

## 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)

( ) は出力増倍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 = $\sigma$ (std.) / $\bar{x}$ (ave.)
ライン仕様 ※	600 $\mu$ m x gaussian beam	@ 対物焦点距離=100mm 使用時
スクエア仕様 ※	600 $\mu$ m x 600 $\mu$ 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

