

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED VALUE CLASS P 60 6.5 W/6500 K E14

LED VALUE CLASSIC P | Lampy LED w kształcie klasycznej żarówki kulistej



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Zastosowania domowe
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Bezpośrednio zastępuje zwykłe żarówki
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania

Cechy produktu

- LED zamienniki tradycyjnych żarówek
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Dobre oddawanie barw ($R_a \geq 80$) i stabilność barw przez cały czas eksploatacji lampy



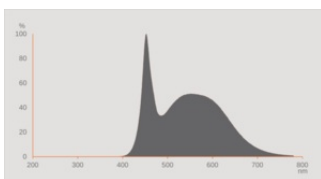
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Moc nominalna | 6,5 W |
| Moc użyteczna | 6.50 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 60 W |
| Prąd znamionowy | 55 mA |
| Rodzaj prądu | Prąd przemienny (AC) |
| Częstotliwość pracy | 50...60 Hz |
| Częstotliwość sieciowa | 50...60 Hz |
| Współczynnik mocy λ | 0,67 |

Dane fotometryczne

| | |
|---|---------------|
| Strumień świetlny | 806 lm |
| Skuteczność świetlna | 124 lm/W |
| Wsp. zachowania str. świetlnego | 0.93 |
| Barwa światła (oznaczenie) | Cool Daylight |
| Temperatura barwowa | 6500 K |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | 80 |
| Barwa światła | 865 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤ 6 sdc |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM | ≤ 1 |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM | ≤ 0.9 |



LISO spectral power distribution
6500K CRI80 v1

Dane świetlne

| | |
|---------------------|---------------|
| Kąt rozsyłu światła | 150 ° |
| Czas startu (60 %) | ≤ 0.50 s |

| | |
|-------------|---------|
| Czas startu | < 0.5 s |
|-------------|---------|

WYMIARY I WAGA

| | |
|---------------------|----------|
| Długość całkowita | 82.00 mm |
| Średnica | 45,00 mm |
| Maksymalna średnica | 45 mm |
| Masa produktu | 17,00 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 | 0.93 |

INFORMACJE DODATKOWE

| | |
|-----------------------------------|--|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | E14 |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg |
| Nie zawiera rtęci | Tak |
| Kształt / wersja | Matowy |
| Uwaga dotycząca produktu | Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów. |

WŁAŚCIWOŚCI

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

CERTYFIKATY I NORMY

| | |
|--|----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | E 1) |
| Zużycie energii | 7.00 kWh/1000h |
| Typ zabezpieczenia | IP20 |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG1 |

1) Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A++ (najwyższa efektywność) do E (najniższa efektywność)

Dane kraju

| | |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | VALUECLP60 6,5W |
|---------------------|-----------------|


Dane rozporządzenia UE 2019/2015

| | |
|---|---------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa | LED |
| Bezkierunkowe lub kierunkowe | NDLS |
| Zasilanie sieciowe lub nie | MLS |
| Typ trzonka | E14 |
| Połączone źródło światła (CLS) | Nie |
| Źródło światła "Tunable White" | Nie |
| Druga bańka | Nie |
| Źródła światła o wysokiej luminancji | Nie |
| Oslona przeciwoślepieniowa | 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 | 82,00 mm |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.) | 45.00 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 45.00 mm |
| Współrzędne chromatyczności x | 0,3123 |
| Współrzędne chromatyczności y | 0,3282 |
| Wskaźnik oddawania barw R9 | 0.00 |
| Odpowiedni kąt promieniowania | SPHERE_360 |
| Współczynnik trwałości | 0.5 |
| Współczynnik przesuwu fazowego | ≥0.5 |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówkę | Nie |
| EPREL ID | 642895,1381395,1857056,1855186 |
| Numer modelu | AC31173,AC44944,AC56463,AC56004 |

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Do not touch the lamp if broken.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

| Pliki i dane fotometryczne | Nazwa dokumentu |
|---|---|
|  Spectral power distribution | LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v1 |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|----------------------|
| 4058075311947 | Składane pudełko 1 | 46 mm x 46 mm x 80 mm | 26.00 g | 0.17 dm ³ |
| 4058075311954 | Karton wysyłkowy 10 | 245 mm x 104 mm x 96 mm | 300.00 g | 2.45 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.