

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SLIM LINE R7s 78.00 mm 60 7 W/2700 K R7s

LED SLIM LINE R7S | Узкие LED лампы с цоколем R7s



Области применения

- Общее освещение при температуре воздуха в пределах -20...+40 °C
- Наружное использование только в подходящих уличных светильниках

Преимущества продукта

- Исключительно компактные размеры
- Сниженная теплопроизводительность (по сравнению со стандартной эталонной лампой)
- Длительный срок службы до 15 000 ч.
- Трехлетняя гарантия

Особенности продукта

- Альтернативный светодиодный источник света для традиционных ламп R7s
- Хорошее качество света; индекс цветопередачи $R_a \geq 80$; постоянная хроматичность



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

| | |
|---|---------------------|
| Номинальная мощность | 7 W |
| Мощность | 7.00 W |
| Номинальное напряжение | 220...240 V |
| Мощность заменяемой лампы | 60 W |
| Номинальный ток | 47 mA |
| Тип тока | Переменный ток (AC) |
| Пусковой ток | 3,4 A |
| Рабочая частота | 50/60 Hz |
| Частота сети | 50/60 Hz |
| Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B) | 141 |
| Макс. количество ламп на автоматический выключатель. 16 A (B) | 178 |
| Сумм.коэф.гармонических искажений | < 150 % |
| Коэффициент мощности λ | $\geq 0,50$ |

Фотометрические данные

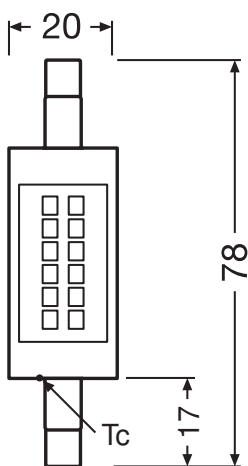
| | |
|---|----------------|
| Сила света | not applicable |
| Световой поток | 806 lm |
| Номинальный полезный световой поток 90° | 806 lm |
| Световая отдача | 115 lm/W |
| Спад свет.потока в течение срока | 0.70 |
| Цветность света (обозначение) | Теплый белый |
| Цветовая температура | 2700 K |
| Индекс цветопередачи Ra | ≥ 80 |
| Цветность | 827 |
| Стандартное отклонение эллипса соотв. | ≤ 6 sdcм |
| Стабильность свет.лампы при 6 | 0.80 |
| Уровень пульсации (Pst LM) | 1.0 |
| Уровень видимого стробоскопического эффекта (SVM) | 0.4 |



Параметры света

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Угол излучения | 300 ° |
| Время разогрева (60 %) | < 0.50 s |
| Время зажигания | < 0.5 s |
| Расч. угол луча (пол-на пикового) | 300.00 ° |

РАЗМЕРЫ И ВЕС



| | |
|----------------------|----------|
| Общая длина | 78.00 mm |
| Диаметр | 20,0 mm |
| Максимальный диаметр | 20 mm |
| Вес продукта | 20,00 g |

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

| | |
|---|--------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -20...+40 °C |
| Макс.температура в контрольной точке tc | 76 °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 | R7s |
| Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель | 0.0 mg |
| Не содержит ртути | Да |
| Конструктивная форма / исполнение | Прозрачный |

ВОЗМОЖНОСТИ

| | |
|-------------|----|
| Диммируемый | No |
|-------------|----|

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Класс энергопотребления | E 1) |
| Энергопотребление | 7.00 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 | LESLIM7860 7W/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) | R7s |

| | |
|---|-------------------------|
| 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 | 78.00 mm |
| Высота (вкл. цилиндрические светильники) | 20,0 mm |
| Ширина (вкл. круглые светильники) | 20,0 mm |
| Координата цветности x | 0.458 |
| Координата цветности y | 0.410 |
| Индекс цветопередачи R9 | 1 |
| Угол пучка | SPHERE_360 |
| Фактор выживания (SF) | 0.90 |
| Фактор смещения | 0.50 |
| Светодиодный источник света на замену люминесцентного источника света | No |
| EPREL ID | 522893,1403270 |
| Номер модели | AC32128,AC32128,AC24772 |

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 |
|---------------|---------------------|-----------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075432710 | Folding box 1 | 21 mm x 49 mm x 130 mm | 48.00 g | 0.13 dm ³ |

| Код товара | Упаковка (цена/шт.) | Размеры (длина x ширина x высота) | Вес брутто | Объем |
|---------------|---------------------|-----------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075432727 | Shipping box 10 | 125 mm x 111 mm x 106 mm | 344.00 g | 1.47 dm ³ |
| 4058075633087 | Shipping box 6 | 111 mm x 83 mm x 106 mm | 211.00 g | 0.98 dm ³ |
| 4058075633094 | Shipping box 96 | 350 mm x 238 mm x 239 mm | 6086.00 g | 19.91 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.osram-lamps.com/guarantee
- For further products and actual information concerning LED lamps see www.osram-lamps.com/led-lamps

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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