

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SMART WIFI B40 4,9W 230V DIM FR E14

### TRIPLE PACK

SMART+ WiFi Candle Dimmable | Klasyczny kształt żarówki świecowej 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



- Ściemnialne
- Trwałość: do 20 000 h

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Moc nominalna               | 4,9 W                |
| Moc użyteczna               | 4.90 W               |
| Napięcie znamionowe         | 220...240 V          |
| Prąd znamionowy             | 42 mA                |
| Częstotliwość sieciowa      | 50/60 Hz             |
| Współczynnik mocy $\lambda$ | > 0,5                |
| Ekwiwalentna moc żarówki    | 40 W                 |
| Tryb pracy                  | Sieć prądu zmiennego |

Dane fotometryczne

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Barwa światła (oznaczenie)              | Warm White |
| Wsp. zachowania str. świetlnego         | 0.95       |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤6 sdcn    |
| Znamionowy strumień świetlny            | 470 lm     |
| Strumień świetlny                       | 470 lm     |
| Skuteczność świetlna                    | 95 lm/W    |
| Regulacja temperatury barwowej światła  | 2700 K     |
| Temperatura barwowa                     | 2700 K     |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | 80         |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM      | ≤1         |
| 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                        | 28,00 g   |
| Średnica                             | 39,00 mm  |
| Maksymalna średnica                  | 39 mm     |
| Długość                              | 115,00 mm |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 39.00 mm  |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)  | 39.00 mm  |
| Bańka zewnętrzna [PICOS]             | B40       |

## Trwałość

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Liczba cykli włączeniowych | 100000  |
| Trwałość                   | 20000 h |

## 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) | E14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## WŁAŚCIWOŚCI

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Ściemnialna | Tak <sup>1)</sup> |
|-------------|-------------------|

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Kompatybilna technologia Smart Home | Amazon Alexa / Google Assistant |
|-------------------------------------|---------------------------------|

1) Za pośrednictwem aplikacji

CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | F 1)           |
| 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            | NDLS            |
| Zasilanie sieciowe lub nie              | MLS             |
| Typ trzonka                             | E14             |
| Połączone źródło światła (CLS)          | Tak             |
| Źródło światła "Tunable White"          | Nie             |
| Druga bańka                             | Nie             |
| Źródła światła o wysokiej luminancji    | Nie             |
| Oslona przeciwoślnieniowa               | Nie             |
| Temperatura barwowa światła najbliższa  | SINGLE_VALUE    |
| Moc w trybie czuwania                   | 0.5 W           |
| Moc w trybie czuwania dla CLS           | 0.5 W           |
| Moc ekwiwalentna                        | Tak             |
| Współrzędne chromatyczności x           | 0.463           |
| Współrzędne chromatyczności y           | 0.42            |
| Wskaźnik oddawania barw R9              | >0              |
| Odpowiedni kąt promieniowania           | SPHERE_360      |
| Współczynnik trwałości                  | 0,9             |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | Nie             |
| EPREL ID                                | 1218018         |
| Numer modelu                            | AC42230,AC42230 |

Wypożażenie / 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 DIM LDV |
|  | Deklaracje zgodności              | SMART WIFI B40                        |
|  | 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             |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|----------------------|
| 4058075779037 | Składane pudełko<br>3                          | 67 mm x 130 mm x 204 mm                  | 233.00 g    | 1.78 dm <sup>3</sup> |
| 4058075779044 | Karton wysyłkowy<br>12                         | 270 mm x 213 mm x 145 mm                 | 1168.00 g   | 8.34 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/en-int/home-lighting/services/faq](http://www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq)

### ZASTRZEŻENIE

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