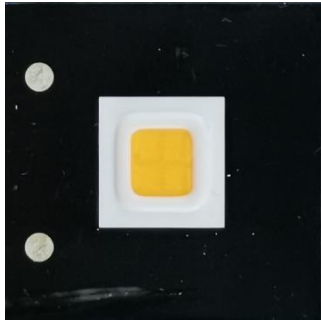


V0401光通量与功率和温度的关系



【相片仅供参考，以实物为准】

主要特点：

- 采用高性能垂直芯片，在热态与超驱条件下，光效维持率高，热阻低。
- 采用大道专利3D围坝保护技术，出光效率高，发光角度小。
- 焊接界面空洞率低，热阻小，导热快速均匀。
- 可选配36x36x3mm或27x28x3mm热电分离铜线路板，通用尺寸，安装方面，导热能力强，可靠性高。

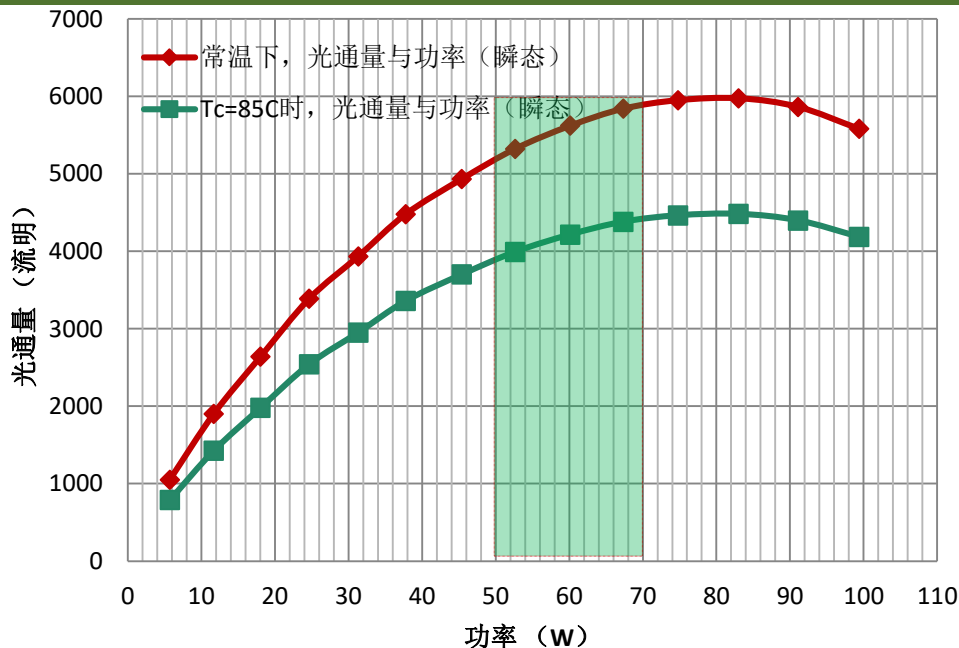
主要结构与光电参数

型号	发光面 (mm)	典型功率 (W)	典型电压 (V)	最大功率 (W)	色温 (K)	显指 (Ra)	R9
G5A-V0401	3.3x3.0	25	12	< 60	6500K	>70	N/A

表中所列典型功率和最大功率仅适用于高温低显指产品，并且使用时 T_c 温度不得超过85C， T_j 温度小于135C。不同色温和不同显指会导致典型功率和最大功率不同。表中所列光电参数仅供参考，以样品及规格书为准。实际最大使用功率与散热器散热率和光源与散热器接触方式所产生的热阻有关。

超过80W，增加功率并不明显增加光通量。

在稳定热态使用条件下，实际光通量偏离瞬态值，且随光源实际使用温度的上升而下降。
图示数据仅供参考，以样品与规格书为准。



地址：深圳市龙华新区大浪东龙兴科技园三幢三楼