KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
LED VALUE CLAS A 100 13 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 braw przez cały czas eksploatacji lampy





© 2022, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

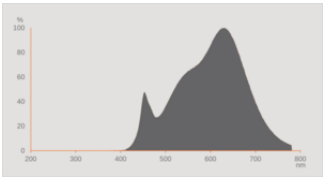
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	13.00 W
Napięcie znamionowe	220…240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	100 W
Prąd znamionowy	108 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	1521 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	1520 lm
Skuteczność świetlna	117 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 sdcm
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.9



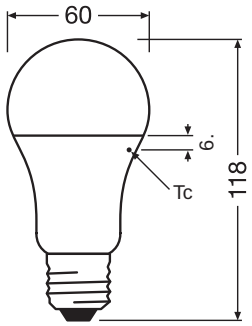
Dane świetlne

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

© 2022, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Czas startu	< 0.5 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyt	200.00 °

WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	118.00 mm
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm
Masa produktu	45,00 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

© 2022, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Klasa efektywności energetycznej	F
Zużycie energii	13.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	REACH / CE / CB
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

Dane kraju

Oznaczenie produktu	VALUECLA100 13W

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)	No
Źródło światła "Tunable White"	No
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	No
Osłona 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	118.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	60,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60,00 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

© 2022, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

	MATERIAŁY DO POBRANIA
PDF	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
4058075630222	Karton wysylkowy 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	692.00 g	5.85 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.

© 2022, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.