

## 24529 ZUBI LED 4W E14-NW

Źródło światła LED

5905339245298

 **HIGH**  
lumen

 **CERAMIC**  
body

up to

**130**  $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



Kanlux ZUBI LED to **energooszczędne źródła światła LED**.

Wysoki strumień świetlny i niewielkie rozmiary pozwalają użyć tego źródła w bardzo wielu oprawach. Konstrukcja źródeł Kanlux ZUBI **gwarantuje szeroki kąt świecenia**, dzięki temu idealnie nadaje się do zastosowania również we wszelkich otwartych oprawach i żyrandolach.

### RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: NDLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Oslona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

### PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: biały

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Szerokość [mm]: 16

Wysokość [mm]: 54

Głębokość [mm]: 16

Średnica [mm]: 16

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 33

Moc znamionowa [W]: 4

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 520

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 320

Materiał: tworzywo sztuczne

Źródło światła: G9

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: biała

Trzonek (Źródło światła): E14

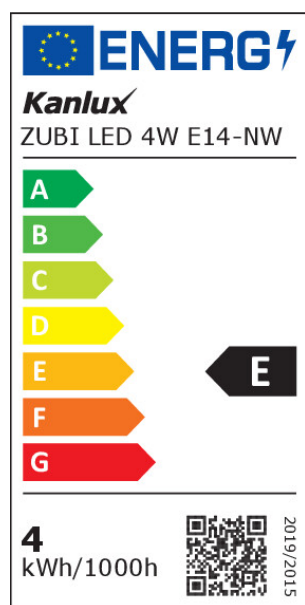
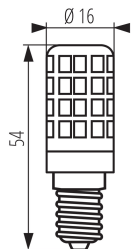
Znamionowa trwałość lampy [h]: 20000

Ilość cykli wł/wył:  $\geq 15000$

Kształt: kapsułka

## 24529 ZUBI LED 4W E14-NW

### Źródło światła LED



**Informacje dodatkowe:** Źródło światła (LS)

**Zawartość rtęci:** nie

**Zawartość rtęci w lampie [mg]:** 0

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 130

#### PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

**Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h):** 4

**Klasa efektywności energetycznej:** E

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** 520

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** w kuli (360°)

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000

**Jednolitość barwy w elipsach McAdama:**  $\leq 6$

**Moc w trybie włączenia  $P_{on}$  źródła światła [W]:** 4

**Wysokość źródła światła [mm]:** 54

**Szerokość źródła światła [mm]:** 16

**Głębokość źródła światła [mm]:** 16

**Wskaźnik oddawania barw:** 80

**Współrzędne chromatyczności (x):** 0,38

**Współrzędne chromatyczności (y):** 0,38

**Deklaracja równoważności mocy [W]:** 42

**Wartość wskaźnika oddawania barw R9:** 8

**Współczynnik trwałości:** 0,9

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego:** 0,95

#### PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

**Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi_1$ ):** 0.4

**Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy:** nie dotyczy

**Wskaźnik migotania ( $P_{st LM}$ ):** 1,0

**Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM):** 0.4

#### DANE LOGISTYCZNE:

**Jednostka miary:** sztuka

**Jak pakowane:** 10

**Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim:** 10

**Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym:** 200

**Masa jednostkowa netto [g]:** 14

**Gramatura [g]:** 34.05

**Waga sztuki brutto [g]:** 28.5

## 24529 ZUBI LED 4W E14-NW

Źródło światła LED

**Długość opakowania jednostkowego [cm]:** 9.5  
**Szerokość opakowania jednostkowego [cm]:** 2.5  
**Wysokość opakowania jednostkowego [cm]:** 12.5  
**Waga kartonu [kg]:** 6.81  
**Szerokość kartonu [cm]:** 33  
**Wysokość kartonu [cm]:** 28  
**Długość kartonu [cm]:** 60  
**Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]:** 0.05544

