

半導体レーザーラインナップ

波長 (nm)	405	450	485	520	561	660	785	830
最大出射パワー (mW)	140 (252)	64 (115)	40 (72)	104 (187)	40 (72)	160 (288)	160 (288)	168 (303)

() は出力倍増オプション使用時の出力値
 その他の波長も取り揃えております。お気軽にお問い合わせください。

光学及び電気仕様

特性値	製品仕様	特記事項
フラットネス (CV)	< 0.15	CV = σ (std.) / \bar{x} (ave.)
ライン仕様 ※	600 μ m x gaussian beam	@ 対物焦点距離=100mm 使用時
スクエア仕様 ※	600 μ m x 600 μ m	@ 対物焦点距離=100mm 使用時
高次モード	0.0%	No hot spot
レーザー駆動	CW, デジタル変調	
デジタル変調	0 - 300Khz	
レーザー駆動モード	APC / ACC	

※ 対物レンズの焦点距離を選択することで、ラインとスクエアの寸法を変更することができます。

製品外形図

