

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### P PIN 50 4.8 W/4000 K G9

PARATHOM® LED PIN G9 | Светодиодные лампы для замены капсульных ламп G9



#### Области применения

- Создающее настроение направленное освещение для дома
- Магазины, отели и рестораны
- Наружное использование только в подходящих уличных светильниках

#### Преимущества продукта

- Хорошее всестороннее излучение
- Длительный срок службы до 15 000 ч.
- Четыре года гарантии

#### Особенности продукта

- LED-альтернатива традиционным лампам накаливания
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи  $R_a \geq 80$ ; постоянная хроматичность

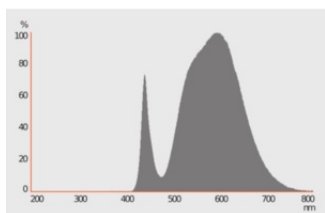


**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ****ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Номинальная мощность	4,8 W
Мощность	4.80 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	50 W
Номинальный ток	40 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	10 A
Рабочая частота	50/60 Hz
Частота сети	50/60 Hz
Макс.кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	14
Макс. количество ламп на автоматический выключатель. 16 A (B)	17
Сумм.коэф.гармонических искажений	< 150 %
Коэффициент мощности $\lambda$	> 0,40

**Фотометрические данные**

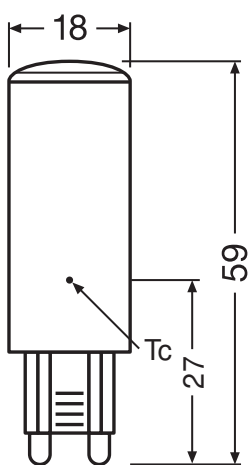
Световой поток	600 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	600 lm
Световая отдача	125 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.70
Цветность света (обозначение)	Холодный белый
Цветовая температура	4000 K
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Цветность	840
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 6$ sdcм
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.80
Уровень пульсации (Pst LM)	1.0
Уровень видимого стробоскопического эффекта (SVM)	0.4



### Параметры света

Угол излучения	320 °
Время разогрева (60 %)	< 0.50 s
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового)	320.00 °

### РАЗМЕРЫ И ВЕС



Общая длина	59.00 mm
Диаметр	18,00 mm
Максимальный диаметр	18 mm
Вес продукта	12,00 g

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ



Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке t <sub>c</sub>	92 °C

### Ресурс

Ресурс	15000 h
Количество циклов переключения	100000
Световой поток в конце срока слу	0.70
Выход из строя (эксплуатация 6 0	≥ 0.90

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Цоколь	G9
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный

### ВОЗМОЖНОСТИ

Диммируемый	No
-------------	----

### СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	E 1 <sup>1)</sup>
Энергопотребление	5.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE / EAC
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG1

<sup>1)</sup> Класс энергоэффективности (ЕЕС) по шкале от А (самая высокая эффективность) до G (самая низкая эффективность)

### Классификация по странам

Номер заказа	LEDPPIN50 CL 4,
--------------	-----------------

### ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

t хранения	-20...+80 °C
------------	--------------

### Данные по регулированию энергетической маркировки в соответствии с ЕС 2019/2015

Используемая осветительная техника	LED
Ненаправленный или направленный	NDLS
Сетевой или не сетевой	MLS
Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	G9
Подключаемый источник света (CLS)	No

Настраиваемый по цвету источник света	No
Конверт	Нет
Источник света высокой яркости	No
Антибликовый экран	No
Коррелированный тип цветовой температуры	SINGLE_VALUE
Мощность в режиме ожидания	0.00
Эквивалентная мощность	Да
Длина	59.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	18.00 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	18.00 mm
Координата цветности x	0.382
Координата цветности y	0.380
Угол пучка	SPHERE_360
Фактор выживания (SF)	0.90
Светодиодный источник света на замену люминесцентного источника света	No
EPREL ID	522869
Номер модели	AC32122

## Информация по безопасности

- Чтобы обеспечить полную светоотдачу и срок службы, рекомендуется снять защитный кожух светильника

## ЗАГРУЗКИ

### ЗАГРУЗКИ



Declarations Of Conformity CE

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075622203	Folding box 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	17.00 g	0.05 dm <sup>3</sup>
4058075622210	Shipping box 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	376.00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075622227	Shipping box 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	2391.00 g	10.16 dm <sup>3</sup>

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

---

### **Ссылки**

- For further products and actual information concerning LED lamps see [www.ledvance.com/ledlamps](http://www.ledvance.com/ledlamps)
  - For Guarantee see [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee)
- 

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.