

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED VALUE CLAS A 150 19 W/3000 K E27

LED VALUE CLASSIC A | Lampy LED w kształcie tradycyjnej żarówki



Obszary zastosowań

- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Eksploatacja na zewnątrz wyłącznie w oprawach zewnętrznych (co najmniej IP65)

Zalety produktu

- Bardzo niskie zużycie energii
- Łatwy montaż zamiast zwykłych żarówek

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



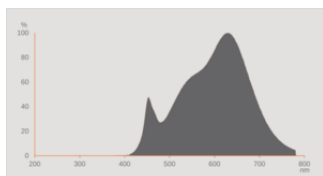
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	19.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	150 W
Prąd znamionowy	160 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,70

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2451 lm
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	2452 lm
Skuteczność świetlna	129 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	830
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.9



Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	200 °
Czas startu (60 %)	0.50 s

Czas startu	< 0.5 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyty)	200.00 °

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	128.00 mm
Średnica	68,00 mm
Maksymalna średnica	68 mm
Masa produktu	100,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

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

Trwałość

Znamionowa trwałość	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

Dimmable	Nie
----------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	E
Zużycie energii	19.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	REACH / CE / CB
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

Dane kraju

Oznaczenie produktu	VALUECLA150 19W
---------------------	-----------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

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

Bez kierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E27
Połączone źródło światła (CLS)	No
Źródło światła "Tunable White"	No
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	No
Ośłona przeciwolśnieniowa	No
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	128.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	68,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	68,00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,4338
Współrzędne chromatyczności y	0,403
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Kąt rozsyłu światła	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.5
Współczynnik przesuwu fazowego	≥0.7
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	not applicable

MATERIAŁY DO POBRANIA

MATERIAŁY DO POBRANIA



Declarations of conformity
EC Declaration of Conformity CLA Non Dim AC31141-56 AC31177-9 AC34531-3

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075634244	Karton wysyłkowy 10	366 mm x 151 mm x 150 mm	1252.00 g	8.29 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.