

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED Superstar Classic A 60 RGBW Remote Control 9.4W 827 Frosted E27

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | Lampy LED RGBW z pilotem do zastosowań domowych



### Obszary zastosowań

- Zastosowania domowe
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

### Zalety produktu

- Łatwa instalacja
- Zużycie energii mniejsze o nawet 80 % w porównaniu ze zwykłymi żarówkami
- Indywidualne sterowanie
- Do sterowania lampą nie jest potrzebna żadna aplikacja ani smartfon
- Komfortowy w obsłudze i intuicyjny pilot zdalnego sterowania na podczerwień
- Przełączanie, 4 poziomów ściemniania i sterowanie barwą światła przy pomocy przycisku
- Barwne pętle umożliwiające dynamiczne zmiany barw

### Cechy produktu

- Trwałość: do 25 000 h
- Umożliwia sterowanie barwą, nasyceniem i poziomami przyciemnienia światła
- Szeroka gama barw światła, w tym barwa biała
- Cztery efekty dynamiczne: błyski, stroboskop, płynne przejścia i nastrój



– Ściemnianie za pomocą pilota

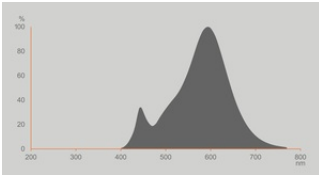
## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	9,4 W
Moc użyteczna	9.40 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	60 W
Prąd znamionowy	58 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	0.504 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	137
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	220
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	86.3 %
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,50

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	806 lm
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	200 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.96
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	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



### Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	200 °
Czas startu (60 %)	0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

### WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	108.00 mm
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm
Masa produktu	28,00 g

### TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	82.3 °C

### Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.96
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

### 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 <sup>1)</sup>
-------------	-------------------

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

## CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F <sup>1)</sup>
Zużycie energii	10.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

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

## Dane kraju

Oznaczenie produktu	LEDSCLA60REM 9,
---------------------	-----------------

## DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

## Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bez kierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E27
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Tak
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0.50 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	0.50 W

Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	108,00 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	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.50
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1403226,523275,1338687
Numer modelu	AC31116,AC45044,AC24711,AC45044

## MATERIAŁY DO POBRANIA

### Dokumenty i certyfikaty



Declarations Of Conformity CE

### Pliki i dane fotometryczne



Spectral power distribution

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075430754	Składane pudełko 1	63 mm x 63 mm x 152 mm	43.00 g	0.60 dm <sup>3</sup>
4058075430761	Karton wysylkowy 4	144 mm x 136 mm x 129 mm	340.00 g	2.53 dm <sup>3</sup>
4058075445369	Karton wysylkowy 32	304 mm x 288 mm x 283 mm	2504.00 g	24.78 dm <sup>3</sup>

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

katologu.