

# 代理3W夏普COB光源配反光杯送支架

产品名称	代理3W夏普COB光源配反光杯送支架
公司名称	深圳市光拓光电有限公司
价格	4.00/片
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福永街道桥头社区万利业工业区B栋2层
联系电话	86-075561140499 18675527145

## 产品详情

产品型号：gt1212-3w 光通量：255-330lm 色温：2900-3100k/ 3900-4100k/  
6000-6500k 显色：>95 工作电源：9-12v / 300ma 保质/年：2年

led平面光源（cob平面光源）的结温越低，使用寿命就越长。基于对led平面光源模块光效与寿命的综合考量，不论功率大小，最理想的方法是把led平面光源的结温控制在60℃以下。解决热散失能力就是降低结温，减少温升的方法有：一、提高led芯片的电光转换效率，使尽可能多的输入功率转变成光能。二、减少led芯片与外围灯具散热体的热阻，从而提高led芯片及外围灯具的热散失能力。三、灯具合理的空间设计、外壳材料及cob平面光源基板材料的选用，其目的是降低led平面光源（cob平面光源）的热阻。为什么要用面发光光源呢？led是新一代的照明光源，具有节能环保的特点，相较于传统光源，由于其单位面积发光强度高，所以带来严重眩光。受单颗芯片封装瓦数的限制，当照明灯具需要10瓦或以上时，需要用多颗led光源来实现，如果不采取雾状透镜或雾状滤光片等二次光学措施，照明效果将出现对视觉有影响的斑马纹；采取雾状透镜或雾状滤光片等二次光学措施，又将意味着不小的光损失。再次更新换代的cob面发光光源最大限度克服了眩光，避免了斑马纹，而且提高了每瓦光效。led平面光源模块采用cob工艺生产，摒弃了草帽管和贴片灯珠的金属支架封装模式，直接将芯片贴装在导热性能极佳的金属基板上，散热效率比灯珠式led光源提高几十倍，大幅度降低了led光源的光衰，有效保证了led灯具的使用寿命。

陶瓷cob配套固定支架的用途：1、起到固定cob的作用；

2、防止反光杯引起短路现象，因为反光杯会接触到两个焊点，容易引起短路，这一点需特别注意；

3、可以防止因外力的挤压，保护光源避免破碎。陶瓷cob配套固定支架使用方法：

1、将导热硅脂均匀的涂抹在要使用的陶瓷cob背面，然后把cob平整放入灯具内；

2、将固定支架放在陶瓷cob上，注意固定支架和cob的接触面要正确和稳合，而压力不能太大。

更多详尽资讯信息请登录本公司网站：[www.stslight.com](http://www.stslight.com) 联系方式：肖生 13502849819

qq1634996098 王小姐 18672014709 qq1184974703 刘生

18664580796 qq2601698942 周生 13728958205 qq374159442