

	ULR-10	ULR-25 ULR-30	ULR-40	ULR-50 ULR-60	ULR-75
出力	10 W	25 W or 30 W	40 W	50 W or 60 W	75 W
波長	10.6 μ	10.6 μ / 9.3 μ			
出力安定度	$\pm 10\%$	$\pm 5\%$ after 15 minutes of CW operation			
M ²	1.3 \pm 0.2				
ビームサイズ(ニアフィールド)	4 \pm 1 mm				
ビーム拡がり角(フルアングル)	5 \pm 1 mrad				
偏向	Linear (Perpendicular to the laser base plate)				
ビーム位置安定度	200 μ rad				
パルス立上がり/下がり時間	120 \pm 40 μ s				
光ディレイ時間	38 \pm 10 μ s				
変調	100% up to 5 kHz				
変調信号	TTL compatible				
冷却	Air (built in) or Water (built in)				
重量 (Basic Air-Cooled)	3.3 kg	8.1 kg	9.5 kg	10.9 kg	N/A
重量 (Basic Water-Cooled)	3.3 kg	9.0 kg	10.4 kg	11.8 kg	N/A
重量 (Integrated Air-Cooled)	3.9 kg	9.0 kg	10.4 kg	11.8 kg	14.0 kg
重量 (Integrated Water-Cooled)	3.9 kg	9.0 kg	10.4 kg	11.8 kg	14.0 kg
環境					
温度	50–95° F (10–35° C)				
湿度	< 90% (non-condensing)				
電源					
DC入力電圧	48.0 V DC				
RMS電流 (CW, including fan)	4 A	10 A	14 A	18 A	20 A
突入電流	10 A, 300 μ s	70 A, 150 μ s			