

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

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

LED SPOT PEAR WHITE | Oprawy sufitowe z elastycznymi reflektorami GU10

---

### Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne



---

### Zalety produktu

- W zestawie znajduje się lampa Osram

---

### Cechy produktu

- W zestawie znajduje się lampa LED GU10
- Materiał obudowy: tworzywo sztuczne i metal
- Regulowana oprawa



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

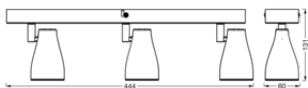
|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Moc nominalna                                  | 12,90 W       |
| Napięcie znamionowe                            | 220...240 V   |
| Częstotliwość sieciowa                         | 50...60 Hz    |
| Prąd znamionowy                                | 101,000 mA    |
| Początkowy prąd rozruchowy                     | 9 A           |
| Prąd rozruchowy, czas T                        | 500 µs        |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A     | 17            |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A     | 17            |
| Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16 | 28            |
| Współczynnik mocy λ                            | > 0,5         |
| Klasa ochronności                              | I             |
| Tryb pracy                                     | Mains voltage |

Dane fotometryczne

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Strumień świetlny                                      | 630 lm     |
| Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła | 1050 lm    |
| Skuteczność świetlna                                   | 48 lm/W    |
| Temperatura barwowa                                    | 2700 K     |
| Barwa światła (oznaczenie)                             | Warm White |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra                      | ≥80        |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw                | ≤6 sdc     |
| Światłość                                              | 1800       |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM                     | ≤1         |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM                     | ≤0.4       |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778               | RG1        |
| Kąt rozsyłu światła                                    | 36 °       |
| UGR longitudinal                                       | < 25       |

WYMIARY I WAGA

|               |           |
|---------------|-----------|
| Długość       | 444,00 mm |
| Szerokość     | 60,00 mm  |
| Wysokość      | 131,00 mm |
| Masa produktu | 720,00 g  |



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

MATERIAŁY I KOLORY

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Kolor produktu                          | Biały         |
| Kolor obudowy                           | Biały         |
| Materiał                                | Plastic METAL |
| Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12 | 650 °C        |

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

|                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Zakres temperatury otoczenia             | -20...+40 °C                              |
| Zakres temperatury magazynowania         | -20...+80 °C                              |
| Typ połączeń                             | Złącze z zaciskami śrubowymi, 3-biegunowe |
| Typ zabezpieczenia                       | IP20                                      |
| Klasa IK ( odporność na uderzenia) [PIM] | IK06                                      |
| Ściemnialna                              | Nie                                       |
| Rodzaj montażu                           | Surface                                   |
| Ze źródłem światła                       | Tak                                       |
| Typ oprawki                              | GU10                                      |

Trwałość

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C   | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Liczba cykli włączeniowych | 100000                |

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

CERTYFIKATY I NORMY

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Normy                               | CE / UKCA |
| Ograniczona temperatura powierzchni | Nie       |

INFORMACJE DODATKOWE

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Uwaga dotycząca produktu | Maksymalna moc żarówki: 5 W LED |
| Liczba źródeł światła    | 3                               |

Wyposażenie / Akcesoria

- Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Produkt w klasie ochrony I. Wszystkie przewodzące prąd, metalowe części obudowy, które mogą absorbować napięcie podczas pracy lub podczas konserwacji w przypadku awarii, muszą być stale PODŁĄCZONE do przewodu uziemiającego.

MATERIAŁY DO POBRANIA

| Dokumenty i certyfikaty                                                           |                                                | Nazwa dokumentu            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
|   | Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa | UI LED SPOT PEAR           |
|   | Deklaracje zgodności                           | CE Declaration Spot Pear   |
|  | Deklaracje zgodności UKCA                      | UKCA Declaration Spot Pear |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075826458 | Składane pudełko<br>1                          | 80 mm x 130 mm x 480 mm                  | 876.00 g    | 4.99 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075826465 | Karton wysyłkowy<br>6                          | 280 mm x 258 mm x 510 mm                 | 5939.00 g   | 36.84 dm <sup>3</sup> |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.