

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### HQI-TS 70 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

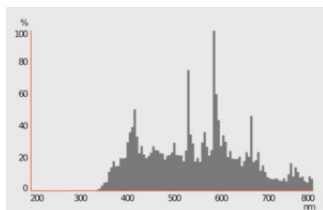
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	70 W
Мощность	82.30 W
Номинальное напряжение	93 V
Напряжение зажигания	13.3 kVp <sup>1)</sup>
Режим эксплуатации	Электромагнитный пускорегулирующий аппарат (ЭмПРА) и зажигающее устройство (стартер), Электронный пускорегулирующий аппарат (ЭПРА)
Номинальный ток	0,95 A
PFC конденсатор на 50 Гц	12 µF

1) Минимум / Максимум

### Фотометрические данные

Световой поток	6100 lm
Световая отдача	74 lm/W
Цветовая температура	4200 K
Индекс цветопередачи Ra	≤ 78
Цветность	742
Стабильность свет.п.лампы при 2 [PICOS]	0.92
Стабильность свет.п.лампы при 4 [PICOS]	0.90
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.85
Стабильность свет.п.лампы при 8 [PICOS]	0.78
Стабильность свет.п.лампы при 12 [PICOS]	0.73
Защита от УФ-излучения	Да



## РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	117.00 mm
Длина центра нити накала	57,0 mm
Диаметр	19,0 mm
Вес продукта	17,00 g

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Предельная температура колбы	500 °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
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	10.6 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	83.00 kWh/1000h

### Классификация по странам

Международная система кодирования ламп	MD/UB-70/842-H/E/SL-RX7s-19/117/H
Номер заказа	HQI-TS 70W/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
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	117,00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	19,0 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	19,0 mm
Координата цветности x	0,370
Координата цветности y	0,375
Угол пучка	SPHERE_360
EPREL ID	546548
Номер модели	AC34322

## 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
4008321678324	Folding box 1	35 mm x 35 mm x 121 mm	30.00 g	0.15 dm <sup>3</sup>

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4008321678331	Shipping box 12	149 mm x 116 mm x 135 mm	410.00 g	2.33 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.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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