

## 24521 ZUBI LED 3,5W G9-CW

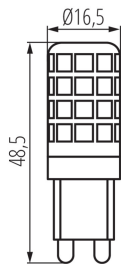
Źródło światła LED

5905339245212

**HIGH**  
lumen

**CERAMIC**  
body

**LED**  
technology



Kanlux ZUBI LED to **energooszczędne źródła światła LED**. Wysoki strumień świetlny 520lm 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]: 16.5

Wysokość [mm]: 48.5

Głębokość [mm]: 16.5

Średnica [mm]: 16.5

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 32

Moc znamionowa [W]: 3.5

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 300

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 320

Materiał: tworzywo sztuczne

Źródło światła: G9

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: chłodnobiała

Trzonek: G9

Znamionowa trwałość lampy [h]: 15000

Ilość cykli wł/wył: ≥10000

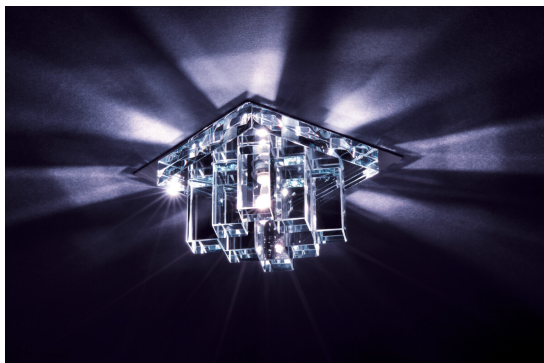
Kształt źródła światła: kapsułka

Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci: nie

## 24521 ZUBI LED 3,5W G9-CW

### Źródło światła LED



#### PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

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

4

Klasa efektywności energetycznej : F

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm] : 300

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

Skorelowana temperatura barwowa [K] : 6000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama :  $\leq 6$

Moc w trybie włączenia  $P_{on}$  źródła światła [W] : 3.5

Wysokość źródła światła [mm] : 48.5

Szerokość źródła światła [mm] : 16.5

Głębokość źródła światła [mm] : 16.5

Wskaźnik oddawania barw : 80

Współrzędne chromatyczności (x) : 0.318

Współrzędne chromatyczności (y) : 0.34

Deklaracja równoważności mocy [W] : 28

Wartość wskaźnika oddawania barw R9 : 19

Współczynnik trwałości :  $\geq 0.9$

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego : 0.93

#### 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 ( $P_{st LM}$ ) :  $\leq 1,0$

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) :  $\leq 0,4$

#### DANE LOGISTYCZNE:

Jak pakowane : 10

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim : 10

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym : 100

Masa jednostkowa netto [g] : 12

Gramatura [g] : 46.8

Długość opakowania jednostkowego [cm] : 11.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm] : 3

Wysokość opakowania jednostkowego [cm] : 16.5

Waga kartonu [kg] : 4.68

Szerokość kartonu [cm] : 41

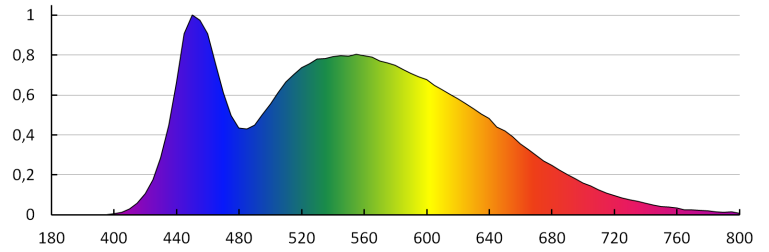
Wysokość kartonu [cm] : 17.5

Długość kartonu [cm] : 64

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>] : 0.04592

## 24521 ZUBI LED 3,5W G9-CW

Źródło światła LED



KANLUX S.A. (kat 24521) ZUBI LED 3,5W G9-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 24521) ZUBI LED 3,5W G9-CW  
Lamps: 1 x ZUBI LED 3,5W G9-CW

