



ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

ЭПРА являются комплектующим изделием для тепличных светильников (облучательных установок) и предназначены для досветки растений в условиях закрытого грунта.

ОСОБЕННОСТИ

- Уникальный алгоритм мягкого старта лампы с плавным нарастанием тока, продлевающий ресурс лампы на 30 - 40%;
- Отсутствие пусковых токов в сети;
- Защита от аномальных режимов работы лампы;
- Защита от перегрева ЭПРА;
- Защита от перенапряжения в сети;
- Активное подавление акустического резонанса в лампе;
- Адресное и групповое дистанционное управление по радиоканалу;
- Соответствие требованиям ЭМС.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЭПРА	ДНаТ-1000-380 ДНаТ-1000-380-У
Тип лампы	ДНаТ/ДНаЗ-1000 (400 В)
Дистанционное управление	- нет - - да -
Напряжение питания	380 В ± 20 %, 50 Гц (межфазное)
Мощность потребления	1060 Вт ± 5 %
Коэффициент мощности	≥ 0,98
Амплитуда импульса зажигания лампы	≤ 5,2 кВ
Время выхода на мощность	≤ 10 мин
Время зажигания холодной лампы	≤ 10 с
Время зажигания горячей лампы	≤ 5 мин
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-45 ... +40 °С
Степень защиты	IP0
Габаритные размеры	270x106x64 мм
Масса	≤ 1,5 кг

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

