

588nm イエローレーザー

SDL-588 シリーズ

【特徴・用途】



イエローレーザーです。

建築・土木・・・・・・・・作業の基準として
生産上の位置決め・・・・・・・・切断面の位置決め、製品のガイド光
センサ関連・・・・・・・・凹凸や濃度の判定、形状認識
画像処理・・・・・・・・画像処理の光源、形状認識
その他各種アライメント、DNA 解析、クリスタル分析用として
御使用いただけます。

仕様	型式	
MODEL	SDL-588-100T	SDL-588-200T
出力	100m w	200m w
波長	588±1nm	
ビームモード	NEAR TEM00	
出力安定性	<5%@2H	
ウォームアップ時間	<10.25 分	
ビーム品質	<3.0	
ビーム径	<1.5mrad	
ビーム拡り角	<3.0m m	
偏光比	100 : 1 以上	
レーザー型式	SDL-LH-1000	
電源	SDL-PS-600	
TTL モジュレーション	TTL モジュレーション>5KHz	
動作温度	10~35°	
寿命	10000H	
保証期間	1 年間	

【100mW、200mW】

型式：SDL-LH-1000

形状：238×100×95mm



型式：SDL-PS-600

形状：200×290×120mm

