

LumIR 3200 Series

LumIR 3200	参数
光学	
输出功率	< 5 W
中心发射波长	3.2 μm (标准) (也可提供 3.1 μm - 3.3 μm 之间的其他波长)
线宽	<1 nm
偏振化	随机
工作模式	CW
输出光束质量 (M^2)	<1.4
输出光束传输	单模传输光纤, 发散输出 (准直光束可选)
电气	
工作电流	0.9 - 13 A
工作电压	>14 V
功耗	<200 W
机械和环境	
传输电缆长度	1.5 m (其他长度可定制)
模块尺寸 (L x H x W)	9.3" X 9.3" X 2.6" (23.6 cm X 23.6 cm X 10 cm)
预估重量	11 lbs (5 kg)
冷却接口	带水冷选项的传导底板
工作温度和湿度	15 to 30 $^{\circ}\text{C}$, 5 to 85% RH (无冷凝)