

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### P LINE 78.00 mm 75 8.2 W/2700 K R7s

PARATHOM® LINE R7s | Специализированные двухцокольные светодиодные лампы



#### Области применения

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

#### Преимущества продукта

- Подходит для большинства светильников с цоколем R7s
- Хорошее всестороннее излучение
- Длительный срок службы до 15 000 ч.
- Сниженная теплопроизводительность (по сравнению со стандартной эталонной лампой)
- Четыре года гарантии

#### 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	8,2 W
Мощность	8.20 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	75 W
Номинальный ток	57 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	2.72 A
Рабочая частота	50/60 Hz
Частота сети	50/60 Hz
Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	66
Макс. количество ламп на автоматический выключатель. 16 A (B)	83
Сумм.коэф.гармонических искажений	110 %
Коэффициент мощности $\lambda$	0,50

### Фотометрические данные

Световой поток	1055 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	1055 lm
Световая отдача	128 lm/W
Спад свет.потока в течение срока	0.70
Цветность света (обозначение)	Теплый белый
Цветовая температура	2700 K
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Цветность	827
Стандартное отклонение эллипса соотв.	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Стабильность свет.лампы при 6	0.80
Уровень пульсации (Pst LM)	1.0
Уровень видимого стробоскопического эффекта (SVM)	0.9

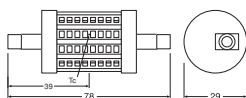




### Параметры света

Угол излучения	330 °
Время разогрева (60 %)	< 0.50 s
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового)	330.00 °

### РАЗМЕРЫ И ВЕС



Общая длина	78.00 mm
Диаметр	29,00 mm
Максимальный диаметр	29 mm
Вес продукта	36,00 g

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	95 °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
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный

## ВОЗМОЖНОСТИ

Диммируемый	No
-------------	----

## СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	E 1)
Энергопотребление	9.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE / EAC
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0

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

## Классификация по странам

Номер заказа	LEDPLI 78 75 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



Эквивалентная мощность	Да
Длина	78.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	29.00 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	29.00 mm
Координата цветности x	0.458
Координата цветности y	0.410
Угол пучка	SPHERE_360
Фактор выживания (SF)	0.90
Светодиодный источник света на замену люминесцентного источника света	No
EPREL ID	522902
Номер модели	AC32098

### 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
4058075653221	Folding box 1	30 mm x 30 mm x 82 mm	39.00 g	0.07 dm <sup>3</sup>
4058075653238	Shipping box 20	159 mm x 129 mm x 91 mm	825.00 g	1.87 dm <sup>3</sup>
4058075653245	Shipping box 120	269 mm x 169 mm x 291 mm	5105.00 g	13.23 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.

