

PLANTASTAR 400 W E40

PLANTASTAR-T | Натриевые лампы высокого давления для открытых и закрытых светильников



Области применения

- Теплицы и оранжереи
- Подходят для выращивания фруктов благодаря излучению света, стимулирующего фотосинтезирующие свойства растений
- Используется только в подходящих светильниках

Преимущества продукта

- Сокращенное время производства
- Управление цветами

Характеристики продукта

- Средний срок службы: 12 000 часов
- Обеспечивает освещение для фотосинтеза на заводах
- Поток фотонов: > 90% после 12 000 ч
- Натриевая лампа высокого давления для освещения теплиц



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

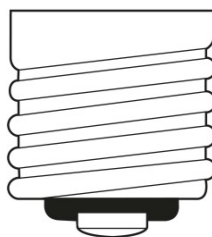
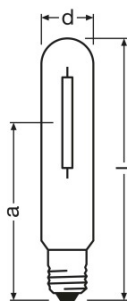
Номинальная мощность	400.00 Вт
Мощность	400,00 Вт
Ток лампы	4,52 А
Номинальное напряжение	100 В
Напряжение зажигания	4,0 / 5,0 Кв ¹⁾

¹⁾ Минимум / Максимум

Фотометрические данные

Поток фотонов	725 мкмоль/с
Эффективность потока фотонов	1,7 мкмоль/с/Вт
Индекс цветопередачи Ra	25
Цветовая температура	2000 К
Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч	0,98
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,97
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,96
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,95
Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч	0,94
Стабильность свет.п.лампы при 16 000ч	0,94

Размеры и вес



E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Диаметр	47,0 mm
Длина	285,0 mm
Длина центра нити накала	175,0 mm
Вес продукта	174,00 g

Температуры и условия управления

Техническое описание продукта

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)	0,99
Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	0,98
Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	0,98
Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч)	0,97
Срок службы B50	32000 h
Продолжительность жизни B10	24000 h
Срок службы B5	20000 h

Дополнительные данные

Цоколь	E40
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Содержание ртути в лампе	24,0 mg ¹⁾

¹⁾ Maximum

Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	Нет

Сертификаты и Стандарты

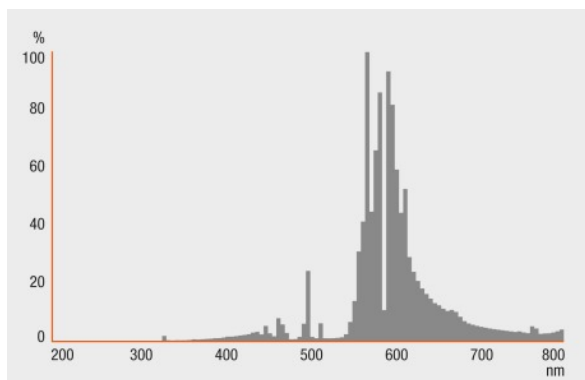
Класс энергопотребления	A++
Энергопотребление	440 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Международная система кодирования ламп	ST-400-H/E-E40-47/285
--	-----------------------

Техническое описание продукта

Распределение силы света



Spectral power distribution

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4050300620084	PLANTASTAR 400 W E40	Shipping carton box 12	268 mm x 345 mm x 221 mm	20.43 дм ³	2694.00 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.