

## 24519 ZUBI LED 4W G9-CW

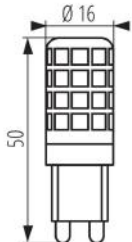
Źródło światła LED

5905339245199

**HIGH**  
lumen

**CERAMIC**  
body

**LED**  
technology



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

Wysoki strumień świetlny i niewielkie rozmiary pozwalają użyć tego źródła w bardzo wielu oprawkach. Konstrukcja źródeł Kanlux ZUBI **gwarantuje szeroki kąt świecenia**, dzięki temu idealnie nadaje się do zastosowania również we wszelkich otwartych oprawkach 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]: 50

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: chłodnobiała

Trzonek: G9

Znamionowa trwałość lampy [h]: 20000

Ilość cykli wł/wył: ≥15000

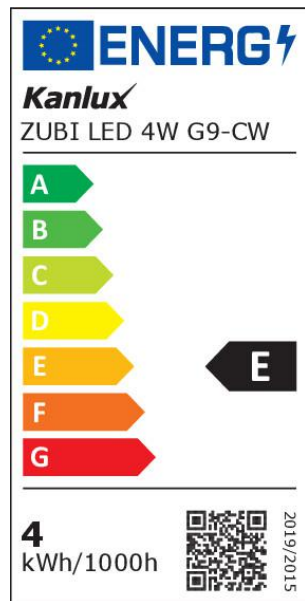
Kształt źródła światła: kapsułka

Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci: nie

## 24519 ZUBI LED 4W G9-CW

Źródło światła LED



### 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] : 6500

Jednolitość barwy w elipsach McAdama :  $\leq 6$

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

Wysokość źródła światła [mm] : 50

Szerokość źródła światła [mm] : 16

Głębokość źródła światła [mm] : 16

Wskaźnik oddawania barw : 80

Współrzędne chromatyczności (x) : 0.313

Współrzędne chromatyczności (y) : 0.337

Deklaracja równoważności mocy [W] : 42

Wartość wskaźnika oddawania barw R9 : 10

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 (Pst LM) : 1,0

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) : 0,4

### DANE LOGISTYCZNE:

Jak pakowane : 10

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim : 10

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym : 200

Masa jednostkowa netto [g] : 12

Gramatura [g] : 31.75

Długość opakowania jednostkowego [cm] : 9.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm] : 2.5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm] : 12.5

Waga kartonu [kg] : 6.35

Szerokość kartonu [cm] : 33

Wysokość kartonu [cm] : 27

Długość kartonu [cm] : 60

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>] : 0.05346

## 24519 ZUBI LED 4W G9-CW

Źródło światła LED

