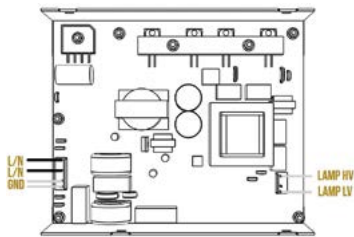


# ЭПРА СВЕТОГОР 600W HID 380V

## Совместим с лампами

СВЕТОГОР HPS 600W/E40/400V/Pro  
Philips Master GreenPower 600W 400V E40, HPS  
BLV HORTURION 600W 400V E40, HPS  
PILA Horti 600W EL E40



## СООТВЕТВИЕ СТАНДАРТАМ И СЕРТИФИКАТЫ

Общие стандарты и стандарты безопасности

EN61347-1:2015, EN61347-2-12:2005+A1:2010  
CAN/CSA-C22.2 No. 74-16  
UL 1029 Fifth Edition"

Защита от перегрузки EN61547 (L-L 2кВ, L-G 4кВ)  
ЭМС IEC CISPR 15+A1:2015 with EN61547:2009  
Гармоники IEC61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013

## ЗНАКИ СООТВЕТСТВИЯ



## УПРАВЛЕНИЕ ИЛИ ДИММИРОВАНИЕ

Интерфейс управления или диммирование опционально  
LED индикатор нет

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	Кол-во в таре (шт)	Размер тары (мм)	Вес Нетто (кг)	Вес Брутто (кг)	Примечание
Коробка	270	1200*800*710	215	255	9 уровней по 30 драйверов на уровень
Паллет	810	1200*800*2130	645	765	3 ящика на паллет

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Входное напряжение	380В
Частота сети	50/60Гц
Рабочее напряжение	342 В (-10%@ 380 В) ~ 4418 В (+10%@ 418 В)
Допустимое сетевое напряжение	304 В (-10%@ 380 В) ~ 437 В (+10%@ 418 В)
Номинальный ток	1,7А (@380V)
Макс. входной ток	2А
Напряжение зажигания	≥5 кВ
Время отключения зажигания	30 мин
Макс. пусковой ток	<30А (@1,8мс <50%)
Ток утечки	<1mA
Коэффициент гармонических искажений	<15%
Коэффициент мощности	>0.98
Эффективность	95%
Максимальное выходное напряжение	750 В
Диапазон выходных рабочих частот	>110 кГц

## МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ

Номинальная входная мощность	635 Вт (±3%)
Мощность лампы	600 Вт (±3%)

## ТЕМПЕРАТУРА И СРОК СЛУЖБЫ

Температура окружающей среды	0...+35°C
Максимальная температура корпуса	+70°C
Температура хранения	-25...+70°C
Срок службы	35000 ч
	Количество рабочих драйверов по окончании срока службы ≥ 95%.

## ОСОБЕННОСТИ

Защита от короткого замыкания	да
Защита от обрыва цепи	да
Защита от перегрева	да (дим. до 50%, когда Tc >70°C)
Защита от пониженного напряжения	да (дим. до 50%, если Umain <342 В, выкл., если Umain <304В)
Защита от повышенного напряжения	да (выкл. если Umain >437 В)

## ГАБАРИТЫ И ВЕС

Размер Д*Ш*В	181*150*58 мм
Вес	750 Г
Макс. длина выходного кабеля	0,5 м