

HQI-E/P 400 W/D CO

POWERSTAR HQI-E/P coated | МГЛ для светильников открытого или закрытого типов



Области применения

- Торговые ряды
- Конференц-залы, аудитории, библиотеки
- Заводы и мастерские
- Выставочные залы и ярмарки
- Наземные и подземные железнодорожные станции
- Пешеходные зоны, городские площади
- Подходит для использования в открытых и закрытых световых приборах

Преимущества продукта

- Высокий КПД
- Простая установка/замена лампы в открытых светильниках
- Хорошая или отличная цветопередача
- Значения интенсивности УФ-излучения значительно ниже максимально допустимых ограничений согласно IEC 61167 благодаря наличию УФ-фильтра

Характеристики продукта

- Кварцевая технология POWERSTAR
- Цветность: дневной свет (D)
- Средний срок службы: 9,000 часов (HQI-E/P 250 W/D)
- Средний срок службы: 16,000 часов (HQI-E/P 400 W/D)



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Номинальная мощность	400 Вт
Мощность	420,00 Вт
Ток лампы	4,0 А
PFC конденсатор на 50 Гц	45 мкФ ¹⁾
Номинальное напряжение	110 В
Напряжение зажигания	4,0 / 5,0 Кв ²⁾
Световая отдача (ЭМПРА)	76 лм/Вт

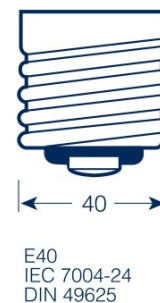
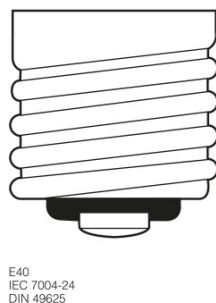
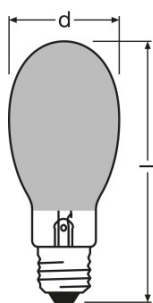
1) Типичный показатель при номинальном напряжении и $\cos \varphi \geq 0,9$

2) Минимум / Максимум

Фотометрические данные

Световой поток	32000 лм
Индекс цветопередачи Ra	90
Цветовая температура	5100 К
Цветность	960
Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч	0,83
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,76
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,70
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,65
Защита от УФ-излучения	Да

Размеры и вес



Диаметр	122,0 mm
Длина	290,0 mm
Вес продукта	235,00 g

Техническое описание продукта

Температуры и условия управления

Предельная температура колбы	400 °C
Предельная температура цоколя	250 °C

Срок службы

Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)	0,99
Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)	0,98
Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	0,95
Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	0,90
Срок службы B50	16000 h

Дополнительные данные

Цоколь	E40
Комментарий о продукте	C NAV ПРА
Конструктивная форма / исполнение	C нанесением
Содержание ртути в лампе	59,0 mg

Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	Нет

Сертификаты и Стандарты

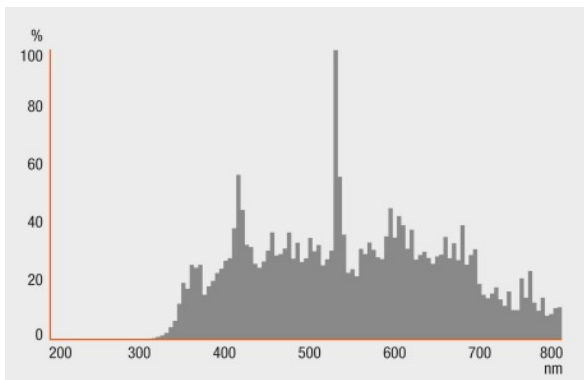
Класс энергопотребления	A
Энергопотребление	462 кВт·ч/1000 ч

Классификация

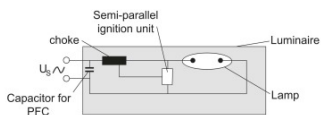
Международная система кодирования ламп	MES/UB-250/952-H/E/SL-E40-120/290
--	-----------------------------------

Техническое описание продукта

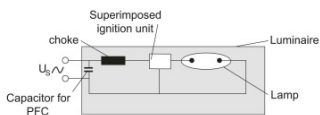
Распределение силы света



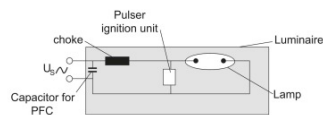
Spectral power distribution



Circuit diagram

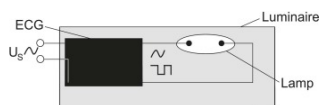


Circuit diagram



Circuit diagram

Техническое описание продукта



Circuit diagram

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321677945	HQI-E/P 400 W/D CO	Shipping carton box 12	541 mm x 317 mm x 416 mm	71.34 дм ³	4922.00 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.

Примечание

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