

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU DECOR LED SPIRAL FILAMENT SQUARE 100 BLACK DIM 3.5W 818 E27

DECOR SPIRAL FILAMENT LAMP IN METAL HOUSING | Lampa LED w metalowej obudowie



Obszary zastosowań

- Doskonale rozwiązanie do instalacji dekoracyjnych
- Luksusowe przestrzenie mieszkalne

Zalety produktu

- Zintegrowana lampa zapewnia nowoczesną i luksusową atmosferę
- Specjalna konstrukcja zapewnia komfortowy rozsył światła
- Stopień ochrony: IP20, Idealny do użytku w pomieszczeniach zamkniętych

Cechy produktu

- Zintegrowana lampa ma unikalną spiralną konstrukcję
- Metalowa obudowa występuje w dwóch wersjach: Globe i Square
- Oferowane są dwa różne kolory obudowy oprawy: złoty i czarny
- Ściemnialne (za pomocą licznych popularnych ściemniaczy, zobacz więcej www.ledvance.pl/dim)
- Trwałość: do 25 000 h
- Zintegrowanej lampy nie można odłączyć od obudowy
- Przyjemne światło: ciepłobiała barwa światła
- Może być używana bezpośrednio jako oprawa oświetleniowa



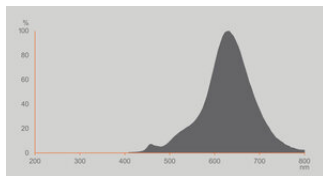
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	3,5 W
Moc użyteczna	3.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	14 W
Prąd znamionowy	19 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	2.36 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	320
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	514
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	141.90 %
Współczynnik mocy λ	0,74

Dane fotometryczne

Światłość	Not relevant
Strumień świetlny	130 lm
Skuteczność świetlna	37 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.96
Barwa światła (oznaczenie)	Comfort warm white
Temperatura barwowa	1800 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	818
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_1800K_Big_Shape_Smoke

Dane świetlne

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

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	162.00 mm
Średnica	100,00 mm
Maksymalna średnica	100 mm
Masa produktu	84,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-25...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	90 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.96

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak

Kształt / wersja	Przezroczysta
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](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTYFIKATY I NORMY

Zużycie energii	4.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / UKCA / EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LDECSQ100BK 3,5
---------------------	-----------------

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
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	162,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	100.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	100.00 mm

Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.9
Współczynnik przesuwu fazowego	0.887
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie

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
	Informacje na opakowaniu	Exempt from ELR PL
	Deklaracje zgodności	LED lamp LDECO
	Deklaracje zgodności UKCA	LED lamp LDECO

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1800K_Big_Shape_Smoke

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075840300	Składane pudełko 1	111 mm x 111 mm x 210 mm	156.00 g	2.59 dm³
4058075840317	Karton wysyłkowy 4	238 mm x 230 mm x 225 mm	811.00 g	12.32 dm³

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.