

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА HQL-TS 2000 W/D/S

POWERSTAR HQL®-TS | Короткодуговые, без внешней колбы для закрытых светильников



Области применения

- Спортивные стадионы и системы заливающего света
- Спортзалы и залы универсального назначения
- Аэропорты
- Имитация солнечного света, тестирование материалов
- Сертифицирована для использования только в закрытых светильниках
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

Преимущества продукта

- Отличная цветопередача
- Отличная стабильность цвета
- Незначительные потери светового потока в течение срока службы лампы
- Возможность горячего повторного розжига
- Компактные размеры для небольших светильников направленного света
- Точное позиционирование благодаря цоколю K12s

Особенности продукта

- Кварцевая технология POWERSTAR®



- Цветность: нейтральный белый (NDL), дневной свет (D)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	2000 W
Номинальное напряжение	190 V
Напряжение зажигания	4.0/36 kVp ¹⁾
Режим эксплуатации	Электромагнитный пускорегулирующий аппарат (ЭмПРА) и зажигающее устройство (стартер)
Номинальный ток	11,3 A
PFC конденсатор на 50 Гц	60 µF

1) Минимум / Максимум

Фотометрические данные

Световой поток	210000 lm
Световая отдача	108 lm/W
Цветовая температура	6100 K
Индекс цветопередачи Ra	83
Цветность	861
Стабильность свет.лампы при 2 [PICOS]	0.95
Стабильность свет.лампы при 4 [PICOS]	0.90
Световая отдача (Стандартные усл)	108 lm/W
Защита от УФ-излучения	Нет

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	187.00 mm
Длина	187,00 mm
Длина центра нити накала	93,0 mm
Диаметр	41,00 mm
Максимальный диаметр	41 mm
Вес продукта	61,00 g

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Предельная температура колбы	950 °C
Макс.допустимая температура штырьков	390 °C

Ресурс

Выход из строя (эксплуатация 2 000)	0.94
-------------------------------------	------

Выход из строя (эксплуатация 4 000)	0.61
Срок службы B50	4500 h

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Цоколь	K12s-36
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	180.0 mg
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Комментарий о продукте	Не для общего освещения

ВОЗМОЖНОСТИ

Диммируемый	Нет
Положение горения	p15
Требуется закрытый светильник	Да
Повторный пуск в горячем состоянии	Да

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Энергопотребление	2145.00 kWh/1000h
-------------------	-------------------

Классификация по странам

Международная система кодирования ламп	MN-2000/961-E/E/SL-K12s=36-41/187/H
Номер заказа	HQI-TS 2000W/D/

ЗАГРУЗКИ

Документы и сертификаты



Declarations Of Conformity CE



Certificates

Файлы с фотометрическими и светотехническими данными



Spectral power distribution

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4050300271682	Folding box 1	75 mm x 75 mm x 240 mm	139.83 g	1.35 dm ³

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4050300271699	Shipping box 10	395 mm x 165 mm x 265 mm	1436.00 g	17.27 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.