

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SMART+ WiFi Spot 50 45 ° 4.9 W/2700... 6500 K GU10

SMART+ WiFi SPOT GU10 Tunable White | Kształt żarówki reflektorowej 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

### Cechy produktu

- Sterowanie 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 20 000 h



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Moc nominalna            | 4,9 W                |
| Moc użyteczna            | 4.90 W               |
| Napięcie znamionowe      | 230 V                |
| Prąd znamionowy          | 45 mA                |
| Częstotliwość pracy      | 50...60 Hz           |
| Częstotliwość sieciowa   | 50...60 Hz           |
| Współczynnik mocy λ      | > 0,5                |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 50 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            | 350 lm              |
| Strumień świetlny                       | 350 lm              |
| Skuteczność świetlna                    | 71 lm/W             |
| Światłość                               | 461 cd              |
| 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                 |

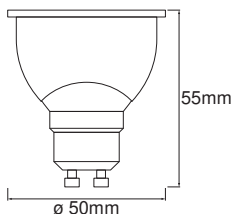


Everlight 67-23ST KKE 2700K

Dane świetlne

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Kąt rozsyłu światła | 45 °     |
| Czas startu         | < 0.5 s  |
| Czas startu (60 %)  | < 0.50 s |

## WYMIARY I WAGA



|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Masa produktu                        | 53,00 g  |
| Średnica                             | 50,00 mm |
| Maksymalna średnica                  | 50 mm    |
| Długość                              | 52,00 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 50.00 mm |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)  | 50.00 mm |
| Bańka zewnętrzna [PICOS]             | PAR51    |

## Trwałość

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

## KOLOR I MATERIAŁ

|                |               |
|----------------|---------------|
| Kolor produktu | Przezroczysta |
| Kolor obudowy  | Przezroczysty |

## 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) | GU10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

WŁAŚCIWOŚCI

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

1) Za pośrednictwem aplikacji

CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | G <sup>1)</sup> |
| Zużycie energii                  | 5.00 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           | DLS   |
| Zasilanie sieciowe lub nie             | MLS   |
| Typ trzonka                            | GU10  |
| Połączone źródło światła (CLS)         | Tak   |
| Źródło światła "Tunable White"         | Tak   |
| Druga bańka                            | Nie   |
| Źródła światła o wysokiej luminancji   | Nie   |
| Oslona przeciwośnieniowa               | Nie   |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | RANGE |
| Moc w trybie czuwania                  | 0.50  |
| Moc w trybie czuwania dla CLS          | 0.50  |
| Moc ekwiwalentna                       | Tak   |
| Współrzędne chromatyczności x          | 0.457 |
| Współrzędne chromatyczności y          | 0.412 |
| Wskaźnik oddawania barw R9             | 0.00  |

|                                         |                         |
|-----------------------------------------|-------------------------|
| Odpowiedni kąt promieniowania           | NARROW_CONE_90          |
| Współczynnik trwałości                  | 0,90                    |
| Współczynnik przesuwu fazowego          | 0.50                    |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | Nie                     |
| EPREL ID                                | 1403143,528213          |
| Numer modelu                            | AC33926,AC27520,AC33926 |

### Wypożyczenie / 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 PAR16 R50 R63 HS |
|  | EU Data Act                       | SMART WIFI Lamps and Luminaires                           |

|                                                                                     | 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             |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|----------------------|
| 4058075486034 | Składane pudełko<br>3                          | 66 mm x 96 mm x 154 mm                   | 233.00 g    | 0.98 dm <sup>3</sup> |
| 4058075486041 | Karton wysyłkowy<br>12                         | 210 mm x 165 mm x 145 mm                 | 1070.00 g   | 5.02 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.