

HCI-PAR30 70 W/930 WDL PB SP

POWERBALL HCI-PAR30 | МГЛ для светильников открытого или закрытого типов



Области применения

- Внутренние помещения, витрины магазинов
- Торговые ряды
- Музеи, выставки
- Промышленность
- Парки и сады
- Здания, монументы, мосты
- Подходит для использования в открытых и закрытых световых приборах

Преимущества продукта

- Очень хороший КПД
- Простая установка/замена лампы в открытых светильниках
- Хорошая или отличная цветопередача
- Очень хорошая стабильность цвета
- Значения интенсивности УФ-излучения значительно ниже максимально допустимых ограничений согласно IEC 61167 благодаря наличию УФ-фильтра

Характеристики продукта

- Керамическая технология POWERBALL
- Встроенный отражатель
- Цветность: теплый белый (830 WDL, 930 WDL), нейтральный белый (942 NDL)



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Номинальная мощность | 70,0 Вт |
| Мощность | 72,00 Вт |
| Ток лампы | 0,98 А |
| PFC конденсатор на 50 Гц | 12 мкФ ¹⁾ |
| Напряжение зажигания | 3,6 / 4,5 Кв ²⁾ |

¹⁾ Типичный показатель при номинальном напряжении и $\cos \phi \geq 0,9$

²⁾ Minimum; for superimposed ignition with square wave electronic ballast 3.0 kVp are sufficient / Maximum; this limit is for safety reasons

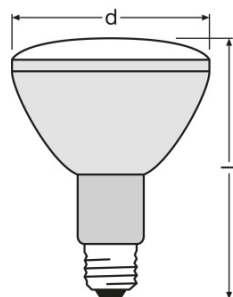
Фотометрические данные

| | |
|--|----------|
| Расчетный полезный световой поток 90° | 3993 лм |
| Сила света | 60000 кд |
| Расчетная пиковая интенсивность | 60000 кд |
| Индекс цветопередачи Ra | 90 |
| Цветовая температура | 3000 К |
| Цветность | 930 |
| Защита от УФ-излучения | Да |

Светотехнические параметры

| | |
|---|---------|
| Номинальный угол луча | 10 ° |
| Расч. угол луча (пол-на пикового знач.) | 10,00 ° |
| Угол излучения (обозначение) | SP |
| Время зажигания | 30,0 s |

Размеры и вес



| | |
|---------|----------|
| Диаметр | 95,5 mm |
| Длина | 125,0 mm |

Техническое описание продукта

| | |
|--------------|----------|
| Вес продукта | 220,00 g |
|--------------|----------|

Температуры и условия управления

| | |
|---|--------|
| Предельная температура цоколя | 210 °C |
| Макс. допустимая температура горла отр. | 210 °C |
| Макс. допустимая темп. по краю отраж. | 160 °C |

Срок службы

| | |
|--------------------------------|---------|
| Срок службы B50 | 12000 h |
| Срок службы лампы | 12000 h |
| Количество циклов переключения | 1090 |

Дополнительные данные

| | |
|----------------------------|---------|
| Цоколь | E27 |
| Уровень системной гарантии | 3 (1/5) |
| Содержание ртути в лампе | 7,6 mg |

Возможности / мощности

| | |
|-------------------------------|------------------|
| С регулировкой яркости | Да ¹⁾ |
| Положение горения | Любой |
| Требуется закрытый светильник | Нет |

¹⁾ In combination with POWERTRONIC PTO

Сертификаты и Стандарты

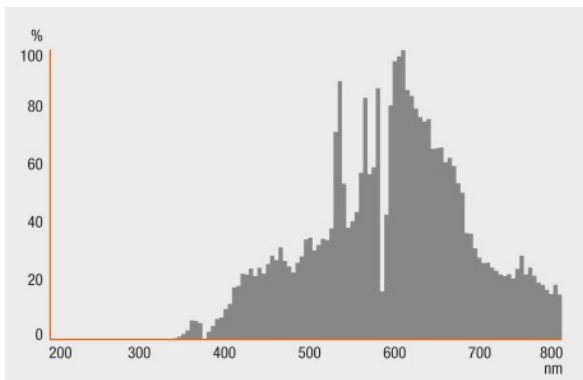
| | |
|-------------------------|-----------------|
| Класс энергопотребления | A |
| Энергопотребление | 80 кВт·ч/1000 ч |

Классификация

| | |
|--|----------------------------------|
| Международная система кодирования ламп | MRS/UB-70/930-H/SL-E27-95/125/10 |
|--|----------------------------------|

Техническое описание продукта

Распределение силы света



Spectral power distribution

Системная гарантия

Для абсолютного большинства наших ламп мы предлагаем расширенную системную гарантию в сочетании с ПРА OSRAM POWERTRONIC.

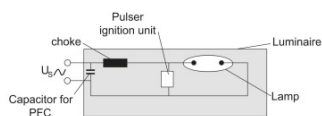


Guarantee

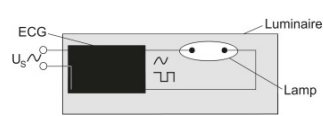
Техническое описание продукта



Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram

Данные для заказа

| Product code | Описание продукта | Упаковка (цена/шт.) | Размеры (длина x ширина x высота) | Объем | Вес брутто |
|---------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|
| 4008321970930 | HCI-PAR30 70 W/930 WDL PB SP | Shipping carton box 6 | 322 mm x 184 mm x 227 mm | 13.45 дм ³ | 1974.00 g |

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

Более подробную информацию по системной гарантии и положениям и условиям гарантийного обслуживания см. на странице

▶ www.osram.com/system-guarantee

Примечание

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