



KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED VALUE CLASSIC A RECYCLED PLASTIC 75 10 W/4000 K E27

LED CLASSIC A PCR | Lampy LED , klasyczna żarówka A z plastiku pochodzącego z recyklingu



Obszary zastosowań

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

Zalety produktu

- Niskie zużycie energii
- Prosty w użyciu zamiennik żarówek klasycznych dzięki kompaktowej konstrukcji
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Lampy wykonane są w co najmniej 30% z tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu (PCR), a ich produkcja wymaga mniej CO2

Cechy produktu

- Profesjonalne lampy dla napięcia sieciowego
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Trwałość: do 15 000 h
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw R_a : ≥ 80 ; stała chromaticzność



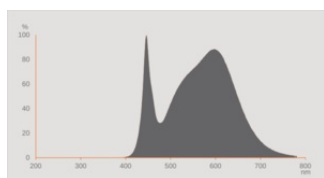
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

| | |
|--|----------------------|
| Moc nominalna | 10 W |
| Moc użyteczna | 10.00 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Tryb pracy | Prąd przemienny (AC) |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 75 W |
| Prąd znamionowy | 68 mA |
| Początkowy prąd rozruchowy | 0.068 A |
| Częstotliwość pracy | 50/60 Hz |
| Częstotliwość sieciowa | 50/60 Hz |
| Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B) | 75 |
| Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B) | 85 |
| Współczynnik mocy λ | 0,70 |

Dane fotometryczne

| | |
|---|--------------|
| Strumień świetlny | 1055 lm |
| Nominalny użyteczny strumień świetlny 90° | 1055 lm |
| Skuteczność świetlna | 105 lm/W |
| Wsp. zachowania str. świetlnego | 0.70 |
| Barwa światła (oznaczenie) | Chłodnobiałe |
| Temperatura barwowa | 4000 K |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | 80 |
| Barwa światła | 840 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdcn |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM | 1.0 |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM | 0.4 |

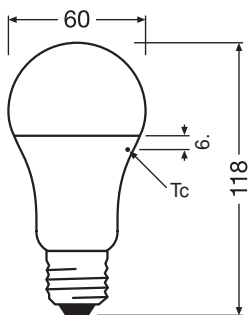


LISO spectral power distribution
4000K CRI80 v1

Dane świetlne

| | |
|---------------------|----------|
| Kąt rozsyłu światła | 200 ° |
| Czas startu (60 %) | < 0.50 s |
| Czas startu | < 0.5 s |

WYMIARY I WAGA



| | |
|---------------------|-----------|
| Długość całkowita | 113.00 mm |
| Średnica | 60,00 mm |
| Maksymalna średnica | 60 mm |
| Masa produktu | 26,00 g |

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20...+40 °C |
| Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc | 89,8 °C |

Trwałość

| | |
|---------------------------------|---------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C | 15000 h |
| Liczba cykli włączeniowych | 100000 |
| Str. świetlny pod koniec okresu | 0.70 |
| Współczynnik trwałości po 6 000 | ≥ 0.90 |

INFORMACJE DODATKOWE

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | E27 |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg |
| Kształt / wersja | Matowy |

WŁAŚCIWOŚCI

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

CERTYFIKATY I NORMY

| | |
|--|-------------------------|
| Klasa efektywności energetycznej | F |
| Zużycie energii | 10.00 kWh/1000h |
| Normy | CE / EAC / REACH / RoHS |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG0 |

Dane kraju

| | |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | LVRPCLA75 10W/8 |
|---------------------|-----------------|

DANE LOGISTYCZNE


| | |
|----------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury magazynowania | -20...+80 °C |
|----------------------------------|--------------|

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

| | |
|--|--------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa | LED |
| Bezkierunkowe lub kierunkowe | NDLS |
| Zasilanie sieciowe lub nie | MLS |
| Typ trzonka | E27 |
| Połączone źródło światła (CLS) | Nie |
| Źródło światła "Tunable White" | Nie |
| Druga bańka | Nie |
| Źródła światła o wysokiej luminancji | Nie |
| Oslona przeciwośnieniowa | Nie |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc w trybie czuwania | |
| Moc ekwiwalentna | Tak |
| Długość | 113,00 mm |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.) | 60.00 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 60.00 mm |
| Współrzędne chromatyczności x | 0.381 |
| Współrzędne chromatyczności y | 0.379 |
| Wskaźnik oddawania barw R9 | 80 |
| Odpowiedni kąt promieniowania | SPHERE_360 |
| Współczynnik trwałości | 0.90 |
| Współczynnik przesuwu fazowego | 0.7 |

| | |
|---|---------|
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | Nie |
| EPREL ID | 1396274 |
| Numer modelu | AC46034 |

MATERIAŁY DO POBRANIA

| Pliki i dane fotometryczne | Nazwa dokumentu |
|---|---|
|  Spectral power distribution | LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1 |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|----------------------|
| 4058075824850 | Składane pudełko 1 | 62 mm x 62 mm x 117 mm | 42.00 g | 0.45 dm ³ |
| 4058075824867 | Karton wysyłkowy 10 | 319 mm x 133 mm x 133 mm | 556.00 g | 5.64 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.