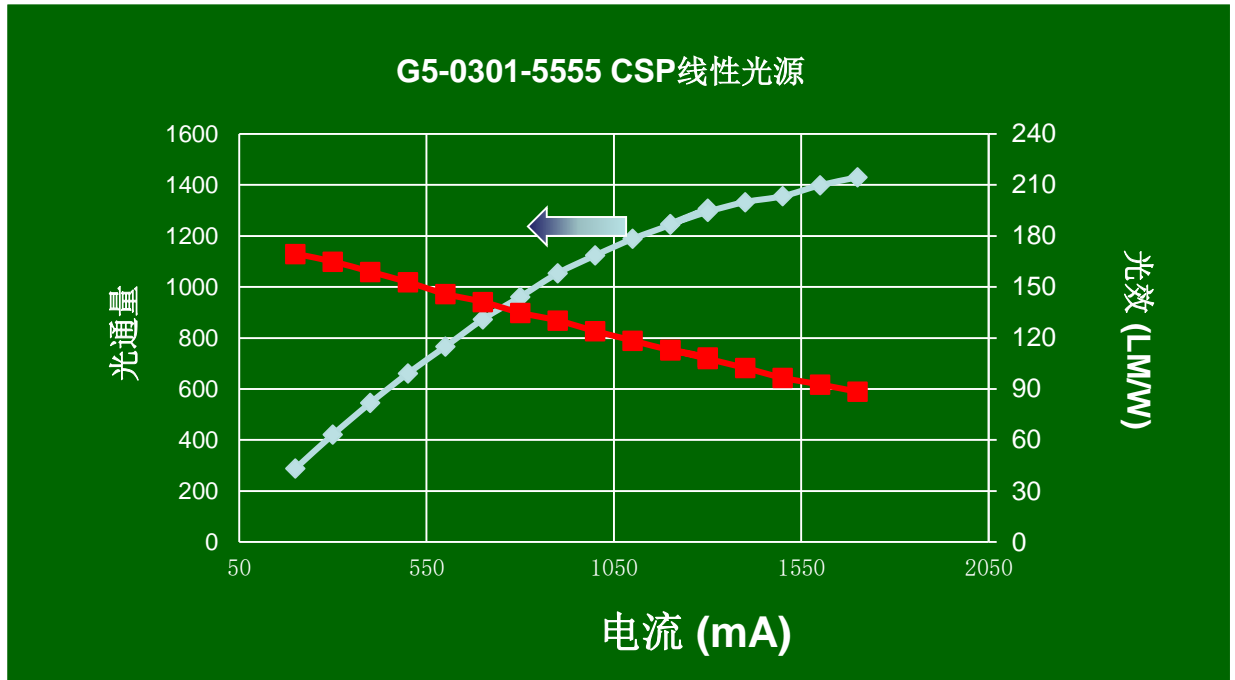


工作电流与光效之间的关系



由上图可知，

- ① 随着电流的增加，在光源芯片面积不变的情况下，光源的电流密度不断上升，光源的发光效率会不断下降。
- ② 当电流密度增加到一定值以后，所增加的功率并不能产生相应的光通量，其中大部分功率都变成了热量。

建议；

- ① 针对每一款光源，应选择合适的工作电流。
- ② 为增加工作电流，可增加相应的芯片面积。