

Техническое описание продукта

OSRAM

HQI-T 2000 W/N 230 V

POWERSTAR HQI-T 1000...2000 W | Металлогалогенные лампы для светильников закрытого типа



Области применения

- Заводы и мастерские
- Спортзалы и залы универсального назначения
- Промышленные предприятия
- Аэропорты
- Доки и портовые сооружения
- Сортировочные станции, контейнерные перевалочные базы
- Сертифицирована для использования только в закрытых светильниках
- Только для наружного применения в соответствующих светильниках

Преимущества продукта

- Мощность до 2 000 Вт
- Высокий КПД
- Винтовой цоколь E40 для простой замены лампы
- Длительный срок службы
- Значения интенсивности УФ-излучения значительно ниже максимально допустимых ограничений согласно IEC 61167 благодаря наличию УФ-фильтра

Характеристики продукта

- Кварцевая технология POWERSTAR
- Цветность: нейтральный белый (N), дневной свет (D)



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Номинальная мощность	2000,00 Вт
Мощность	2040,00 Вт
Ток лампы	18,8 А
PFC конденсатор на 50 Гц	125 мкФ ¹⁾
Номинальный напряжение	116 В
Напряжение зажигания	0,75 / 1,3 Кв ²⁾
Световая отдача (ЭМПРА)	93 лм/Вт

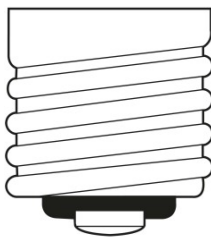
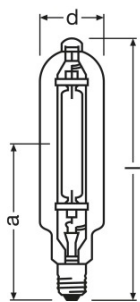
¹⁾ Типичный показатель при номинальном напряжении и $\cos \varphi \geq 0,9$

²⁾ Минимум / Максимум

Фотометрические данные

Световой поток	190000 лм
Индекс цветопередачи Ra	60
Цветовая температура	4150 К
Цветность	642
Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч	0,95
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,90
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,85
Защита от УФ-излучения	Да

Размеры и вес



E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Диаметр	100,0 mm
Длина	430,0 mm
Длина центра нити накала	265,0 mm
Вес продукта	580,00 g

Техническое описание продукта

Температуры и условия управления

Предельная температура колбы	500 °C
Предельная температура цоколя	250 °C

Срок службы

Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)	0,90
Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)	0,70
Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	0,50
Срок службы B50	6000 h

Дополнительные данные

Цоколь	E40
Комментарий о продукте	Напряжение зажигания лампы 0,9 ... 1,3 кВт, недопустимо использование при напряжении 4... 5 кВт
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Содержание ртути в лампе	130,0 mg

Возможности / мощности

Положение горения	p30
Требуется закрытый светильник	Да

Сертификаты и Стандарты

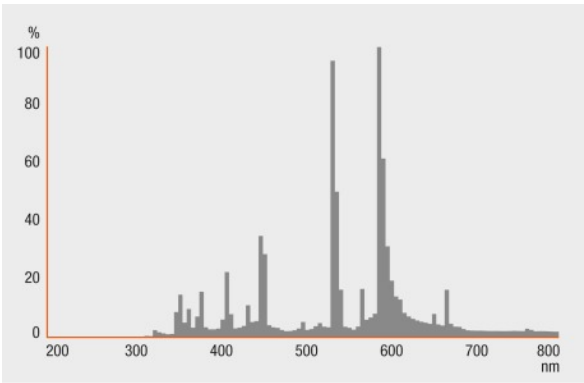
Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	2244 кВт·ч/1000 ч

Классификация

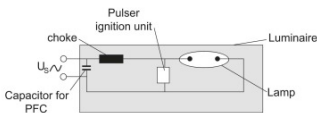
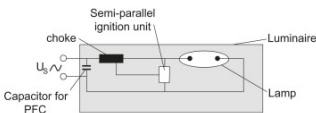
Международная система кодирования ламп	MT/UB-2000/644-H/S/SL-E40-100/430/H
--	-------------------------------------

Техническое описание продукта

Распределение силы света



Spectral power distribution



Circuit diagram

Circuit diagram

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321979100	HQI-T 2000 W/N 230 V	Shipping carton box 4	525 mm x 270 mm x 275 mm	38.98 дм³	3585.00 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.

Техническое описание продукта

Примечание

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