

Sensor-LED-buitenlamp - Professional Line

# GL 85 SC 900

met bewegingsmelder

EAN 4007841 078683

art.nr. 078683



LED

36 years (Ø 4,5h /  
day)

3000 K

3000K  
warm-white



1 - 5 m



outdoor light



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



10 - 50% basic  
brightness



IP44



soft light start



connectable via  
bluetooth

## Functiebeschrijving

Connected Lighting – Toonaangevende lampen van topkwaliteit. Hoogwaardige aluminium padverlichting GL 85 SC in stijlvol design. Met 655 lm bij 9 W (3000 K). Met onzichtbare 160°-hoogfrequentie-sensor en 5 m registratiebereik. Tijdbesparende draadloze ingebruikname. Instelling en koppeling via Bluetooth Mesh en Connect-app. Met buurgroepfunctie, soft-lightstartfunctie, basislicht (10-100%) en dimbaar hoofdlicht (10-100%). Beschikbaar in twee afmetingen: 60 cm en 90 cm. Ook zonder sensor (GL 85 C) verkrijgbaar.

## GL 85 SC 900

met bewegingsmelder

EAN 4007841 078683

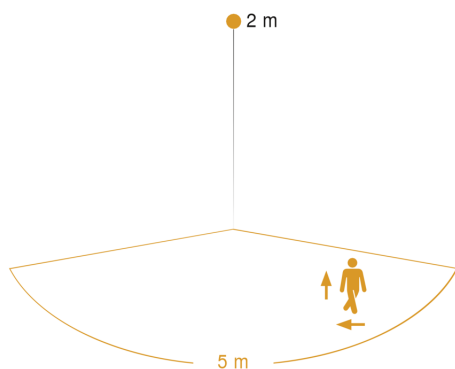
art.nr. 078683

## Technische gegevens

|   |  |
|---|--|
| Afmetingen (L x B x H)                                  | 136 x 146 x 900 mm                     |
| Stroomtoevoer   | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz               |
| Sensortechnologie                                       | iHF (intelligente HF-techniek)         |
| Vermogen  | 9 W                                    |
| Koppeling   | Ja                                     |
| Soort koppeling   | Master/slave                           |
| Koppeling via   | Bluetooth                              |
| Lichtstrom Gesamtprodukt                                | 655 lm                                 |
| Gesamtprodukt Effizienz                                 | 72,7 lm/W                              |
| Kleurtemperatuur  | 3000 K                                 |
| Kleurafwijking led                                      | SDCM3                                  |
| Index kleurweergave                                     | 80-89                                  |
| Met lampjes   | Ja, STEINEL led-systeem                |
| Type lichtbron  | Led niet vervangbaar                   |
| Led-levensduur (25 °C)                                  | > 60000                                |
| Lichtstroomafname volgens LM80                          | L70B50                                 |
| Met bewegingsmelder                                     | Ja                                     |
| Registratie   | evt. door glas, hout en snelbouwwanden |
| Registratiehoek   | 160 °                                  |
| Openingshoek  | 160 °                                  |
| verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk | Nee                                    |
| Elektronische instelling                                | Ja                                     |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Mechanische instelling     | Nee                                     |
| Reikwijdte radiaal         | r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )            |
| Reikwijdte tangentiaal     | r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )            |
| Permanente verlichting     | inschakelbaar, 4 h                      |
| Schemerschakelaar          | Ja                                      |
| Schemerinstelling          | 2 – 2000 lx                             |
| Tijdstelling               | 5 s – 60 Min.                           |
| basislichtfunctie          | Ja                                      |
| Basislichtfunctie tijd     | 10s-60 min.                             |
| Hooflicht instelbaar       | 10 - 100 %                              |
| Soft-lightstartfunctie     | Ja                                      |
| Bescherming                | IP44                                    |
| Beschermingsklasse         | I                                       |
| Omgevingstemperatuur       | -20 – 40 °C                             |
| Materiaal van de behuizing | Aluminium                               |
| Materiaal van de afdekking | Kunststof opaal                         |
| Fabrieksgarantie           | 5 jaar                                  |
| Instellingen via           | App, Connect Bluetooth Mesh, Smartphone |
| Met afstandsbediening      | Nee                                     |
| Montageplaats              | Stand                                   |
| Variant                    | met bewegingsmelder                     |
| VPE1, EAN                  | 4007841078683                           |

## Registratiebereik



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m –  
Orange: radial und tangential

## Maten

