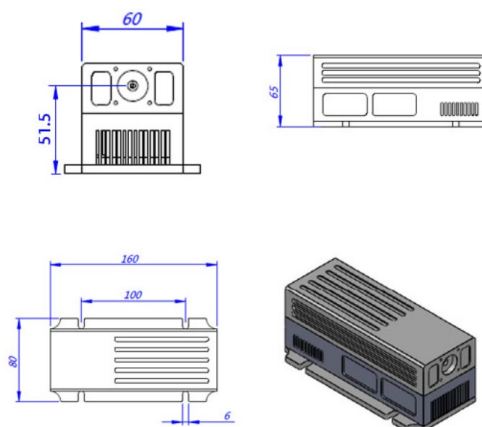




超紧凑、长寿命、成本低，操作简单
用于科学实验、光学仪器、光学传感器、测量、通信、频谱分析等。

波长Wavelength (nm)		532	振幅稳定性Noise of Amplitude (RMS)		<5%
输出功率 Output Power (mW)		500,1000,1500,2000,3000,4000	出光孔高度 Aperture Position (mm)		50
光斑模式 Beam Mode	横模 Transverse	TEM00	激光器 Laser Head	尺寸 Dimensions (L×W×H, mm)	205 x60 x60
	纵模 Longitude	Multi-longitude		重量 Net Weight (kg)	0.8
线宽Spectral Linewidth (nm)		<0.1	可配电源型号 Integrated Driver Model		VD-I Series / VD-II Serie
偏振比Polarization Ratio		>100:1	调制速率Modulating Repetition		30KHz TTL / 10KHz Analogue
光束质量Beam Quality (M2 factor)		<1.2	制冷方式Cooling System		TEC
光束发散角Beam Divergence (full angle, mrad)		<1.2	预热时间Warm-up Time (minutes)		<15
光束直径Beam Diameter at Aperture (mm)		1.2±0.2	工作温度Operation Temperature (°C)		8~30
光束椭圆度 Beam Roundness		>90%	使用寿命Expected Lifetime (hours)		>10000
功率稳定性Power Stability (RMS, over 8 hours)		<5%	保修期Warranty Time		1 year

激光器机械尺寸图:



激光电源尺寸图:

