**2080nm　IR　Diodeレーザー**

**SDL-2080-LM-100T　（100ｍW）**

**【特徴・用途】**

**本製品は、IRダイオードレーザー(波長2080nm)です。**

**モード品質や発振させるビーム特性は非常に優れ、安定して使用することができます。**

|  |  |
| --- | --- |
| **仕様** | **型式** |
| **MODEL** | SDL-2080-LM-100T |
| **出力** | 100ｍW |
| **波長** | 2080±20nm |
| **LDモード** | マルチモード |
| **ビームスポット線** | ほぼ長方形 |
| **出力安定性** | <3%＠2H |
| **ビーム径** | ～5×8ｍｍ |
| **ビーム拡がり角** | <3ｍrad |
| **ウォームアップ時間** | 5分以下 |
| **動作温度** | 10~35℃ |
| **レーザーヘッド型式** | SDL-LH-500 |
| **電源** | SDL-PS-300 |
| **寿命** | 10000H |
| **保証期間** | 1年間 |
| **入力電源** | 5VDC |

**電源　SDL-PS-300　　　134×130×60ｍｍ**