

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## LED Spot GU10 2 x 2.6W 2700K

LED SPOT BRUSHED SILVER | Oprawy sufitowe z elastycznymi reflektorami GU10



### Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Korytarze, wejścia, klatki schodowe, pokoje dzienne, sutereny
- Kuchnie, przestrzenie robocze
- Montaż powierzchniowy na suficie i ścianach

### Zalety produktu

- Aż do 90 % oszczędność energii w porównaniu z punktowymi oprawami halogenowymi
- Ponadczasowa stylistyka
- Uniwersalne rozwiązanie dzięki wymiennym lampom LED
- Łatwy montaż

### Cechy produktu

- Rodzina opraw obejmuje pięć wersji z maksymalnie 6 głowicami oświetlenia punkowego
- Powierzchnia obudowy wykonana ze szczotkowanego niklu
- Regulowana oprawa



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

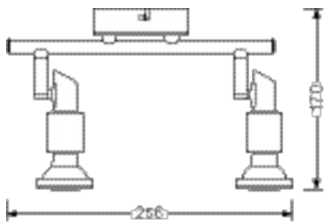
|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Moc nominalna                                  | 5,20 W        |
| Napięcie znamionowe                            | 220...240 V   |
| Częstotliwość sieciowa                         | 50...60 Hz    |
| Prąd znamionowy                                | 50,000 mA     |
| Początkowy prąd rozruchowy                     | 6 A           |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A     | 26            |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A     | 26            |
| Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16 | 42            |
| Współczynnik mocy λ                            | > 0,4         |
| Klasa ochrony                                  | I             |
| Tryb pracy                                     | Mains voltage |

Dane fotometryczne

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Strumień świetlny                                      | 460 lm     |
| Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła | 460 lm     |
| Skuteczność świetlna                                   | 88 lm/W    |
| Temperatura barwowa                                    | 2700 K     |
| Barwa światła (oznaczenie)                             | Warm White |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra                      | > 80       |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw                | ≤6 sdcn    |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778               | RG1        |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471               | RG1        |
| Kąt rozsyłu światła                                    | 36 °       |

WYMIARY I WAGA

|               |           |
|---------------|-----------|
| Długość       | 256,00 mm |
| Szerokość     | 90,00 mm  |
| Wysokość      | 170,00 mm |
| Masa produktu | 435,00 g  |



LED SPOT GU10 2X2,6W 230V

MATERIAŁY I KOLORY

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Kolor produktu  | Srebrny  |
| Kolor obudowy   | Srebrny  |
| Materiał        | Aluminum |
| Materiał osłony | Szkło    |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg   |

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Zakres temperatury otoczenia             | -20...+40 °C   |
| Zakres temperatury magazynowania         | -20...+80 °C   |
| Typ połączeń                             | Zacisk śrubowy |
| Typ zabezpieczenia                       | IP20           |
| Klasa IK ( odporność na uderzenia) [PIM] | IK03           |
| Ściemnialna                              | Nie            |
| Rodzaj montażu                           | Surface        |
| Miejsce montażu                          | Sufit / Ściana |
| Obszar zastosowania                      | Indoor         |
| Regulowany                               | Tak            |
| Ze źródłem światła                       | Tak            |
| Wymienne źródło światła                  | Nie            |
| Typ oprawki                              | G10            |

Trwałość

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C   | 15000 h <sup>1)</sup> |
| Liczba cykli włączeniowych | 10000                 |

<sup>1)</sup> 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 / EAC / UKCA |
| Ograniczona temperatura powierzchni | Nie             |

## INFORMACJE DODATKOWE

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Uwaga dotycząca produktu | Maksymalna moc lampy: 50 W |
| Liczba źródeł światła    | 2                          |

## Wyposażenie / Akcesoria

- Wyposażony w LAMPĘ LED OSRAM EAN 4058075233263
- Kompletnie 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 | LED SPOT GU10    |
|  | Deklaracje zgodności                           | LED SPOT GU10 G9 |
|  | Deklaracje zgodności UKCA                      | Fixed LUM        |

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075540545 | Składane pudełko<br>1                          | 150 mm x 110 mm x 285 mm                 | 550.00 g    | 4.70 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075540552 | Karton wysyłkowy<br>8                          | 470 mm x 295 mm x 320 mm                 | 5158.00 g   | 44.37 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.