

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Decor Spot Mercury GU10 White 3x3.4W 927 DIM

DECOR SPOT MERCURY WHITE | Ceiling mounted luminaires made with mixed materials with adjustable, dimmable GU10 spotlights



---

### Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Gangen, entrees, trappenhuizen, woonkamers, kelders
- Keukens, werkruimten
- Plafond- en wandopbouwmontage

---

### Productvoordelen

- Hoogwaardige look & feel
- Hoogwaardige behuizing met mat wit of mat zwart oppervlak
- Flexibel dankzij de vervangbare LED lampen
- Dimbare OSRAM lamp inbegrepen
- Eenvoudige montage

---

### Productkenmerken

- Luminaire family features four versions with up to 4 spot heads
- Materiaal behuizing: metaal en hout
- Aan/uit schakelaar op 1-lampsuitvoering voor eenvoudige bediening
- Zwenkbare lampkoppen

## 403 Forbidden

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

|                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------|---------------|
| Nominale vermogen                                           | 10,20 W       |
| Nominale spanning                                           | 220...240 V   |
| Netfrequentie                                               | 50...60 Hz    |
| Nominale stroom                                             | 51,000 mA     |
| Inschakelstroom                                             | 2,7 A         |
| Inschakelstroomtijd T <sub>h50</sub>                        | 600 µs        |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A                    | 50            |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 88            |
| Arbeidsfactor λ                                             | 0,7           |
| Totale harmonische vervorming                               | 64 %          |
| Veiligheidsklasse                                           | I             |
| Bedrijfsmodus                                               | Mains voltage |

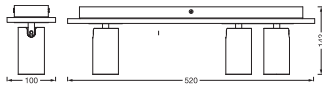
Fotometrische gegevens

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Lichtstroom                                    | 690 lm             |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 690 lm             |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 68 lm/W            |
| Kleurtemperatuur                               | 2700 K             |
| Lichtkleur                                     | Warm White         |
| Kleurweergave-index Ra                         | 90                 |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | 5 sdc <sub>m</sub> |
| Lichtsterkte                                   | 400 cd             |
| Flikkerwaarde P <sub>st</sub> LM               | <10%               |
| Stroboscoopeffect waarde SVM                   | 0.3                |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG1                |
| Stralingshoek                                  | 36 °               |

AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lengte          | 520,00 mm |
| Breedte         | 100,00 mm |
| Hoogte          | 142,00 mm |
| Product gewicht | 1180,00 g |

403 Forbidden



MATERIALEN & KLEUREN

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Kleur van het product                 | Wit Houtdecor |
| Kleur behuizing                       | Wit Houtdecor |
| Body materiaal                        | Staal hout    |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12 | 650 °C        |
| Kwikgehalte                           | 0.0 mg        |

TOEPASSING & MONTAGE

|                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik              | -20...+40 °C                 |
| Opslagtemperatuur                        | -20...+40 °C                 |
| Type aansluiting                         | Terminal, 3-polig (L, N, PE) |
| Type bescherming                         | IP20                         |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM] | IK03                         |
| Dimbaar                                  | Ja                           |
| Montagetype                              | Surface                      |
| Instelbaar                               | Ja                           |
| Met lichtbron                            | Ja                           |
| Omschrijving van de fitting              | GU10                         |

Levensduur

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

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

CERTIFICATEN & NORMEN

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

|                                |                                                                 |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Product opmerking              | Maximaal lampvermogen: 5W LED / Beschikbaar vanaf februari 2024 |
| Aantal inbegrepen lichtbronnen | 3                                                               |

Technische uitrusting

- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                       |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | User instruction |
|  | Packaging insert |

LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume    |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------|
| 4058075833593 | Vouwdoos<br>1                             | 132 mm x 132 mm x 583 mm               | 1358.00 g    | 10.16 dm³ |
| 4058075833609 | Verzenddoos<br>4                          | 598 mm x 280 mm x 289 mm               | 6155.00 g    | 48.39 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.