

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

HQI-TS 150 W/NDL

POWERSTAR HQI®-TS EXCELLENCE | **Металлогалогенные лампы с кварцевой горелкой для закрытых светильников**



Области применения

- Внутренние помещения, витрины магазинов
- Торговые ряды
- Фойе, зоны регистрации
- Здания, монументы, мосты
- Музеи, выставки
- Выставочные залы и ярмарки
- Пешеходные зоны, городские площади
- Парки и сады
- Сертифицирована для использования только в закрытых светильниках
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

Преимущества продукта

- Высокий КПД
- Равномерное распределение света
- Хорошая или отличная цветопередача
- Возможность горячего повторного розжига
- Значения интенсивности УФ-излучения значительно ниже максимально допустимых ограничений согласно IEC 61167 благодаря наличию УФ-фильтра

Особенности продукта

- Кварцевая технология POWERSTAR®
- Цветность: теплый белый (WDL), нейтральный белый (NDL), дневной свет (D), холодный дневной свет (CD)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

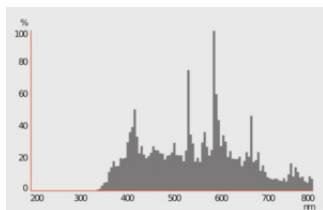
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	150 W
Мощность	156.80 W
Номинальное напряжение	93 V
Напряжение зажигания	13.3 kVp ¹⁾
Режим эксплуатации	Электромагнитный пускорегулирующий аппарат (ЭМПРА) и зажигающее устройство (стартер), Электронный пускорегулирующий аппарат (ЭПРА)
Номинальный ток	1,8 A
PFC конденсатор на 50 Гц	20 µF

1) Минимум / Максимум

Фотометрические данные

Световой поток	12500 lm
Световая отдача	80 lm/W
Цветовая температура	4200 K
Индекс цветопередачи Ra	≤ 80
Цветность	842
Стабильность свет.п.лампы при 2 [PICOS]	0.86
Стабильность свет.п.лампы при 4 [PICOS]	0.84
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.80
Стабильность свет.п.лампы при 8 [PICOS]	0.77
Стабильность свет.п.лампы при 12 [PICOS]	0.73
Защита от УФ-излучения	Да



РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	135.00 mm
Длина центра нити накала	66.00 mm
Диаметр	23 mm
Вес продукта	22,00 g

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Предельная температура колбы	450 °C
Макс.допустимая температура штырьков	350 °C

Ресурс

Выход из строя (эксплуатация 2 000	0.95
Выход из строя (эксплуатация 4 000	0.90
Выход из строя (эксплуатация 6 0	0.85
Выход из строя (эксплуатация 8 000	0.80
Выход из строя (эксплуатация 12 000	0.50
Срок службы B50	12000 h

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Цоколь	RX7s-24
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	13.5 mg
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный

ВОЗМОЖНОСТИ

Диммируемый	Нет
Положение горения	P45
Требуется закрытый светильник	Да
Повторный пуск в горячем состоянии	Да

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	G
Энергопотребление	157.00 kWh/1000h

Классификация по странам

Международная система кодирования ламп	MD/UB-150/842-H/E/SL-RX7s=24-23/135/H
Номер заказа	HQI-TS 150W/NDL

Данные по регулированию энергетической маркировки в соответствии с ЕС 2019/2015

Используемая осветительная техника	MH
------------------------------------	----

Ненаправленный или направленный	NDLS
Сетевой или не сетевой	NMLS
Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	RX7s-24
Подключаемый источник света (CLS)	Нет
Настраиваемый по цвету источник света	Нет
Конверт	SECOND
Источник света высокой яркости	Нет
Антибликовый экран	Нет
Коррелированный тип цветовой температуры	SINGLE_VALUE
Эквивалентная мощность	Нет
Длина	135,00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	23 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	23 mm
Координата цветности x	0,370
Координата цветности y	0,367
Угол пучка	SPHERE_360
EPREL ID	546551
Номер модели	AC34325

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
4008321678386	Folding box 1	35 mm x 35 mm x 141 mm	36.00 g	0.17 dm ³

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4008321678393	Shipping box 12	149 mm x 116 mm x 154 mm	498.00 g	2.66 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.