

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Superstar Plus Classic Globe 125 60

Filament Glow DIM 7W 822...827 E27

LED SUPERSTAR CLASSIC GLOBE GLOWdim | Lampy LED z efektem GLOWdim, kształt klasycznej żarówki kulistej



Obszary zastosowań

- Hotele
- Historyczne gmachy
- Pomieszczenia mieszkalne
- Oświetlenie dla żeglugi
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Zapewnia wyjątkowo ciepłe światło po przyciemnieniu
- Możliwość bezpośredniego sterowania za pomocą standardowego ściemniacza, nie jest wymagany pilot zdalnego sterowania
- Możliwość łatwego połączenia z innymi produktami GLOWdim w jednym zastosowaniu
- Długa trwałość do 25 000 godzin
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Łatwa wymiana lamp dzięki kompaktowej konstrukcji

Cechy produktu

- LED zamienniki tradycyjnych żarówek
- Regulacja temperatury barwowej światła od 2700 K do 2200 K
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 80$
- Ściemnialne



– Lampy niezawierające rtęci

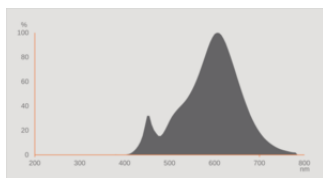
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	7 W
Moc użyteczna	7.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	60 W
Prąd znamionowy	44 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	0,5 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	181
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	290
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	110 %
Współczynnik mocy λ	≥ 0,40

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	806 lm
Skuteczność świetlna	115 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Barwa światła (oznaczenie)	Tunable Warm White
Temperatura barwowa	2200...2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	822...827
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Dane świetlne

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

WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	173.00 mm
Średnica	124,00 mm
Maksymalna średnica	124 mm
Masa produktu	100,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	61 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.93
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

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.
Dodatkowe funkcje	Glow DIM

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak ¹⁾
-------------	-------------------

1) Sprawdź kompatybilność ściemniacza na [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	E ¹⁾
Zużycie energii	7.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / UKCA
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

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

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	DRAG/C-7/827-220/240-E27-125
Oznaczenie produktu	LED SG12560GD 7W

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
Temperatura barwowa światła najbliższa	RANGE
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	173,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	124.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	124.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.502-0.463
Współrzędne chromatyczności y	0.415-0.420
Wskaźnik oddawania barw R9	>0
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	≥0.5
Źródło światła LED zastępuje świetlówkę	Nie
EPREL ID	523228,1358098
Numer modelu	AC32280,AC44593,AC44593

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Do not touch the lamp if broken.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Declarations of conformity	LED lamps CLA,B,G,P
	Declarations of conformity	LED CLASSIC MAGNETIC

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
--------------	--	--	-------------	----------

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075808942	Składane pudełko 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	179.00 g	4.63 dm ³
4058075810372	Karton wysyłkowy 4	299 mm x 293 mm x 247 mm	1020.00 g	21.64 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.