

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SMART+ WIFI CLASSIC G95 100 14W 2700...6500K E27

SMART+ WIFI Globe Tunable White | SMART+ LAMPA CLASSIC GLOBE Z TECHNOLOGIĄ WIFI



### Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Pomieszczenia mieszkalne
- Zastosowania profesjonalne (hotele, bary, butiki 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
- Regulacja temperatury barwowej światła: 2700...6500 K
- Ściemnialne
- Trwałość do 15 000 h



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Moc nominalna            | 14 W                 |
| Moc użyteczna            | 14.00 W              |
| Napięcie znamionowe      | 220 V                |
| Prąd znamionowy          | 112 mA               |
| Częstotliwość pracy      | 50...60 Hz           |
| Częstotliwość sieciowa   | 50...60 Hz           |
| Współczynnik mocy λ      | > 0,50               |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 100 W                |
| Tryb pracy               | Sieć prądu zmiennego |

Dane fotometryczne

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Barwa światła (oznaczenie)              | Przestrajalne Białe |
| Wsp. zachowania str. świetlnego         | 0.70                |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdcn             |
| Znamionowy strumień świetlny            | 1521 lm             |
| Strumień świetlny                       | 1521 lm             |
| Skuteczność świetlna                    | 108 lm/W            |
| Regulacja temperatury barwowej światła  | 2700...6500 K       |
| Temperatura barwowa                     | 2700...6500 K       |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | ≥80                 |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM      | 1.0                 |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM      | 0.4                 |



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Dane świetlne

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Kąt rozsyłu światła | 200 ° |
|---------------------|-------|

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Czas startu        | < 0.5 s  |
| Czas startu (60 %) | < 0.50 s |

## WYMIARY I WAGA

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Masa produktu                        | 90,00 g   |
| Średnica                             | 95,00 mm  |
| Maksymalna średnica                  | 142 mm    |
| Długość                              | 142,00 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 95.00 mm  |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)  | 95.00 mm  |
| Bańka zewnętrzna [PICOS]             | G95       |

## Trwałość

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Liczba cykli włączeniowych      | 100000  |
| Trwałość                        | 20000 h |
| Str. świetlny pod koniec okresu | 0.70    |

## KOLOR I MATERIAŁ

|                |       |
|----------------|-------|
| Kolor produktu | biały |
| Kolor obudowy  | Biały |

## 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) Via App

CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | F <sup>1)</sup> |
| Zużycie energii                  | 14.00 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"          | Tak        |
| Druga bańka                             | Nie        |
| Źródła światła o wysokiej luminancji    | Nie        |
| Ośłona przeciwośnieniowa                | Nie        |
| Temperatura barwowa światła najbliższa  | RANGE      |
| Moc w trybie czuwania                   | 0.5 W      |
| Moc w trybie czuwania dla CLS           | 0.5 W      |
| Moc ekwiwalentna                        | Tak        |
| Współrzędne chromatyczności x           | 0.461      |
| Współrzędne chromatyczności y           | 0.420      |
| Wskaźnik oddawania barw R9              | 0.00       |
| Odpowiedni kąt promieniowania           | SPHERE_360 |
| Współczynnik trwałości                  | 0.9        |
| Współczynnik przesuwu fazowego          | 0.50       |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | Nie        |
| EPREL ID                                | 528232     |
| Numer modelu                            | AC33945    |

## Wyposażenie / 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

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- 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 RGBTW LDV              |
|  | Deklaracje zgodności              | EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI CL Globe HS |

| Pliki i dane fotometryczne                                                         |                      | Nazwa dokumentu             |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
|  | Widmowy rozkład mocy | Everlight 67-23ST KKE 2700K |

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075609594 | Składane pudełko<br>1                          | 111 mm x 114 mm x 169 mm                 | 165.00 g    | 2.14 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075609600 | Karton wysyłkowy<br>4                          | 243 mm x 238 mm x 185 mm                 | 820.00 g    | 10.70 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.

## 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.