

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU VALUE PAR 16 75 6.9 W/2700 K GU10

LED VALUE PAR16 BLACK | Reflektorowe lampy LED PAR16 z trzonkiem kołkowym



Obszary zastosowań

- Sklepy i pomieszczenia wystawowe
- Zastosowania domowe
- Zastosowania komercyjne
- Oświetlenie akcentujące
- Eksploatacja na zewnątrz wyłącznie w oprawach zewnętrznych (co najmniej IP65)

Zalety produktu

- Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez zmiany okablowania
- Wygląd, wymiary i strumień świetlny porównywalne z tradycyjnymi żarówkami lub żarówkami halogenowymi
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania

Cechy produktu

- Zamiennik LED dla wysokonapięciowych żarówek halogenowych
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Trzonek: GU10
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 80$



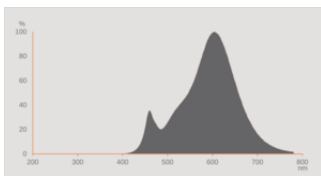
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Moc nominalna | 6,9 W |
| Moc użyteczna | 6.90 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 . V |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 75 W |
| Prąd znamionowy | 54 mA |
| Rodzaj prądu | Prąd przemienny (AC) |
| Częstotliwość pracy | 50/60 Hz |
| Częstotliwość sieciowa | 50/60 Hz |
| Współczynnik mocy λ | > 0,50 |

Dane fotometryczne

| | |
|---|------------|
| Światłość | 1050 cd |
| Strumień świetlny | 540 lm |
| Nominalny użyteczny strumień świetlny 90° | 540 lm |
| Skuteczność świetlna | 78 lm/W |
| Wsp. zachowania str. świetlnego | 0.70 |
| Barwa światła (oznaczenie) | Warm White |
| Temperatura barwowa | 2700 K |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥80 |
| Barwa światła | 827 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdc |
| Znamionowa maksymalna światłość | 1050 cd |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM | 1 |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM | 0.9 |



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Dane świetlne

| | |
|---------------------|----------|
| Kąt rozsyłu światła | 36 ° |
| Czas startu (60 %) | < 0.50 s |
| Czas startu | < 0.5 s |

WYMIARY I WAGA

| | |
|---------------------|----------|
| Długość całkowita | 54.00 mm |
| Średnica | 50,00 mm |
| Maksymalna średnica | 50 mm |
| Masa produktu | 42,00 g |

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

| | |
|------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20...+40 °C |
|------------------------------|--------------|

Trwałość

| | |
|---------------------------------|---------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C | 15000 h |
| Liczba cykli włączeniowych | 100000 |
| Str. świetlny pod koniec okresu | 0.70 |

INFORMACJE DODATKOWE

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | GU10 |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg |

WŁAŚCIWOŚCI

| | |
|-------------|-----|
| Ściemnialna | Nie |
|-------------|-----|

CERTYFIKATY I NORMY

| | |
|--|----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | F |
| Zużycie energii | 7.00 kWh/1000h |
| Typ zabezpieczenia | IP20 |
| Normy | CE / EAC |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG1 |

Dane kraju


| | |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | LVPR168036 6,9W |
|---------------------|-----------------|

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Zastosowana technologia oświetleniowa | LED |
|---------------------------------------|-----|

| | |
|---|-----------------|
| Bezkierunkowe lub kierunkowe | DLS |
| Zasilanie sieciowe lub nie | MLS |
| Typ trzonka | GU10 |
| Połączone źródło światła (CLS) | Nie |
| Źródło światła "Tunable White" | Nie |
| Druga bańka | Nie |
| Źródła światła o wysokiej luminancji | Nie |
| Ostona przeciwolśnieniowa | Nie |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc w trybie czuwania | 0.00 W |
| Moc w trybie czuwania dla CLS | 0.00 W |
| Moc ekwiwalentna | Tak |
| Długość | 54,00 mm |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.) | 50.00 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 50.00 mm |
| Współrzędne chromatyczności x | 0,4578 |
| Współrzędne chromatyczności y | 0,411 |
| Wskaźnik oddawania barw R9 | >0 |
| Odpowiedni kąt promieniowania | NARROW_CONE_90 |
| Współczynnik trwałości | 0.9 |
| Współczynnik przesuwu fazowego | >0.5 |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | Nie |
| EPREL ID | 1160447,2008235 |
| Numer modelu | AC40951,AC62680 |

MATERIAŁY DO POBRANIA

| Pliki i dane fotometryczne | Nazwa dokumentu |
|---|---|
|  Spectral power distribution | LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1 |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|----------------------|
| 4058075766518 | Składane pudełko 1 | 52 mm x 52 mm x 60 mm | 55.00 g | 0.16 dm ³ |

| Kod produktu | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|-----------------------|
| 4058075766525 | Karton wysyłkowy 10 | 270 mm x 114 mm x 72 mm | 623.00 g | 2.22 dm ³ |
| 4058075766532 | Karton wysyłkowy 80 | 472 mm x 286 mm x 169 mm | 5546.00 g | 22.81 dm ³ |

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.