



**NANOLUX**

DE HPS1000Вт/600Вт

## Характеристики

25%-30% по эффективности больше чем одноцокольной лампы  
Самый популярный тип лампы для обеспечения высокоинтенсивного дополнительного освещения при выращивании в помещении и в теплицах. Лампы HPS обеспечивают более высокую энергоэффективность, демонстрируя положительный возврат инвестиций в течение нескольких месяцев во многих областях применения.

## Спецификации

Светотехнические спецификации	DE1000Вт лампа	DE600Вт лампа
Показатель цветопередачи	22	33
Падение потока через 2000 часов	98%	98%
Максимальное падение потока в жизни	93%	93%
<b>Данные продукции</b>		
Длина с вводным проводом	394 мм	390мм
Длина без вводного провода	323±3мм	350±3мм
Общая длина трубы	323±3мм	325±3мм
Максимальный диаметр лампы	32 мм	33,5мм
Эксцентриситет лампы к основе	5°	3°
Диаметр вводного провода	1,8мм	1,8мм
Максимальная температура колбы	700 °C	400 °C
Типа Колбы	Труба	T32.5
Материал Колбы	Кварц	Кварц
Материал Горелки	Al2O3 Ceramics	Al2O3 Ceramics
Предел расположения точки ожога	HOR±15°	HOR±15°
Минимальное количество переключения	1500	1500
Время прогрева	3~5 минут	7 минут
Спец. патрона	K12x30s	K12x30s
Eiс хроматичность	0,522,0,415	0,522,0,415
<b>Рабочая тех. спецификации</b>		
Световой поток (люмен при 100 часов)	155000	90000
Номинальная жизнь(часы @ 10 часов / старт	15000	15000
ФАР (μmol/s)	2150	1200
Минимальное напряжение разомкнутой цепи (RMS)	456 V	198В
Мин-макс.стартовый пульс (пик, кв)	4:-5	3,5:-5,5
ANSI Standard Балласт	ANSI-S52	ANSI-S52
<b>Электрические Данные</b>		
Оперативная частота	>100 кГц	>100 кГц
Номинальное напряжение лампы	250 В	110В
Максимальный ток лампы	6 А	6,5 А
Номинальная мощность лампы	1000 V	600 W
Максимальная мощность лампы	1100 W	660 W
Напряжение запуска	2400 V	3500В
PPF	2150 μmol/s	1200 μmol/s
Эффективность	140 люм./Вт	150 люм./Вт
Начальный световой поток	140000 люм.	140000 люм.
Номинальная средняя жизнь	10000 Ч.	10000 Ч.
Коррелированная цветовая температура	2000 К	2000 К

