

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Spot Set Recess GU10 Adjustable Square Click 4.5W 827 White

LED Spot Set Recess GU10 Adjustable Square | Vierkante inbouwspot met GU10 lamp



### Toepassingsgebieden

- Woonruimten (woonkamers, eetkamers, slaapkamers, etc.)

### Productvoordelen

- Kan worden gedraaid en geroteerd voor optimale verlichting
- Duurzame oplossing dankzij uitwisselbare lichtbron
- Doorkoppeling mogelijk met inbegrepen connector box
- Eenvoudige montage

### Productkenmerken

- Verzonken plafondmontage
- Verstelbare draaihoek
- GU10 lamp inbegrepen
- Kleurtemperatuur: 2.700 K
- Doorvoerbedrading mogelijk
- IP-klasse: IP20



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

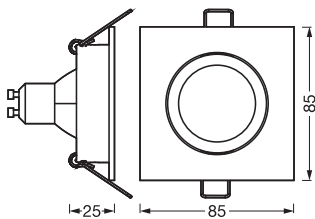
|                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------|---------------|
| Nominale vermogen                                           | 4,50 W        |
| Nominale spanning                                           | 220...240 V   |
| Netfrequentie                                               | 50...60 Hz    |
| Nominale stroom                                             | 33,000 mA     |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A                    | 206           |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 263           |
| Arbeidsfactor $\lambda$                                     | > 0,5         |
| Totale harmonische vervorming                               | < 150 %       |
| Veiligheidsklasse                                           | II            |
| Bedrijfsmodus                                               | Mains voltage |

Fotometrische gegevens

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Lichtstroom                                    | 400 lm             |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 440 lm             |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 78 lm/W            |
| Kleurtemperatuur                               | 2700 K             |
| Lichtkleur                                     | Warm White         |
| Kleurweergave-index Ra                         | > 80               |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Flikkerwaarde Pst LM                           | <1                 |
| Stroboscoopeffect waarde SVM                   | <0.4               |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG0                |
| Stralingshoek                                  | 36 °               |

AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Lengte          | 85,00 mm |
| Breedte         | 85,00 mm |
| Hoogte          | 56,00 mm |
| Product gewicht | 168,00 g |



SP SET ADJCLICK  
SQ4.5W827GU10

MATERIALEN & KLEUREN

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Kleur van het product                 | Sand white |
| Kleur behuizing                       | Sand white |
| Body materiaal                        | Aluminum   |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12 | 650 °C     |

TOEPASSING & MONTAGE

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...+40 °C             |
| Opslagtemperatuur           | -20...+80 °C             |
| Type aansluiting            | Terminal, 2-polig (L, N) |
| Type bescherming            | IP20/IP20                |
| Dimbaar                     | Nee                      |
| Montagetype                 | Recessed                 |
| Montagelocatie              | Plafond                  |
| Diameter inbouw opening     | 68 mm                    |
| Inbouwdiepte                | 100 mm                   |
| Met lichtbron               | Ja                       |
| Vervangbare lichtbron       | Ja                       |
| Omschrijving van de fitting | GU10                     |

Levensduur

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Aantal schakelcycli        | 100000                |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

NOODVERLICHTING

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Type noodbedieningstest | Geen |
|-------------------------|------|

## CERTIFICATEN & NORMEN

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Normen                              | CE / UKCA |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee       |

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Product opmerking              | Available from October 2025 |
| Aantal inbegrepen lichtbronnen | 3                           |

## Technische uitrusting

- GU10 Lamphouder + Connector Box

## Veiligheidsadvies

- Het armatuur moet worden losgekoppeld van het lichtnet tijdens installatie, onderhoud en verwijdering van de kap
- Controleer wand/plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.
- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.

## DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                         |                                             | Naam document                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies | SP SET ADJCLICK SQ4.5W827GU10 |
|  | Juridische informatie                       | Safety insert G11222465       |
|  | Juridische informatie                       | Legal insert                  |
|  | Conformiteitsverklaringen                   | CE Declaration Spotlights     |
|  | Conformiteitsverklaringen UKCA              | UKCA Declaration Spotlights   |

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume               |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|----------------------|
| 4058075853591 | Vouwdoos<br>3                             | 81 mm x 132 mm x 308 mm                | 558.00 g     | 3.29 dm <sup>3</sup> |

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume                |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------|
| 4058075853607 | Verzenddoos<br>18                         | 422 mm x 182 mm x 334 mm               | 3811.00 g    | 25.65 dm <sup>3</sup> |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.