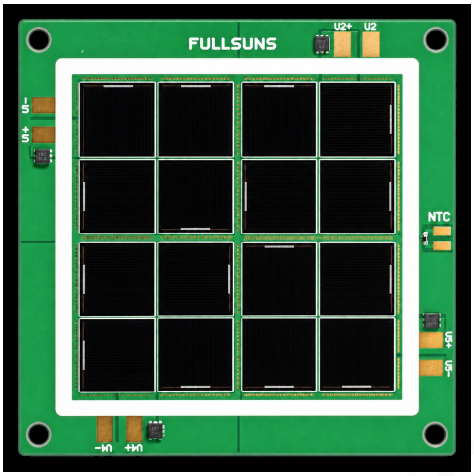
# 160 W / 40 × 40 mm 激光电池与接收组件

按目标波长、受光面积、电输出及散热条件选择电池或组件；多波长为独立配置方向。




对应组件参考照片

## 参数

| | |
|---|---|
| 激光波段 | 808nm/ 915nm / 976nm / 1064nm |
| 有效面积 | 40mm×40mm |
| 输出电压 | 6V，12V，24V，48V (可定制) |
| 输出功率 | 160W |
| 光电效率 | 50%-55% (808nm), 40%-45% (1064nm) |
| 测温NTC | R=10K,B=3940K |

## 应用与选型

LPC 接收端集成、光束与受光面积匹配，以及封装与散热验证。

参考参数用于选型，最终配置及验收条件按技术协议确认。功率等级不等于所有工况下的保证电输出。
参考参数用于选型，最终配置及验收条件按技术协议确认。功率等级不等于所有工况下的保证电输出。