

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SMART+ Filament WiFi Classic Globe 60 5,5W E27

SMART+ WiFi Filament Globe Dimmable | Klasyczny kształt żarówki typu Globe z technologią WiFi



### Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Pomieszczenia mieszkalne
- Zastosowania profesjonalne (hotele, bary, butik i itp.)
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

### Zalety produktu

- Sterowanie bezprzewodowe za pomocą aplikacji
- Łatwy montaż i użycie
- Nie zawiera rtęci
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

### Cechy produktu

- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)
- Możliwość sterowania przez Asystenta Google i Amazon Alexa
- Protokół sieciowy: WiFi
- Ściemnialne
- Trwałość: do 15 000 h



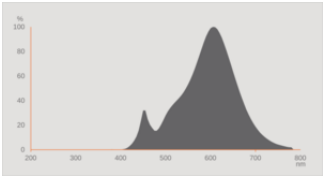
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Moc nominalna            | 6 W                  |
| Moc użyteczna            | 6.00 W               |
| Napięcie znamionowe      | 220...240 V          |
| Prąd znamionowy          | 50 mA                |
| Częstotliwość pracy      | 50...60 Hz / 50      |
| Częstotliwość sieciowa   | 50...60 Hz           |
| Współczynnik mocy λ      | > 0,50               |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 60 W                 |
| Tryb pracy               | Sieć prądu zmiennego |

Dane fotometryczne

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Barwa światła (oznaczenie)              | Warm White |
| Wsp. zachowania str. świetlnego         | 0.93       |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdcn    |
| Znamionowy strumień świetlny            | 806 lm     |
| Strumień świetlny                       | 806 lm     |
| Skuteczność świetlna                    | 134 lm/W   |
| Regulacja temperatury barwowej światła  | 2700 K     |
| Temperatura barwowa                     | 2700 K     |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | 80         |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM      | 1.0        |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM      | 0.4        |

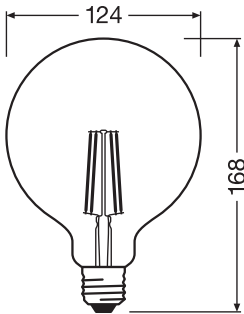


EPREL data spectral diagram PROF  
LEDr 2700K

Dane świetlne

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Kąt rozsyłu światła | 300 °    |
| Czas startu         | < 0.5 s  |
| Czas startu (60 %)  | < 0.50 s |

WYMIARY I WAGA



|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Masa produktu                        | 85,00 g   |
| Średnica                             | 124,00 mm |
| Maksymalna średnica                  | 124 mm    |
| Długość                              | 168,00 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 124.00 mm |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)  | 124.00 mm |
| Bańka zewnętrzna [PICOS]             | G125      |

Trwałość

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Liczba cykli włączeniowych      | 100000  |
| Trwałość                        | 15000 h |
| Str. świetlny pod koniec okresu | 0.70    |

KOLOR I MATERIAŁ

|                |               |
|----------------|---------------|
| Kolor produktu | Przezroczysta |
|----------------|---------------|

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20...+40 °C |
|------------------------------|--------------|

INFORMACJE DODATKOWE

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 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. |
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

WŁAŚCIWOŚCI

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Ściemnialna                         | Tak <sup>1)</sup>               |
| Kompatybilna technologia Smart Home | Google Assistant / Amazon Alexa |

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

CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | E <sup>1)</sup> |
| Zużycie energii                  | 6.00 kWh/1000h  |
| Normy                            | CE              |
| Typ zabezpieczenia               | IP20            |

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

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)         | Tak          |
| Źródło światła "Tunable White"         | Nie          |
| Druga bańka                            | Nie          |
| Źródła światła o wysokiej luminancji   | Nie          |
| Oslona przeciwośnieniowa               | Nie          |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc w trybie czuwania                  | 0.5 W        |
| Moc w trybie czuwania dla CLS          | 0.50         |
| Moc ekwiwalentna                       | Tak          |
| 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                                | 1403154,644662,644681   |
| Numer modelu                            | AC32958,AC32943,AC28990 |

Wypożazenie / Akcesoria

- Do sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ wymagany jest smartfon lub tablet (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)

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                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
|  | Rozszerzona instrukcja instalacji | SH Insert WIFI StartUpG Lamps DIM LDV |
|  | Declarations of conformity        | SMART WIFI FILAMENT                   |

| 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  |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------|
| 4058075528291 | Składane pudełko<br>1                          | 143 mm x 140 mm x 195 mm                 | 173.00 g    | 3.90 dm³  |
| 4058075528307 | Karton wysyłkowy<br>4                          | 304 mm x 290 mm x 207 mm                 | 958.00 g    | 18.25 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.

Odnośniki / linki

– Więcej informacji i często zadawane pytania (FAQ) można znaleźć na stronie [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

---

## ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.