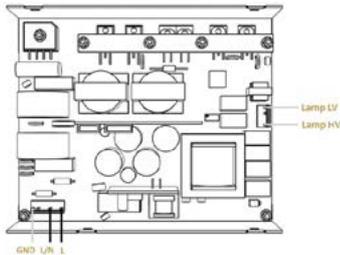


ЭПРА СВЕТОГОР 1000W HID 347–400V

Совместим с лампами

СВЕТОГОР HPS 1000W/XTRA/K12x30s
Philips Master GreenPower Plus 1000W EL and Xtra lamps, HPS
Osram Plantastar 1000W lamps latest version, HPS
BLV Horturion/ Ushio Hilux Gro 1000W lamps, HPS
BLV Horturion/ Ushio Hilux Gro AMH-DE 1000W lamps, MH



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 да

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	Кол-во в таре (шт)	Размер тары (мм)	Вес Нетто (кг)	Вес Брутто (кг)	Примечание
Коробка	270	1200*800*710	270	310	9 уровней по 30 драйверов на уровень
Паллет	810	1200*800*2130	930	930	3 ящика на паллет

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Входное напряжение	347-400В
Частота сети	50/60Гц
Рабочее напряжение	312 В (-10%@ 347 В) ~ 432 В (+8%@ 400 В)
Допустимое сетевое напряжение	277 В (-20%@ 347 В) ~ 440 В (+10%@ 400 В)
Номинальный ток	3.1А (@347V), 2.7А (@400V)
Макс. входной ток	3.4А
Напряжение зажигания	≥5 кВ
Время отключения зажигания	30 мин
Макс. пусковой ток	<40А (@1.8мс <50%)
Ток утечки	<1мА
Коэффициент гармонических искажений	<10%
Коэффициент мощности	>0.98
Эффективность	95%
Максимальное выходное напряжение	750 В
Диапазон выходных рабочих частот	>110 кГц

МОЩНОСТЬ СИСТЕМЫ

Номинальная входная мощность	1050 Вт (±3%)
Мощность лампы	1000 Вт (0%~3%)

ТЕМПЕРАТУРА И СРОК СЛУЖБЫ

Температура окружающей среды	0...+40°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 <312 В, выкл., если Umain <277 В)
Защита от повышенного напряжения	да
	(выкл. если Umain >440 В)

ГАБАРИТЫ И ВЕС

Размер Д*Ш*В	181*150*58 мм
Вес	960 Г
Макс. длина выходного кабеля	0,5 м