

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU CLAS A FR 40 4.9 W/4000 K E27

LED Antibacterial Classic | Konsumencka antybakteryjna lampa LED



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
- Rozkładanie i neutralizowanie zapachów
- Nieszkodliwy dla ludzi i zwierząt
- Zwalcza zarazki przenoszone drogą powietrzną: Escherichi coli, H1N1 (grypa)

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 nominalna	4,9 W
Moc użyteczna	4.90 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	40 W
Prąd znamionowy	45 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	470 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	470 lm
Skuteczność świetlna	95 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

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	200 °
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	95.00 mm
Średnica	55,00 mm
Maksymalna średnica	55 mm
Masa produktu	24,00 g

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70

listopada 08, 2025, 10:26:51
CLAS A FR 40 4.9 W/4000 K E27

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Strona 2 z 4

Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90
---------------------------------	--------

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
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	5.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LCCLA40 4,9W/84
---------------------	-----------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	E27
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Długość	95,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	55.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	55.00 mm
Współczynnik przesuwu fazowego	0.5
EPREL ID	1403218,734828
Numer modelu	AC36874,AC24702

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LCCLA40 5,5W 840
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	LCCLA40 5,5W 840

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075560918	Składane pudełko 1	55 mm x 55 mm x 94 mm	30.00 g	0.28 dm ³
4058075560925	Karton wysyłkowy 10	290 mm x 119 mm x 110 mm	405.00 g	3.80 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.