

调光led面板灯如何选择,郎特照明

产品名称	调光led面板灯如何选择,郎特照明
公司名称	深圳市郎特科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	规格:600*600,1200*300 功率:36w.48w.72w 方式:调光
公司地址	深圳市宝安区兴华路106号
联系电话	0755-2988970 13823563848

产品详情

调光led面板灯如何选择,郎特照明

深圳郎特照明是调光led面板灯厂家，常见调光面板灯有以下两种，供你参考选择，请认真阅读。

用途

- 1、天花板（代替原来的格栅灯）；
- 2、墙壁（不仅仅充当照明用途，还具有艺术体现）；
- 3、安装体（追求实用和艺术结合，方便简单安装）；
- 4、其它（还可用在其它地方，如火车车厢或者大型移动车内、柜台等）；

侧发光选择

侧发光调光面板灯具备美观简洁，大气豪华，发光均匀柔和，厚度超薄、方便安装运输等优势；缺点是不容易做到高光效，目前在120lm/w左右就要很高的成本。

直发光选择

直发光调光led面板灯的优点是技术和工艺相对简单，有着半自动化的生产流水线使得人工成本更低。亮度充足且容易做到高光效，目前可以做到135lm/w、灯具基本不会发黄，价格相比侧发光有优势

可控硅调光led面板灯

可控硅调光的LED驱动IC，很多自称具有PFC，可以实现较高的功率因素，实际上它只改善了负载的功率因素，使整体电路看上去更加接近纯阻性，而实际上并没有改善包括可控硅在内的整个系统的功率因素。

缺点：可控硅的LED调光系统都需要额外加上泄流电阻，从而增加损耗，使得LED调光系统的整体效率都十分低下，这就完全损坏了LED的高能效的初衷。

0-10v调光led面板灯

自动适应DC12-24V的工作电压

1-10V调光信号至PWM信号转换。

输入信号光电隔离保护。

可外接功率放大器放大功率。

兼容各dapinpai照明调光系统

0-10V的调光系统，一般应用在酒店、智能家居、楼层灯光系统控制等场所。0/1-10V信号调光器接恒压的0/1-10V驱动器控制应用比较广泛，主要应用与灯带，灯条，RM16等LED灯具亮度调节；而接恒流的0/1-10V驱动器时，主要应用于LED恒流射灯、灯筒、面板灯等灯具等调光。

光效对比

直发光面板灯光效大于侧发光面板灯光效

价格对比

直发光面板灯工艺简单，容易生产。因此直发光面板灯价格比侧发光面板灯价格便宜

运输对比

直发光面板灯有一定厚度，因此，包装比侧发光面板灯来的大。运费相对高一些。如果运输不当，外壳容易变形。led直发光面板灯比较薄，没有这些缺点。