

江门条纹款净化灯 国力照明自然敞亮 条纹款净化灯多少钱

产品名称	江门条纹款净化灯 国力照明自然敞亮 条纹款净化灯多少钱
公司名称	东莞国力工业照明科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇樟洋社区金洋路1号
联系电话	13926876914

产品详情

市场上条纹款净化灯质量存在的一些缺陷

在条纹款净化灯越来越普及的现在，市场上出现了很多工厂生产出来的灯具，这些的工厂为了压低成本采用低价劣质的LED零部件，这种生产方式生产出来的产品是存在质量问题的，在购买的时候要注意以下几点：

- 1、条纹款净化灯的耐久性不符合标准规定，主要是灯具所使用的驱动电源不符合标准，如果发生异常容易导致驱动电源烧坏，使到灯具不能继续使用，严重者甚至导致安全问题。
- 2、灯具的生产技术粗糙，装配和使用的过程中存在明显的安全隐患，比如灯具边角的锐角容易导致安装维护员工受到伤害，内部走线存在毛刺，安装过程使到内部的导线绝缘皮褪下，造成触电的安全隐患。
- 3、条纹款净化灯的内部界限面积较小，一旦产生较大的电流，容易使到导线烧坏，继而引发触电或者火灾的事故。

LED净化灯灯带基板材料的选用

条纹款净化灯灯带基板板材一般选用铝基板和玻纤板二种。

目前大部分条纹款净化灯灯带采用铝基板作为灯带基板材料。铝基板线路板层一般采用铜箔作为导电电

路，铜的导电性能非常好，但是铜的价格也是非常贵。一些厂家为了节省一些成本，就把铜箔做得更薄一些，因此导电方面也有受到影响。导热和绝缘层因材料的不同，价格也会出现很大差异。铝基板可以采用铜板和铝板制作，铜板的散热效果非常好，同时成本也会非常高，所以一般采用铝板制作铝基板。

为了在价格上获得优势，一些厂家采用玻纤板作为条纹款净化灯灯带的PCB板材。当然玻纤板是以牺牲散热作为代价的，在价格上会比铝基板的便宜，但是散热效果都不及铝基板。

用万用表来检测条纹款净化灯驱动电源的好坏

- 1、非隔离的条纹款净化灯驱动电源，在空载状态下的电压，用万用表测试是约300V，带逐流PFC的，约为220V。
- 2、隔离的LED电源，在空载状态下的电压，用万用表测试，约为额定LED串联数的总电压多3-5V。

但是，尽管空载能够测试到输出电压，但不一定代表在负载下能够正常，还需要接入对应的LED灯板，看LED灯的表现，如果没有闪烁，输出电压也等于LED灯板的串联数的总电压，这个才能算是正常的，否则属于不正常。

如果条纹款净化灯驱动电源空载都没有输出电压，一定是电源部分坏了。