

МОДЕЛЬ	GXS 355-3	GXS 355-10	GXS 355-20
Длина волны	355 нм		
Диапазон частоты следования импульсов	1 Гц - 2 МГц		
Длительность импульса	500 пс - 20 нс (регулируется)		
Средняя мощность	>3 Вт @500 кГц	>10 Вт @500 кГц	>20 Вт @500 кГц
Средняя стабильность мощности	<±3% в течение 24 часов		
Стабильность от импульса к импульсу	среднеквадратичное значение <3%		
Пространственная мода	TEM <sub>00</sub> (M <sup>2</sup> <1,3)		
Полный угол расхождения пучка	< 1,5 мрад		
Диаметр пучка 1/e <sup>2</sup>	2,0±0,2 мм		
Округлость пучка	>90%		
Стабильность наведения пучка	<50 мкрад		
Направление поляризации	Горизонтальная		
Коэффициент поляризации	100:1		
Охлаждение	Жидкостное охлаждение		