KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
LED Classic A 75 Filament DIM CRI97 S 9.5W 927 Frosted E27

LED CLASSIC A DIM CRI97 S | Ściemnialne lampy LED , klasyczny kształt żarówki, CRI97



SUPERIOR CLASS

Obszary zastosowań

- Doskonałe rozwiązanie do instalacji dekoracyjnych
- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Eksploatacja na zewnątrz wyłącznie w oprawach zewnętrznych (co najmniej IP65)

Zalety produktu

- Lampy wyposażone w innowacyjną technologię „włókien” LED
- Wygląd, wymiary i strumień świetlny porównywalne z żarówkami halogenowymi
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Niskie tętnienie światła

Cechy produktu

- Wysoki wskaźnik oddawania barw Ra i R9 idealny dla naturalnego oświetlenia
- Ściemnialne
- Lampy LED dla napięcia sieciowego
- Kąt wiązki światła: do 300°
- Trwałość do 15 000 h
- Bardzo duża liczba cykli łączeniowych do 100 000





© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

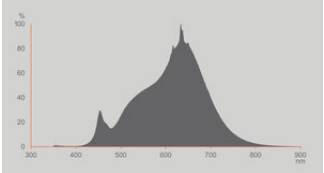
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	9,5 W
Moc użyteczna	9.50 W
Napięcie znamionowe	220…240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	75 W
Prąd znamionowy	63 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	0.063 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	159
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	254
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	83.70 %
Współczynnik mocy λ	0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1055 lm
Skuteczność świetlna	111 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	97
Barwa światła	927
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcm
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.4



Spectral graph classic A 2700 K DIM

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	320 °
Czas startu (60 %)	‹ 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	105.00 mm
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm
Masa produktu	30,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20…+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	66.4 °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	Tak [1)]

1) Sprawdź kompatybilność ściemniacza na ledvance.com/compatibility

CERTYFIKATY I NORMY

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Klasa efektywności energetycznej	E [1)]
Zużycie energii	10.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / UKCA / EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LEDCLA75DIM 9.5

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
Osłona przeciwolśnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	105,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	60.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.463
Współrzędne chromatyczności y	0.420
Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.50
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

EPREL ID	1370527,1854797
Numer modelu	AC45245,AC57842,AC57842

Porady dotyczące bezpieczeństwa

– Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
– Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
PDF	Deklaracje zgodności	LED Lamp
PDF	Deklaracje zgodności UKCA	LED Lamp

	Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	Spectral graph classic A 2700 K DIM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854065279	Składane pudełko 1	61 mm x 61 mm x 106 mm	43.00 g	0.39 dm^3
4099854065286	Karton wysylkowy 10	315 mm x 132 mm x 124 mm	523.00 g	5.16 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.