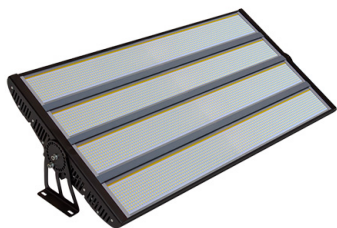


PLANTALUX



Светодиодные светильники серии PlantaLux предназначены для основного верхнего тепличного освещения. Светильники произведены в России из высококачественных материалов, устойчивы к влаге и коррозии, что особенно важно для использования в тепличных условиях.

Оснащение передовыми светодиодными технологиями обеспечивает высокую эффективность ФАР, необходимую для здорового роста и развития сельскохозяйственных культур в защищенном грунте.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение, В	380
Частота, Гц	50
Коэффициент мощности	>0.95
Коэффициент пульсации	≤5%
Диапазон рабочих температур, °С	+1 ... 40
Степень защиты (IP)	66
Класс защиты от поражения электрическим током	I

Преимущества

- Установленный в светильнике уникальный драйвер серии SY-LIGHTING обеспечивает КПД – 99 %;
- Защита от микросекундных импульсных помех 2 кВ ☒ «линия–линия», 4 кВ ☒ «линия–земля»;
- Светильники обеспечивают высокую эффективность ФАР (фотосинтетической активной радиации).

Опционально

- Мощность, Вт: 430, 750
- Тип спектра: подбор под культуру
- Узел крепления: на вертикальные тросы

Модификации

Наименование	Артикул	Мощность	Поток ФАР	Тип спектра	Тип КСС	IP	Длина	Высота	Масса
PLANTALUX-1000	7-76-1000-07-0-19-09-246-0-05-66	1000 Вт	3500 мкМоль/с	R05	Д	IP66	766 мм	180 мм	13.0 кг

