



Фито светильник FL-PRO-LM1-144-40

Фито светильник светодиодный 40 Вт

- Для ускорения процесса фотосинтеза и увеличения урожайности.
- Залог успеха при выращивании комнатных растений и рассады.



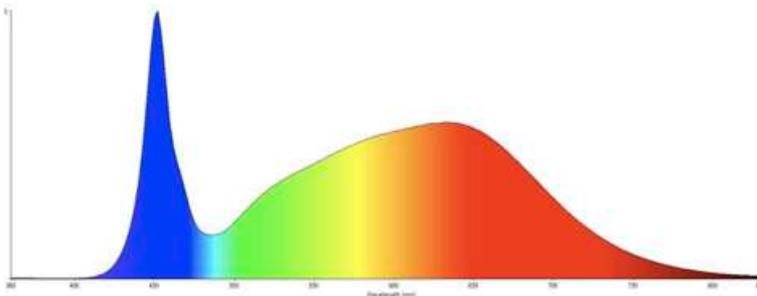
Технические характеристики

Параметр	Значение	Единицы измерения
Напряжение питания	175-290	В, АС
Потребляемая мощность	37,5	Вт
Коэффициент мощности	>0.98	cosφ
Количество светодиодов	144 (96 ФИТО / 48 БЕЛЫЕ)	шт.
Световой поток	3900	Люмен
Эффективность	104	Люмен/Вт
Фито синтетически активная радиация ФАР (PAR) (диапазон 400 до 700нм)	1.85	мкмоль/Дж
Фотосинтетический фотонный поток PFF (диапазон 400 до 700нм)	69,4	мкмоль/сек
Индекс цветопередачи	94	CRI
Пульсации	< 1	%
Угол свечения	30°/ 60°/ 90°/120°	Градусов
Степень защиты IP	66	
Диапазон рабочей температуры	-30 - +40°	°С
Вес	1,5	кг
Габаритные размеры	60x195x195	мм

Спектр светильника

Смешанный спектр группы светодиодов:

синий (450нм) / красный (660нм) / теплый (3000К) / холодный (6000К)



Кривые силы света (КСС)

