergarantie      | 3 Jahre   |
| Einstellungen via       | Potis   |
| Mit Fernbedienung       | Nein  |
| Variante                | mit Bewegungsmelder   |
| VPE1, EAN               | 4007841065287   |
| Anwendung, Ort          | Außenbereich  |
| Anwendung, Raum         | Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon |
| Farbe                   | Anthrazit   |
| Inkl. Hausnummernbogen  | Nein  |
| Verpackungsinhalt       | 1   |
| Montageort              | Wand  |
| Schlagfestigkeit        | IK03  |
| Schutzart               | IP44  |
| Schutzklasse            | I   |

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Reichweite Radial            | r = 2 m (6 m <sup>2</sup> )    |
| Reichweite Tangential        | r = 10 m (157 m <sup>2</sup> ) |
| Dämmerungsschalter           | Ja                             |
| Abdeckmaterial Lieferumfang  | Aufkleber                      |
| Lichtstrom Gesamtprodukt     | 729 lm                         |
| gemessener Lichtstrom (360°) | 729 lm                         |
| Gesamtprodukt Effizienz      | 64,5 lm/W                      |
| Farbtemperatur               | 3000 K                         |
| Leuchtmittel                 | LED nicht austauschbar         |
| Lebensdauer LED (Max. °C)    | 36000 Std                      |
| Lebensdauer LED L70B50 (25°) | > 36000 Std                    |
| Sockel                       | Ohne                           |
| LED Kühlsystem               | Passive Thermo Control         |
| Softlichtstart               | Ja                             |
| Dauerlicht                   | schaltbar                      |
| Dämmerungseinstellung        | 10 – 2000 lx                   |
| Zeiteinstellung              | 5 s – 15 Min.                  |

# L 605 S

mit Bewegungsmelder  
 EAN 4007841 065287  
 Art.-Nr. 065287

## Technische Daten

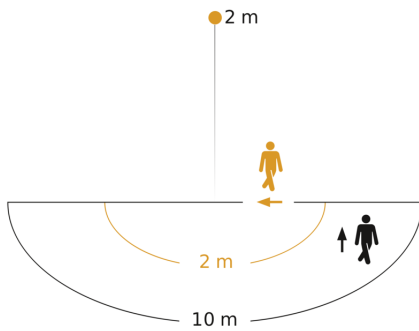
|  |                          |
|--|--------------------------|
| Umgebungstemperatur                              | von -10 bis 40 °C        |
| Werkstoff des Gehäuses                           | Aluminium                |
| Werkstoff der Abdeckung                          | Glas opal                |
| Netzanschluss                                    | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Leistung   | 11,3 W                   |
| Lebensdauer Netzteil (Max. °C)                   | 36000 Std                |
| Mittlere Bemessungslebensdauer Netzteil bei 25°C | > 36000 Std              |
| Montagehöhe max                                  | 2,00 m                   |
| Slavebetrieb einstellbar                         | Nein                     |
| Unterkriechschutz                                | Nein                     |
| segmentweise Ausblendung                         | Nein                     |
| Elektronische Skalierbarkeit                     | Ja                       |
| Mechanische Skalierbarkeit                       | Nein                     |

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Grundlichtfunktion              | Ja                      |
| Hauptlicht einstellbar          | Nein                    |
| Dämmerungseinstellung Teach     | Nein                    |
| Vernetzung                      | Nein                    |
| Grundlichtfunktion in Prozent   | 10 %                    |
| Grundlichtfunktion Prozent, von | 10 %                    |
| Grundlichtfunktion Prozent, bis | 10 %                    |
| Farbwiedergabeindex CRI         | = 82                    |
| optimale Montagehöhe            | 2 m                     |
| Erfassungswinkel                | 180 °                   |
| Produkt Kategorie               | Sensor-LED-Außenleuchte |

# L 605 S

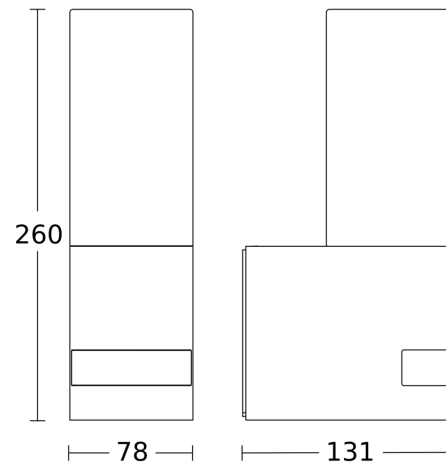
mit Bewegungsmelder  
EAN 4007841 065287  
Art.-Nr. 065287

## Sensorerfassungsbereich

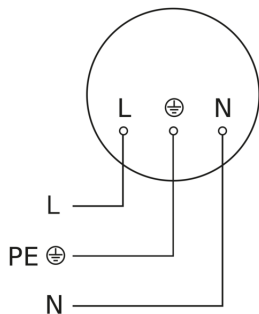


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m - 2,00 m  
Orange: radial  
Schwarz: tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan



## Schaltplan

