

# 31520 G9 LED 4,8W-WW

LED източник на светлина



## ПАРАМЕТРИ НА ПРОДУКТА

Номинално напрежение [V]	<b>220-240 AC</b>
Номинална честота [Hz]	<b>50</b>
Номинална мощност [W]	<b>4.8</b>
Номинален ток на лампата [mA]	<b>44</b>
Сумарния обявен светлинен поток [lm]	<b>600</b>
Светлинна ефективност на лампата [lm/W]	<b>125</b>
Номинален ъгъл на светлинния сноп [°]	<b>320</b>
Цокъл (Източник на светлина)	<b>G9</b>
Вид диод	<b>LED SMD</b>
Корелираната цветна температура [K]	<b>3000</b>
Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	<b>6</b>
Цвят на светлината	<b>топлобял</b>
Индекс на цвето предаване	<b>80</b>
Номинален срок на експлоатация [h]	<b>15000</b>
Брой цикли вкл. / изкл.	<b>≥15000</b>
Възможност за използване с димер	<b>не</b>
Категория на продукта съгласно Регламент 2019/2020/ЕС	<b>Източник на светлина (LS)</b>
Съдържание на живак	<b>не</b>
Съдържание на живак в лампата [mg]	<b>0</b>

Date of issue: 11.02.2026, 08:42

Запазва се правото за въвеждане на технически промени. Данните, съдържащи се в този материал, не са правно обвързващи.

Фотометрия: резултати, получени по време на изпитване на дадения екземпляр.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz

## РОЗМІРИ ТА МОНТАЖ

Височина [mm]	<b>56</b>
Диаметър [mm]	<b>18</b>

## ПАРАМЕТРИ ДЖЕРЕЛА СВІТЛА

Мощност на източника на светлина в режим "включен" P <sub>op</sub> [W]	<b>4.8</b>
Консумация на енергия при включен източник на светлина (kWh/1000h)	<b>5</b>
Клас на енергийна ефективност	<b>E</b>
Полезния светлинен поток на светлинния източник Φ <sub>use</sub> [LM]	<b>600</b>
Полезния светлинен поток на светлинния източник Φ <sub>use</sub> [LM]	<b>в сфера</b>
Консумация в режим на готовност (P <sub>sb</sub> )	<b>0</b>
Височина на източника на светлина [mm]	<b>56</b>
Широчина на източника на светлина [mm]	<b>18</b>
Дълбочина на източника на светлина [mm]	<b>18</b>
Координати на цветността (x)	<b>0,44</b>
Координати на цветността (y)	<b>0,403</b>
Заявена еквивалентна мощност [W]	<b>47</b>
R9 стойност на индекса на цветоотраждане	<b>0</b>
Коефициент на дълготрайност	<b>0,9</b>
Експлоатационен фактор	<b>0,93</b>
Фактор на мощността (cos α <sub>1</sub> )	<b>0,5</b>
Светодиодният светлинен източник заменя люминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.	<b>неприложимо</b>
Количествен показател за фликер (P <sub>st</sub> LM)	<b>1,0</b>
Количествен показател за стробоскопичен ефект (SVM)	<b>0.4</b>
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета	<b>не</b>
Светлинен източник с голяма яркост	<b>не</b>

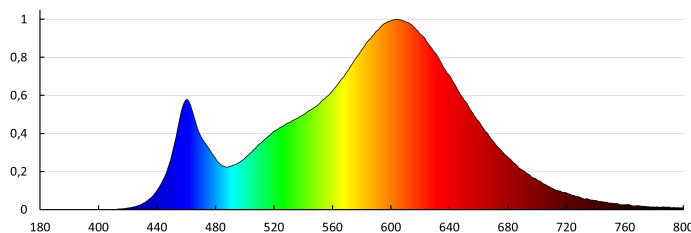
## МАТЕРИАЛИ ТА КОНСТРУКЦІЯ

Цвят	<b>бял</b>
Материал	<b>керамика</b>
Материал на дифузера	<b>пластмаса</b>
Kształt	<b>капсула</b>

## ЛОГІСТИКА

Мерна единица	<b>брой</b>
Как е опаковано	<b>50</b>
Количество бройки в междинна опаковка	<b>50</b>
Количество бройки в сборна опаковка	<b>500</b>
Единично нето тегло [g]	<b>16</b>
Грамаж [g]	<b>20.5</b>
Бруто тегло на един брой [g]	<b>19.4</b>
Дължина на единична опаковка [cm]	<b>2</b>
Ширина на единична опаковка [cm]	<b>2</b>
Височина на единична опаковка [cm]	<b>6</b>
Тегло на кашон [kg]	<b>10.25</b>
Ширина на кашон [cm]	<b>24</b>
Височина на кашон [cm]	<b>15.5</b>
Дължина на кашон [cm]	<b>58.5</b>
Вместимост на кашон [m <sup>3</sup> ]	<b>0.021762</b>

## ФОТОМЕТРИЧНИ ДАНІ



Date of issue: 11.02.2026, 08:42

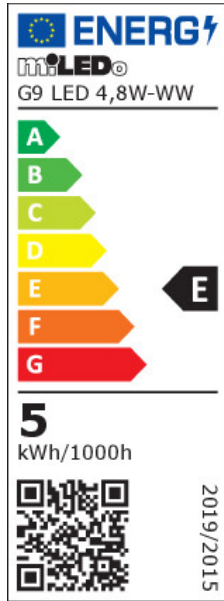
Запазва се правото за въвеждане на технически промени. Данните, съдържащи се в този материал, не са правно обвързващи.

Фотометрия: резултати, получени по време на изпитване на дадения екземпляр.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz

## ПАРАМЕТРИ ДЖЕРЕЛА СВІТЛА

Заслонка против заслепяване	не
Регулиране на светлинния поток	не



Date of issue: 11.02.2026, 08:42

Запазва се правото за въвеждане на технически промени. Данните, съдържащи се в този материал, не са правно обвързващи.

Фотометрия: резултати, получени по време на изпитване на дадения екземпляр.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz