

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Spot Set Recess GU10 IP65 Press 4.5W 827 Chrome

LED Spot Set Recess GU10 IP65 | Inbouw IP65 Front met GU10 lamp



### Toepassingsgebieden

- Geschikt voor gebruik buitenhuis
- Badkamers
- Workshops, garages, overdekte opslaggebieden buiten

### 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
- Type beschermingsgraad, voorzijde: IP65
- GU10 lamp inbegrepen
- Verstelbare draaihoek
- Kleurtemperatuur: 2.700 K
- Doorvoerbedrading mogelijk



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                                    | 320 lm     |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 440 lm     |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 71 lm/W    |
| Kleurtemperatuur                               | 2700 K     |
| Lichtkleur                                     | Warm White |
| Kleurweergave-index Ra                         | > 80       |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | 6 sdcm     |
| Flikkerwaarde Pst LM                           | <1         |
| Stroboscoopeffect waarde SVM                   | <0.4       |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG0        |
| Stralingshoek                                  | 36 °       |

AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Diameter        | 85,00 mm |
| Hoogte          | 58,00 mm |
| Product gewicht | 210,00 g |



MATERIALEN & KLEUREN

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Kleur van het product                 | Chroom   |
| Kleur behuizing                       | Chroom   |
| 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            | IP65/IP20                |
| Dimbaar                     | Nee                      |
| Montagetype                 | Recessed                 |
| Montagelocatie              | Plafond                  |
| Diameter inbouw opening     | 68 mm                    |
| Inbouwdiepte                | 115 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 | Spot Set Adjustable Press   |
|  | 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    |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------|
| 4058075854239 | Vouwdooos<br>3                            | 88 mm x 109 mm x 301 mm                | 681.00 g     | 2.89 dm³  |
| 4058075854246 | Verzenddooos<br>18                        | 352 mm x 197 mm x 329 mm               | 4514.00 g    | 22.81 dm³ |

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.