

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SLIM LINE R7s 118.00 mm 100 12 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	12 W
Мощность	12.00 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	100 W
Номинальный ток	81 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	4.13 A
Рабочая частота	50/60 Hz
Частота сети	50/60 Hz
Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	63
Макс. количество ламп на автоматический выключатель. 16 A (B)	81
Сумм.коэф.гармонических искажений	< 150 %
Коэффициент мощности λ	$\geq 0,50$

Фотометрические данные

Сила света	not applicable
Световой поток	1521 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	1521 lm
Световая отдача	126 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

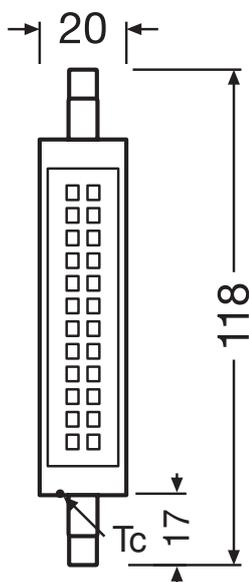




Параметры света

Угол излучения	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	118.00 mm
Диаметр	20,0 mm
Максимальный диаметр	20 mm



Вес продукта	30,00 g
--------------	---------

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	74 °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	12.00 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	LESLIM118100 12
--------------	-----------------

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	118.00 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	0.70
Светодиодный источник света на замену люминесцентного источника света	No
EPREL ID	522892,1403269
Номер модели	AC32135,AC32135,AC24771

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
4058075432734	Folding box 1	21 mm x 49 mm x 155 mm	60.00 g	0.16 dm ³
4058075633117	Shipping box 6	111 mm x 83 mm x 131 mm	428.00 g	1.21 dm ³
4058075432741	Shipping box 10	125 mm x 111 mm x 131 mm	672.00 g	1.82 dm ³
4058075633124	Shipping box 96	350 mm x 238 mm x 289 mm	7326.00 g	24.07 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.

