

## 18502 LED12 G4-WW

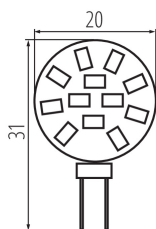
LED източник на светлина

5905339185020



up to

140  $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



Kanlux LED12 G4 е LED капсула, базирана на нови, високоефективни LED диоди. Ъгълът на лъча на източника е 160 °, животът му е 20 000 часа, а ефективността е до 130 лумена на ват.

### ВИД НА СВЕТЛИННИЯ ИЗТОЧНИК:

Използвана технология за осветление: LED

Ненасочен или насочен: DLS

захранван или незахранван от електрическата мрежа: NMLS

Свързан светлинен източник (CLS): не

Светлинен източник с възможност за настройване на цвета: не

Светлинен източник с голяма яркост: не

Заслонка против заслепяване: не

Регулиране на светлинния поток: не

### ПАРАМЕТРИ НА ПРОДУКТА:

Възможност за използване с димер: не

Широчина [mm]: 20

Височина [mm]: 31

Дълбочина [mm]: 8

Диаметър [mm]: 20

Съдържание на живак: не

Номинално напрежение [V]: 12 AC 50/60Hz; 12 DC

Номинална мощност [W]: 1.2

Сумарния обявен светлинен поток [lm]: 165

Номинален ъгъл на светлинния сноп [°]: 120

Източник на светлина: JC

Вид диод: LED SMD

Цвят на светлината: топлобял

Цокъл: G4

Номинален срок на експлоатация [h]: 20000

Брой цикли вкл. / изкл.:  $\geq 20000$

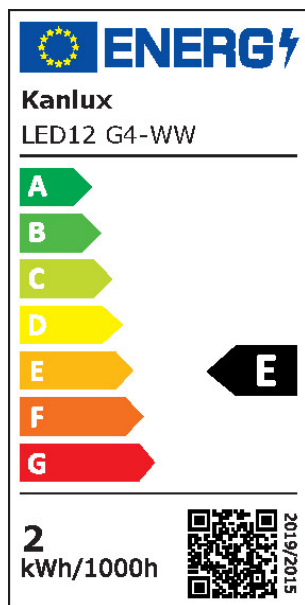
### ПАРАМЕТРИ ЗА НАСОЧЕНИ СВЕТЛИННИ ИЗТОЧНИЦИ:

Върхов светлинен интензитет [cd]: 21

Ъгъл на светлинния сноп [°]: 120

**18502 LED12 G4-WW**

LED източник на светлина

**ПАРАМЕТРИ ЗА СВЕТИЛНИ ИЗТОЧНИЦИ С НЕОРГАНИЧНИ СВЕТОДИОДИ И ОРГАНИЧНИ СВЕТОДИОДИ:**

Консумация на енергия при включен източник на светлина (kWh/1000h): 2  
Клас на енергийна ефективност: E  
Полезния светлинен поток на светлинния източник  
Φuse [LM]: 135  
Полезния светлинен поток на светлинния източник  
Φuse [LM]: в широк конус (120°)  
Корелираната цветна температура [K]: 3000  
Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам: ≤6  
Мощност на източника на светлина в режим "включен"  
Pon [W]: 1.2  
Височина на източника на светлина [mm]: 31  
Широчина на източника на светлина [mm]: 20  
Дълбочина на източника на светлина [mm]: 8  
Индекс на цвето предаване: 80  
Координати на цветността (x): 0.44  
Координати на цветността (y): 0.403  
R9 стойност на индекса на цвето предаване: 8  
Коефициент на дълготрайност: ≥0.9  
Експлоатационен фактор: 0.95

**ПАРАМЕТРИ ЗА СВЕТИЛНИ ИЗТОЧНИЦИ С НЕОРГАНИЧНИ СВЕТОДИОДИ И ОРГАНИЧНИ СВЕТОДИОДИ, ЗАХРАНВАНИ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА МРЕЖА:**

Светодиодният светлинен източник заменя луминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.: неприложимо  
Количествен показател за фликер (Pst LM): ≤1,0  
Количествен показател за стробоскопичен ефект (SVM): ≤0,4

**ЛОГИСТИЧНИ ДАННИ:**

Как е опаковано: 20  
Количество бройки в междинна опаковка: 20  
Количество бройки в сборна опаковка: 100  
Единично нето тегло [g]: 2  
Грамаж [g]: 20.8  
Дължина на единична опаковка [cm]: 9.5  
Ширина на единична опаковка [cm]: 1.5  
Височина на единична опаковка [cm]: 11.5  
Тегло на кашон [kg]: 2.08  
Ширина на кашон [cm]: 24  
Височина на кашон [cm]: 16  
Дължина на кашон [cm]: 61  
Вместимост на кашон [m³]: 0.023424

## 18502 LED12 G4-WW

LED източник на светлина

