**532nmクロスラインタイプグリーンレーザ**ー

**GDL-532-TCLシリーズ**

　　　　　　　　　　　　　　　　**【特徴・用途】**



**クロスラインタイプグリーンレーザーです。**

**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ご使用いた**

**だけます。**

|  |  |
| --- | --- |
| **仕様** | **型式** |
| **MODEL** | **SDL-532-×××TCL** |
| **出力** | 0~100ｍWの範囲でご希望の出力を選んでください | 150~500ｍWの範囲でご希望の出力を選んでください | 600~1000ｍWの範囲でご希望の出力を選んでください |
| **波長** | 532±1nm |
| **照射角** | 　　クロスライン45°クロス |
| **ライン幅** | <5ｍｍ＠5ｍ |
| **ビームモード** | Line　Output |
| **オペレーションモード** | CW |
| **入力電圧** | AC100V |
| **動作温度** | +15℃~+35℃ |
| **ウォームアップ時間** | 10分 |
| **寿命** | 5000H |
| **保証期間** | 1年間 |
| **電源** | 下記 | 下記 | 下記 |
| **レーザーヘッド** | SDL-LH-300 | SDL-LH-700 | SDL-LH-800 |
| **【0~150ｍW】** |
| **型式：SDL-LH-300****形状：102×39×39ｍｍ** | **型式：SDL-PS-900****形状：146×76×50ｍｍ** | **型式：SDL-PS-400****形状：200×225×82ｍｍ** |
| LH-300 | PS-900 |  |
| **電源はご希望の機種をお選びください** |
| **【200~500ｍW】** |
| **型式：SDL-LH-700****形状：142×73×46ｍｍ** | **型式：SDL-PS-300****形状：134×130×62ｍｍ** | **型式：SDL-PS-400****形状：200×225×82ｍｍ** |
| LH-700 532-500mW |  |  |
| **電源はご希望の機種をお選びください** |
| **【600~1500ｍW】** |
| **型式：SDL-LH-800****形状：156×77×60ｍｍ** | **型式：SDL-PS-500****形状：240×146×104ｍｍ** | **型式：SDL-PS-600****形状：200×290×120ｍｍ** |
|  |  | PS-600 |
| **電源はご希望の機種をお選びください** |