**532nmラインタイプグリーンレーザ**ー

**SDL-532-030TL、050TL**

**【特徴・用途】**

**高出力のラインタイプグリーンレーザーです。**

**ご注文の場合は、ご希望の照射角をご指定下さい**

**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-532-030TL** | | | **SDL-532-050TL** |
| **出力** | 30ｍW | | | 50ｍW |
| **波長** | 532±1nm | | | |
| **照射角** | 15°　30°　45°　60°　75°　90°よりご指定下さい | | | |
| **ライン幅** | <1ｍｍ＠1ｍ | | | |
| **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** | +0℃~+40℃ | | | |
| **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 | | | |
| **レーザーヘッド** | SDL-LH-300 | | | |
| **【SDL-532-030TL,050TL用電源】** | | | | |
| **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 | ps-400 | |