

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



Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	Электрические параметры					Фотометрические данные					
	Номинальная мощность	Мощность	Ток лампы	Номинальное напряжение	Напряжение зажигания	Поток фотонов	Эффективность потока фотонов	Индекс цветопередачи Ra	Цветовая температура	Стабильность свет. лампы при 2 000ч	Стабильность свет. лампы при 4 000ч
PLANTASTAR 250 W E40	250.00 Вт	255,00 Вт	2,95 A	100 В	4,0 / 5,0 Кв ¹⁾	420 мкмоль/с	1,6 мкмоль/с/Вт	20	2000 К	0,98	0,97
PLANTASTAR 400 W E40	400.00 Вт	400,00 Вт	4,52 A	100 В	4,0 / 5,0 Кв ¹⁾	725 мкмоль/с	1,7 мкмоль/с/Вт	25	2000 К	0,98	0,97
PLANTASTAR 600 W 400 V E40	600.00 Вт	620,00 Вт	3,44 A	210 В	4,0 / 5,0 Кв ¹⁾	1150 мкмоль/с	1,8 мкмоль/с/Вт	25	2000 К	0,98	0,97
PLANTASTAR 600 W 230 V E40	600.00 Вт	600,00 Вт	6,06 A	230 В	4,0 / 5,0 Кв ¹⁾	1100 мкмоль/с	1,73 мкмоль/с/Вт		2000 К	0,98	0,97

Описание продукта	Стабильность свет. лампы при					Размеры и вес				Температуры и условия управления		Срок службы
	6 000ч	8 000ч	12 000ч	16 000ч	20 000ч	Диаметр	Длина	Длина центра нити накала	Вес продукта	Предельная температура колбы	Предельная температура цоколя	Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)
PLANTASTAR 250 W E40	0,96	0,95	0,94	0,94		47,0 mm	257,0 mm	158,0 mm	148,00 g	400 °C	250 °C	0,99
PLANTASTAR 400 W E40	0,96	0,95	0,94	0,94		47,0 mm	285,0 mm	175,0 mm	174,00 g	400 °C	250 °C	0,99
PLANTASTAR 600 W 400 V E40	0,95	0,94	0,93	0,92	0,91	47,0 mm	285,0 mm	175,0 mm	182,00 g	450 °C	250 °C	0,99
PLANTASTAR 600 W 230 V E40	0,96	0,95	0,94	0,94	0,94	47,0 mm	285,0 mm	175,0 mm	187,00 g	450 °C	250 °C	0,99

Данные о продуктовой линейке

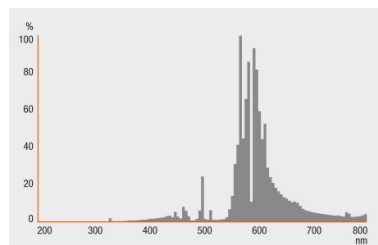
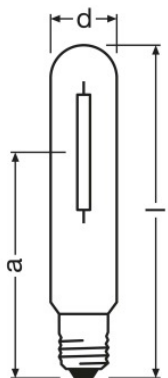
Описание продукта	Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)	Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч)	Срок службы B50	Продолжительность жизни B10	Срок службы B5	Выход из строя (эксплуатация 16 000 ч)	Выход из строя (эксплуатация 20 000 ч)	Дополнительные данные	
										Цоколь	Конструктивная форма / исполнение
PLANTASTAR 250 W E40	0,99	0,98	0,98	0,97	32000 h	24000 h	20000 h			E40	Прозрачный
PLANTASTAR 400 W E40	0,99	0,98	0,98	0,97	32000 h	24000 h	20000 h			E40	Прозрачный
PLANTASTAR 600 W 400 V E40	0,98	0,98	0,97	0,95	24000 h	16000 h	12000 h	0,95	0,75	E40	Прозрачный
PLANTASTAR 600 W 230 V E40	0,99	0,98	0,97	0,96	32000 h	24000 h	20000 h	0,95	0,93	E40	Прозрачный

Описание продукта	Содержание ртути в лампе	Возможности / мощности			Классификация
		С регулировкой яркости	Положение горения	Требуется закрытый светильник	Международная система кодирования ламп
PLANTASTAR 250 W E40	24,0 mg ²⁾	Нет	Любой	Нет	ST-250-H/E-E40-47/257
PLANTASTAR 400 W E40	24,0 mg ²⁾	Нет	Любой	Нет	ST-400-H/E-E40-47/285
PLANTASTAR 600 W 400 V E40	27,0 mg ²⁾	Нет	Любой	Нет	ST-600-E/E-E40-47/285
PLANTASTAR 600 W 230 V E40	24,0 mg ²⁾	Нет	Любой	Нет	ST-600-H/E-E40-47/285

¹⁾ Минимум

²⁾ Maximum

Данные о продуктовой линейке



PLANTASTAR 250 W E40,
PLANTASTAR 400 W E40,
PLANTASTAR 600 W 400 V E40,
PLANTASTAR 600 W 230 V E40

PLANTASTAR 250 W E40,
PLANTASTAR 400 W E40,
PLANTASTAR 600 W 400 V E40,
PLANTASTAR 600 W 230 V E40

Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321240620	PLANTASTAR 250 W E40	Shipping carton box 12	270 mm x 346 mm x 222 mm	20.74 дм ³	2933.00 g

Данные о продуктовой линейке

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
4008321284303	PLANTASTAR 600 W 400 V E40	Shipping carton box 12	266 mm x 216 mm x 342 mm	19.65 дм ³	2784.00 g
4050300620107	PLANTASTAR 600 W 230 V E40	Shipping carton box 12	266 mm x 342 mm x 217 mm	19.74 дм ³	2850.00 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.