

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### HQI-BT 400 W/D PRO

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



#### Области применения

- Заводы и мастерские
- Спортзалы и залы универсального назначения
- Промышленные предприятия
- Доки и портовые сооружения
- Сортировочные станции, контейнерные перевалочные базы
- Здания, монументы, мосты
- Сертифицирована для использования только в закрытых светильниках
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

#### Преимущества продукта

- Винтовой цоколь E40 для простой замены лампы
- Значения интенсивности УФ-излучения значительно ниже максимально допустимых ограничений согласно IEC 61167 благодаря наличию УФ-фильтра

#### Особенности продукта

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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

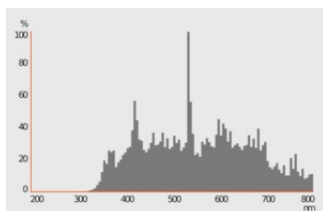
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	400 W
Мощность	430.00 W
Номинальное напряжение	115 V
Напряжение зажигания	4.0/5.0 kVp <sup>1)</sup>
Режим эксплуатации	Электромагнитный пускорегулирующий аппарат (ЭМПРА) и зажигающее устройство (стартер)
Номинальный ток	4 A
PFC конденсатор на 50 Гц	45 µF

1) Минимум / Максимум

### Фотометрические данные

Световой поток	34000 lm
Световая отдача	79 lm/W
Цветовая температура	5500 K
Индекс цветопередачи Ra	≤ 87
Цветность	855
Стабильность свет.п.лампы при 2 [PICOS]	0.92
Стабильность свет.п.лампы при 4 [PICOS]	0.90
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.87
Стабильность свет.п.лампы при 8 [PICOS]	0.85
Стабильность свет.п.лампы при 12 [PICOS]	0.81
Защита от УФ-излучения	Да



### РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	290.00 mm
-------------	-----------

Длина центра нити накала	175,0 mm
Диаметр	62 mm
Вес продукта	220,00 g

### Ресурс

Выход из строя (эксплуатация 2 000)	0.96
Выход из строя (эксплуатация 4 000)	0.94
Выход из строя (эксплуатация 6 000)	0.93
Выход из строя (эксплуатация 8 000)	0.88
Выход из строя (эксплуатация 12 000)	0.81
Срок службы B50	16000 h

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Цоколь	E40
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	69.0 mg
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Комментарий о продукте	C NAV® ПРА

### ВОЗМОЖНОСТИ

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

### СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	G
Энергопотребление	430.00 kWh/1000h

### Классификация по странам

Международная система кодирования ламп	MT/UB-400/960-H/E/SL-E40-62/285
Номер заказа	HQI-BT 400W/D P

### 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)	E40

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	290,00 mm
Высота (вкл. цилиндрические светильники)	62 mm
Ширина (вкл. круглые светильники)	62 mm
Координата цветности x	0,332
Координата цветности y	0,349
Угол пучка	SPHERE_360
EPREL ID	546563
Номер модели	AC34337

## 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
4008321677860	Sleeves 1	65 mm x 65 mm x 325 mm	260.00 g	1.37 dm <sup>3</sup>
4008321677877	Shipping box 12	318 mm x 253 mm x 342 mm	3534.00 g	27.52 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.