



Описание продукта

НОРТИ

Натриевая лампа высокого давления с прозрачной внешней колбой, высокой эффективностью света для роста и длительным сроком службы

Преимущества

- Оптимальная производительность для использования в садоводстве
- Высокая интенсивность света обеспечивает неизменно высокое качество продукта и большой урожай на протяжении всего жизненного цикла

Характеристики

- Прозрачная трубчатая внешняя колба
- Керамическая разрядная лампа с антенной Philips Integrated Antenna (PIA), которая обеспечивает долгую и надежную эксплуатацию
- Усовершенствованный газопоглотитель ZrAl обеспечивает лучшую стабильность света при меньшем количестве преждевременных отказов
- Технология "GreenPower" с оптимальным показателем микроль (свет для роста)
- Высокоэффективная концепция "Plus" означает высокую светоотдачу
- Технология "Agro" с оптимальным световым спектром

Применение

- Используются в садоводстве, для освещения растений и для поглощаемого освещения

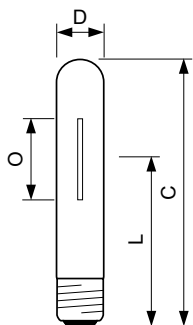
Предупреждение и условия безопасности

- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

Versions



Чертеж размеров



Product	D (max)	O	L	C (max)	A
MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	47 mm	118,6 mm	175 mm	283 mm	205 mm
MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	47 mm	102 mm	164 mm	279 mm	205 mm

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света Yes

Технические характеристики освещения

Код цвета 220

Коррелированная цветовая температура (ном.) 2000 K

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы Прозрачное

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт- час/1000 ч	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928152419216	MASTER GreenPower Xtra 1000W EL/5X6CT	1020 kWh	35 mg
928158709227	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	473 kWh	20,0 mg

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт- час/1000 ч	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928159209227	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	663 kWh	42,0 mg

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Ток лампы (EM) (ном.)	Напряжение (макс.)	Напряжение (мин.)	Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (мин.)	Мощность (ном.)	Время повторного пуска (мин.) (макс.)
928152419216	MASTER GreenPower Xtra 1000W EL/5X6CT	-	240 V	200 V	220 V	-	1020,0 W	300 s
928158709227	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	4,0 A	141 V	111 V	126 V	430,0 W	430,0 W	1 min
928159209227	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	3,64 A	205 V	175 V	190 V	608,0 W	602,5 W	1 min

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Цоколь	Срок службы до 10% отказов (ном.)	Срок службы до 20% отказов (ном.)	Срок службы до 50% отказов (ном.)	Срок службы до 5% отказов (ном.)	Рабочее положение	Описание системы
928152419216	MASTER GreenPower Xtra 1000W EL/5X6CT	K12X30S	10000 h	-	-	-	P	Electronic
928158709227	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	E40	21000 h	25000 h	30000 h	18000 h	UNIVERSAL	External Ignitor (E)
928159209227	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	E40	14000 h	16000 h	20000 h	12000 h	UNIVERSAL	System 400V

Требования по дизайну светильника

Order Code	Full Product Name	Температура колбы (макс.)	Order Code	Full Product Name	Температура колбы (макс.)
928152419216	MASTER GreenPower Xtra 1000W EL/5X6CT	700 °C	928159209227	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	400 °C
928158709227	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	450 °C			

Технические характеристики освещения (1/2)

Order Code	Full Product Name	Координата цветности X (ном.)	Координата цветности Y (ном.)	Коэффициент цветопередачи (макс.)	Коэффициент цветопередачи (ном.)	Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	Светоотдача (номинальная) (ном.)	Фотосинтетический фотонный поток (PPF)
928152419216	MASTER GreenPower Xtra 1000W EL/5X6CT	0,537	0,427	-	33	155 lm/W	-	2150 µmol/s
928158709227	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	-	-	-	29	136 lm/W	58000 lm	750 µmol/s
928159209227	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	0,526	0,420	-	30	142 lm/W	85550 lm	1120 µmol/s

Технические характеристики освещения (2/2)

Order Code	Full Product Name	Поддержание фотосинтетического фотонного потока 10 000 ч	Поддержание фотосинтетического фотонного потока 12 000 ч	Поддержание фотосинтетического фотонного потока 2000 ч	Order Code	Full Product Name	Поддержание фотосинтетического фотонного потока 10 000 ч	Поддержание фотосинтетического фотонного потока 12 000 ч	Поддержание фотосинтетического фотонного потока 2000 ч	Поддержание фотосинтетического фотонного потока 4000 ч
928152419216	MASTER GreenPower	95 %	-	-	98 %	Xtra 1000W EL/5X6CT				

Order Code	Full Product Name	Поддержание	Поддержание	Поддержание	Order Code	Full Product Name	Поддержание	Поддержание	Поддержание	Order Code	Full Product Name	Поддержание	Поддержание	Поддержание
		фотосинтетического фотонного потока	фотосинтетического фотонного потока	фотосинтетического фотонного потока			фотосинтетического фотонного потока	фотосинтетического фотонного потока	фотосинтетического фотонного потока			фотосинтетического фотонного потока	фотосинтетического фотонного потока	
928158709227	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	-	94 %	97 %	96 %	600W 400V E40 1SL/12								
928159209227	MASTER GreenPower	94 %	92 %	100 %	100 %		97 %							

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Форма колбы	Order Code	Full Product Name	Форма колбы
928152419216	MASTER GreenPower Xtra 1000W EL/5X6CT	T40	928159209227	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	T46
928158709227	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	T46			

