

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА PLANTASTAR 600 W 400 V 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 цветом



Особенности продукта

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	600 W
Номинальное напряжение	400 V
Напряжение зажигания	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Номинальный ток	3,44 A
PFC конденсатор на 50 Гц	65 µF

¹⁾ Минимум / Максимум

Фотометрические данные

Световой поток	86500 lm
Световая отдача	138 lm/W
Цветовая температура	2000 K
Индекс цветопередачи Ra	≤25
Цветность	220
Стабильность свет.лампы при 2 [PICOS]	0.98
Стабильность свет.лампы при 4 [PICOS]	0.97
Стабильность свет.лампы при 6	0.95
Стабильность свет.лампы при 8 [PICOS]	0.94
Стабильность свет.лампы при 12 [PICOS]	0.93
Стабильность свет.лампы при 16 [PICOS]	0.92
Стабильность свет.лампы при 20 [PICOS]	0.91
Защита от УФ-излучения	Нет

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Общая длина	285.00 mm
Длина	285.00 mm
Длина центра нити накала	175,0 mm
Диаметр	47 mm
Вес продукта	150,00 g

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Предельная температура колбы	450 °C
Предельная температура цоколя	250 °C

Ресурс

Ресурс	24000 h
Выход из строя (эксплуатация 2 000)	0.98
Выход из строя (эксплуатация 4 000)	0.98
Выход из строя (эксплуатация 6 000)	0.97
Выход из строя (эксплуатация 8 000)	0.97
Выход из строя (эксплуатация 12 000)	0.96
Выход из строя (эксплуатация 16 000)	0.95
Выход из строя (эксплуатация 20 000 [PICOS])	0.94
Продолжительность жизни B10	16000 h
Срок службы B5	12000 h
Срок службы B50	24000 h

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Цоколь	E40
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	21.6 mg ¹⁾
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Комментарий о продукте	Не для общего освещения

¹⁾ Максимум

ВОЗМОЖНОСТИ

Диммируемый	№
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	№
Повторный пуск в горячем состоянии	№

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Энергопотребление	628.00 kWh/1000h
-------------------	------------------

Классификация по странам

Международная система кодирования ламп	ST-600-E/E-E40-47/285
Номер заказа	PLANTASTAR 600W

ЗАГРУЗКИ

ЗАГРУЗКИ	
	User instruction

ЗАГРУЗКИ

Certificates



Certificates



Declarations of conformity



Advertisements



Advertisements

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4008321284303	Sleeves 1	52 mm x 52 mm x 324 mm	190.00 g	0.88 dm ³
4008321284310	Shipping box 12	266 mm x 216 mm x 342 mm	2670.00 g	19.65 dm ³

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.