

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

LPULSA SYL-9000 Premio, Lightmed (США-Тайвань)

	Наименование параметра	Диапазон значений
	2. Описание и технические характеристики	
1.	Тип терапевтического лазера	Nd:YAG лазер
2.	Длина волны:	1064 нм
3.	Метод	Метод фундаментальной модуляции добротности
4.	Выходная мощность:	0.2 - 10 мДж (непрерывно изменяемая)
5.	Размер фокальной точки:	8 микрон
6.	Импульсный режим:	Режим единичного импульса или очереди импульсов (1, 2 или 3 импульса при 1 нажатии). Интервал между одиночными импульсами - 20мксек
7.	Длительность импульса:	4 нсек
8.	Частота при повторении:	2.5 Гц.
9.	Смещение фокуса:	0-500 микрон (в сторону переднего и заднего отрезка, непрерывное смещение) Фокальное расстояние: 107 мм
10.	Угол конуса:	16°
11.	Увеличение:	5 шаговое: 6x, 10x, 16x, 25x, 40x
12.	Щелевая лампа:	CSO SL950
13.	Наводящий луч:	Диодный лазер - 635 нм (красный), Метод наведения - метод двойного луча, выходная мощность до 200 мкВт
14.	Напряжение	110 В или 230 В, 50/60 Гц
15.	Метод охлаждения:	Воздушный
16.	Размеры:	450 мм (ширина) x 320 мм (глубина) x 520 мм (высота)
17.	Вес:	21 кг

3.	Обучение медицинского персонала и гарантийные обязательства			
	Доставка, Ввод в эксплуатацию, обучение мед. персонала на рабочем месте	Наличие		
	Гарантийный период на систему	12 месяцев		
	Сервисная служба	Наличие		
4.	Документы			
	Регистрационное удостоверение МЗ РФ	Наличие		
	Сертификат соответствия	Наличие		