

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## LED Spot Pear 2 x 4.3W 2700K GU10

LED SPOT PEAR GREY | Plafondgemonteerde armaturen met flexibele GU10 spots



---

### Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen

---

### Productvoordelen

- Lichtbron inbegrepen

---

### Productkenmerken

- GU10 lamp inbegrepen
- Materiaal behuizing: kunststof en metaal
- Zwenkbare lampkop



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

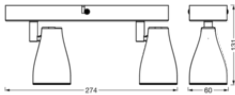
|   |               |
|---|---------------|
| Nominale vermogen   | 8,60 W        |
| Nominale spanning   | 220...240 V   |
| Netfrequentie   | 50...60 Hz    |
| Nominale stroom   | 76,000 mA     |
| Inschakelstroom   | 6 A           |
| Inschakelstroomtijd $T_{h50}$                               | 500 $\mu$ s   |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A                    | 26            |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10 | 26            |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 42            |
| Arbeidsfactor $\lambda$                                     | > 0,5         |
| Veiligheidsklasse   | I             |
| Bedrijfsmodus   | Mains voltage |

### Fotometrische gegevens

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Lichtstroom                                    | 420 lm                    |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 700 lm                    |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 48 lm/W                   |
| Kleurtemperatuur                               | 2700 K                    |
| Lichtkleur                                     | Warm White                |
| Kleurweergave-index Ra                         | $\geq 80$                 |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| Lichtsterkte                                   | 1200                      |
| Flikkerwaarde Pst LM                           | $\leq 1$                  |
| Stroboscoopeffect waarde SVM                   | $\leq 0.4$                |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG1                       |
| Stralingshoek                                  | 36 °                      |
| UGR longitudinal                               | < 25                      |

### AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lengte          | 274,00 mm |
| Breedte         | 60,00 mm  |
| Hoogte          | 131,00 mm |
| Product gewicht | 480,00 g  |



## MATERIALEN & KLEUREN

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Kleur van het product                 | Grijs         |
| Kleur behuizing                       | Grijs         |
| Body materiaal                        | Plastic METAL |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12 | 650 °C        |

## TOEPASSING & MONTAGE

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik               | -20...+40 °C             |
| Opslagtemperatuur                         | -20...+80 °C             |
| Type aansluiting                          | Schroefterminal, 3-polig |
| Type bescherming                          | IP20                     |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM]) | IK06                     |
| Dimbaar                                   | Nee                      |
| Montagetype                               | Surface                  |
| Met lichtbron                             | Ja                       |
| Omschrijving van de fitting               | GU10                     |

## Levensduur

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 30000 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)

## CERTIFICATEN & NORMEN

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




## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Product opmerking              | Maximaal lampvermogen: 5W LED |
| Aantal inbegrepen lichtbronnen | 2                             |

## Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

## DOWNLOADS

| Documenten en certificaten   |                                 |
|--|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume                |
|---------------|---|--|--------------|-----------------------|
| 4058075826519 | Vouwdoos<br>1                             | 80 mm x 130 mm x 310 mm                | 600.00 g     | 3.22 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075826526 | Verzenddoos<br>6                          | 326 mm x 258 mm x 290 mm               | 4125.00 g    | 24.39 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.