

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Daylight Sensor CLA 60 8.8 W/2700 K E27

PARATHOM® DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | Специализированные светодиодные лампы с датчиком дневного света классической формы груши



Области применения

- В местах, где необходимо постоянное освещение в ночное время
- Наружное использование только в подходящих уличных светильниках

Преимущества продукта

- Быстрая окупаемость из-за низкого энергопотребления и стоимости обслуживания
- Энергосберегающее освещение благодаря автоматическому выключению при дневном свете
- Безопасность благодаря автоматическому включению при наступлении темноты
- Низкое энергопотребление
- Простая замена классических ламп благодаря компактным размерам
- Моментальная подача 100 % светового потока, нет задержки на розжиг
- Датчики освещенности определяют дневной свет на основании спектрального распределения

Особенности продукта



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



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

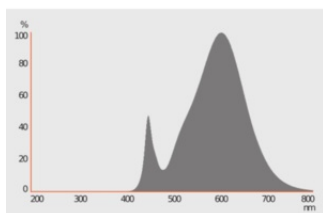
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	8,8 W
Мощность	8.80 W
Номинальное напряжение	220...240 V
Мощность заменяемой лампы	60 W
Номинальный ток	50 mA
Тип тока	Переменный ток (AC)
Пусковой ток	0.168 A
Рабочая частота	50...60 Hz
Частота сети	50...60 Hz
Макс. кол-во ламп на авт.выкл-ль 10 A (B)	160
Макс. количество ламп на автоматический выключатель. 16 A (B)	256
Сумм.коэф.гармонических искажений	80.27 %
Коэффициент мощности λ	> 0,50

Фотометрические данные

Световой поток	806 lm
Номинальный полезный световой поток 90°	806 lm
Световая отдача	91 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	200 °
Время разогрева (60 %)	0.50 s
Время зажигания	< 0.5 s
Расч. угол луча (пол-на пикового)	200.00 °

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	108.00 mm
Диаметр	60,00 mm
Максимальный диаметр	60 mm
Вес продукта	26,00 g

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке t _c	80.2 °C

Ресурс

Ресурс	25000 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	E27
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg
Не содержит ртути	Да
Конструктивная форма / исполнение	Матовость



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	F ¹⁾
Энергопотребление	9.00 kWh/1000h
Тип защиты	IP20
Стандарты	CE / ERP / EMC / REACH
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	LEDPCLA60DS 8,8
--------------	-----------------

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)	E27
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	0.50
Эквивалентная мощность	Да



Длина	108.00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	60.00 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	60.00 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	523273
Номер модели	AC31114

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075594166	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	40.00 g	0.40 dm ³
4058075594173	Shipping box 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	493.00 g	5.57 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.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

