

直流110v吸顶灯交流220v通用24w

产品名称	直流110v吸顶灯交流220v通用24w
公司名称	深圳市郎特科技有限公司
价格	29.00/件
规格参数	特点:交直流两用 电压:DC110v AC220 优势:自动转换电压
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

直流110v吸顶灯交流220v通用24w

一、直流110v吸顶灯交流220v在选择时参考

- 1.在充分认识光环境的需求，作出LED吸顶灯光通量、光效的选择。
- 2.选用适当显色指数及色温的LED光源。
- 3.选择高效率、低眩光的LED吸顶灯。
- 4.选用调光控制或开关控制LED吸顶灯。

二、直流110v吸顶灯交流220v通用24w安装和使用中注意事项

- 1.> LED吸顶灯电源进线连接的两个线头，电气接触应良好，还要分别用电工胶布包好。并保持一定的距离，如果有可能尽量不将两线头放在同一块金属片下，以免短路发生危险。
- 2.>在砖石结构中安装LED吸顶灯时，应采用膨胀螺栓、尼龙塞或塑料塞固定，用木楔。并且上述固定件的承载能力应与LED吸顶灯的重量相匹配。以确保LED吸顶灯固定牢固、可靠。

3.>采用膨胀螺栓固定时，应按产品的技术要求选择螺栓规格，其钻孔直径和埋设深度与螺栓规格相符。安连接处必须能够承受相当于灯具4倍重量的悬挂而不变形。

4.>固定LED吸顶灯底盘螺栓的数量不应少于灯具底座上的固定孔数，且螺栓直径孔径相配。底座上无固定安装孔的灯具，每个灯具用于固定的螺栓或螺钉不应少于2个。且灯具的重心要与螺栓或螺钉的重心相吻合。

5.>LED吸顶灯不可直接安装在可燃的物件上。

6.>LED吸顶灯安装导线线芯的截面，铜芯软线不小于0.4mm，铜芯不小于0.5mm²，导线与灯头的连接、灯头间并联导线的连接要牢固，电气接触应良好，以免由于接触不良，出现导线与接线端之间产生火花，而发生危险。绝缘胶布、剥线钳、铅笔、膨胀螺钉。如图。

LED吸顶灯安装工具有手电钻、6号钻头、大十字螺钉旋具、小十字螺钉旋具、电工胶布、剥线钳、铅笔膨胀螺丝。

三、直流110v吸顶灯交流220v通用24w不能安装的条件

户外淋雨场所或浴室、不坚固的场所、不稳定的天花板、易燃墙壁墙体

四、led吸顶灯有哪些优缺点？

1.优点，发光的效率高，寿命都比较长，提供很多种色温，电压范围宽

2.缺点，散热的问题，重量也是一个比较明显的缺点，会出现一层黄圈，废弃后回收不好处理。

五、led吸顶灯尺寸规格型号

LED吸顶灯的组装注意事项

灯罩割边处破裂，凹凸不平，齿状，割边处裂痕大于或等于3mm
五金底盘披锋大于或等于0.1mm无刮手现象。

>盛灯组装后，底盘、灯罩等可视表面不能出现目视明显划痕、黑点、脏污。光源的色温与点亮后实际色温相符。

>led吸顶灯功率是否符合灯具所要求，接地有无加花介。电子件输入、输出线铜线处有无露出件外。

>光源与底盘能否装配到位，灯板用螺钉固定。端子螺钉有无拧紧并压紧电源线，电线导体无外漏。各部件螺钉松动、缺少螺钉头或漏打螺钉，螺钉型号使用错误。图案距边缘位置的大与小距离不大于1mm。各配件外漏的螺钉有无生锈氧化。

常用传统吸顶灯改造LED吸顶灯尺寸见表。

传统吸顶灯改造led吸顶灯尺寸功率对应表

序号	吸顶灯功率	吸顶灯尺寸直径 内径	备注
1	3W	44 mm	10mm 1.5 mm、灯

2	5W	48mm	—	1.5 mm、灯
3	8W	110mm	72mm	1.5mm、灯
4	12W	150 mm	112 mm	集成灯盘12
S	15W	190mm	150mm	灯盘15w带电
6	18W	230mm	192 mm	1.5mm、灯
7	24 W	26Kmm	218mm	灯盘24w