

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

PIN 50 4.8 W/2700 K G9

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.
- Идеально подходит для декоративного освещения и свободного распределения света
- Трехлетняя гарантия

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 λ	> 0,40

Фотометрические данные

Сила света	not applicable
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)	Теплый белый
Цветовая температура	2700 K
Индекс цветопередачи Ra	≥ 80
Цветность	827
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤ 6 sdcм
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.80
Уровень пульсации (Pst LM)	1.0
Уровень видимого стробоскопического эффекта (SVM)	0.4

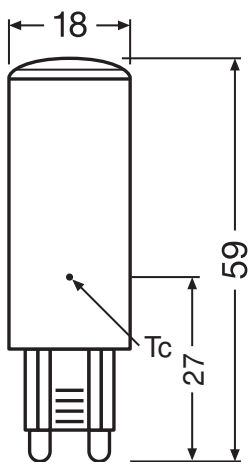




Параметры света

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	18,0 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 _c	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
Не содержит ртути	Да
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Комментарий о продукте	Все технические параметры применимы ко всей лампе / В связи с комплексным процессом производства светодиодов приведенные стандартные показатели технических параметров светодиодов представляют собой лишь статистические величины, которые необязательно соответствуют фактическим техническим параметрам каждого отдельного изделия

ВОЗМОЖНОСТИ

Диммируемый	No
-------------	----

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

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

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

Классификация по странам

Номер заказа	LEDPIN50 CL 4,8
--------------	-----------------

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
Сетевое резервное питание для CLS	0 W
Эквивалентная мощность	Да
Длина	59.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	18,0 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	18,0 mm
Координата цветности x	0.458
Координата цветности y	0.410
Индекс цветопередачи R9	0.00
Угол пучка	SPHERE_360
Фактор выживания (SF)	0.90
Фактор смещения	0,50
Светодиодный источник света на замену люминесцентного источника света	No
EPREL ID	1403001,522868,1495798
Номер модели	AC32103,AC17655,AC49476

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
4058075432451	Folding box 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	19.00 g	0.09 dm ³
4058075622944	Shipping box 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	136.00 g	0.90 dm ³
4058075432475	Shipping box 80	256 mm x 236 mm x 237 mm	2188.00 g	14.32 dm ³
4058075622951	Shipping box 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	1480.00 g	9.84 dm ³

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 Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

