

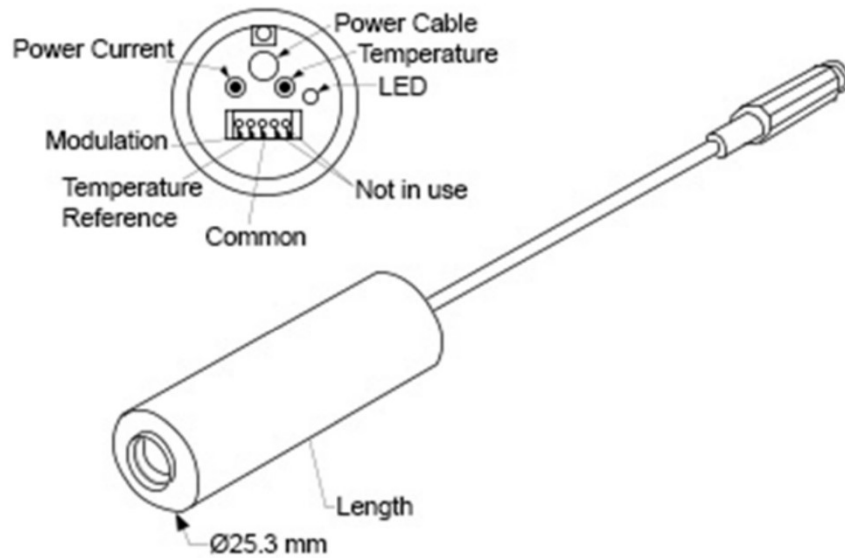
温度調節機能付き TECLレーザー

光学仕様	
波長	375, 405, 440, 445, 450, 473, 488, 520, 532, 561, 594, 633, 635, 650, 658, 660, 670, 685, 690, 705, 730, 780, 808, 830, 850, 905, 980, 1064 nm
出力	0.4 ~ 600 mW (波長により異なります)
パワー安定性	< 0.5%
RMSノイズ	< 0.5%
偏光	100 : 1
ビーム径 (コリメート)	3~5 mm (楕円形) (モデル、波長、出力により異なります)
広がり角 (全角)	< 0.5~1 mrad (モデル、波長、出力により異なります)
ウォームアップタイム	< 1分
電氣的仕様	
入力電圧	3.3 V DC
消費電流	< 1.0 Aもしくは1.2 A (モデル、波長、出力により異なります)
制御回路	APC もしくはACC (波長、出力により異なります)
外部TTL変調	(モデル、波長、出力により異なります)
寸法及び環境要求仕様	
寸法 (mm)	25.3 mm (Dia) x 76.2 mm (L)
動作温度範囲	+10°C to +40° C
保管温度範囲	-40°C to +80° C
ヒートシンク	長時間使用時は必要

- ※ 一覧にない波長、出力でも対応できる場合がございます。
- ※ 真円補正はオプション対応可能です。

温度調節機能付き TECLレーザー

標準モデルの外観図



USBモデルの外観図

