

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED VALUE CLASS A 60 8 W/4000 K E27

LED VALUE CLASSIC A | Lampy LED, klasyczny kształt żarówki



Obszary zastosowań

- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Zalety produktu

- No "Blue Light" Hazard (according to IEC62778)
- Bezpieczeństwo fotobiologiczne zgodnie z IEC 62778, grupa ryzyka RG0
- Oszczędność energii aż do 85% (w porównaniu z tradycyjnymi żarówkami)
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Niezawodne działanie potwierdzone jakością marki

Cechy produktu

- Wskaźnik oddawania barw (R_{suba})/sub: gt/ 80/1i
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Lampy niezawierające rtęci



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	8 W
Moc użyteczna	8.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	60 W
Prąd znamionowy	50 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	0,66

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	806 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
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
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_4000K

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	180 °
Czas startu (60 %)	◁ 0.50 s

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

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	107.00 mm
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm
Masa produktu	22,00 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)	E27
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	F 1)
Zużycie energii	8.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	REACH / CE / CB
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	VALUE CLA60 8W/
---------------------	-----------------

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 przeciwoślnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	107,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	60.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.382
Współrzędne chromatyczności y	0.380
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.951
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1403216,523309,1381366,1857028,2016227
Numer modelu	AC31151,AC24700,AC44915,AC55983,AC56435

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
 Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity CLA Non Dim AC31141-56 AC31177-9 AC34531-3
Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
 Spectral power distribution	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _4000K

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075478954	Składane pudełko 2	61 mm x 116 mm x 142 mm	59.00 g	1.00 dm ³
4058075478961	Karton wysyłkowy 20	316 mm x 242 mm x 126 mm	741.00 g	9.64 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.