

## DATOVÝ LIST PRODUKTU

### LED Spot Pear 3 x 4.3W 2700K GU10

LED SPOT PEAR BLACK | Stropní svítidla s nastavitelnými reflektory s GU10



#### Oblasti použití

- Použití uvnitř

#### Výhody výrobku

- V ceně Osram zdroj

#### Vlastnosti výrobku

- Včetně světelného zdroje s GU10
- Materiál pouzdra: plast a kov
- Nastavitelná hlava



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

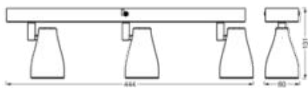
|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Jmenovitý výkon                          | 12,90 W       |
| Jmenovité napětí                         | 220...240 V   |
| Síťová frekvence                         | 50...60 Hz    |
| Jmenovitý proud                          | 101,000 mA    |
| Doba náběhového proudu T <sub>h50</sub>  | 500 μs        |
| Max. počet svítidel na jistič B16        | 17            |
| Maximální počet svítidel na jistič C10 A | 17            |
| Maximální počet svítidel na jistič C16 A | 28            |
| Účinník λ                                | > 0,5         |
| Třída ochrany                            | I             |
| Provozování                              | Mains voltage |

Fotometrická data

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Světelný tok                             | 630 lm              |
| Světelná účinnost                        | 48 lm/W             |
| Teplota chromatičnosti                   | 2700 K              |
| Barva světla (označení)                  | Teplá bílá          |
| Index podání barev Ra                    | ≥80                 |
| Standardní odchylka sladění barev        | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778 | RG1                 |
| Vyzařovací úhel                          | 36 °                |
| UGR longitudinal                         | < 25                |

ROZMĚRY A HMOTNOST

|              |           |
|--------------|-----------|
| Délka        | 444,00 mm |
| Šířka        | 60,00 mm  |
| Výška        | 131,00 mm |
| Váha výrobku | 720,00 g  |



LED SPOT PEAR 430MM 3X4.3W  
827 GU10

MATERIÁLY A BARVY

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Barva produktu                           | Černý         |
| Barva těla svítidla                      | Černý         |
| Výrobní materiál                         | Plastic METAL |
| Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12 | 650 °C        |

APLIKACE A MONTÁŽ

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Rozsah okolní teploty                    | -20...+40 °C             |
| Skladujte při teplotách od... do         | -20...+80 °C             |
| Typ zapojení                             | Šroubová svorka, 3pólová |
| Druh ochrany                             | IP20                     |
| Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM] | IK06                     |
| Stmívatelné                              | Ne                       |
| Typ montáže                              | Surface                  |
| Se světelným zdrojem                     | Ano                      |
| Replaceable light source                 | Ne                       |
| Označení objímky                         | GU10                     |

Životnost

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Počet spínacích cyklů               | 100000                |

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

CERTIFIKACE A NORMY

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Omezená teplota povrchu     | Ne |
| Bezpečné při zasažení míčem | Ne |

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Produktová poznámka | Maximální příkon žárovky: 5W LED |
|---------------------|----------------------------------|

|                |   |
|----------------|---|
| Počet svítidel | 3 |
|----------------|---|

Výbava / příslušenství

- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Výrobek v třídě ochrany I. Všechny elektricky vodivé, kovové části pouzdra, které mohou během provozu nebo údržby v případě poruchy absorbovat napětí, musí být trvale připojeny k ochrannému zemnicímu vodiči.

KE STAŽENÍ

| Dokumenty a certifikáty                                                             |                                       | Název dokumentu            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
|    | Návod k použití / bezpečnostní pokyny | LED SPOT PEAR              |
|   | Právní informace                      | Safety insert G11219578    |
|  | Prohlášení o shodě                    | CE Declaration Spot Pear   |
|  | Prohlášení o shodě UKCA               | UKCA Declaration Spot Pear |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu  | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem     |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------|
| 4099854473968 | Folding box<br>1                | 80 mm x 130 mm x 480 mm         | 1033.00 g      | 4.99 dm³  |
| 4099854473975 | Shipping box<br>6               | 280 mm x 258 mm x 510 mm        | 6200.00 g      | 36.84 dm³ |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.