

制药厂面板灯厂家 阳江制药厂面板灯 国力照明一年包换

产品名称	制药厂面板灯厂家 阳江制药厂面板灯 国力照明一年包换
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

关于制药厂面板灯使用的保养和维护

- 1、我们买回制药厂面板灯灯具后，一定要先仔细阅读安装说明单，再按照说明单来安装灯具，不正确的安装使用，有可能发生危险。
- 2、使用灯具时尽量不要频繁的开关，固然LED灯的耐开次数是普通荧光灯的18倍左右，但过于频繁仍会影响灯具内部电子元器件寿命，从而影响灯具寿命。
- 3、在清洁维护时不要改动灯具的结构，也不要随意改换灯具的部件，在维护后，应按原样将灯具装好，不要漏装、错装灯具零部件。
- 4、制药厂面板灯尽量不要用水清洗，一般以干抹布沾水擦拭即可，若不小心遇到水要尽量擦干，切忌在开灯之后立刻用湿抹布擦拭。
- 5、特别要留意的是，除特殊LED灯具外，普通制药厂面板灯灯具应避开在湿润环境中使用，湿润环境会影响LED灯驱动电源的电子元器件，电子元器件受潮，灯具寿命缩短。

关于制药厂面板灯扩散板的雾度与透光率

制药厂面板灯扩散板的雾度对材料的透光性有一定的影响。

雾度又称为浊度，它可以用来衡量透明或者半透明材料不清晰或者浑浊的程度，代表的是散射的指标。雾度的产生是由于材料内部或外部表面光散射造成的云雾状或浑浊的外观。简单的来说，雾度就是光源散射光通量与通过材料光通量之比的百分数。

透光率和雾度都是衡量制药厂面板灯扩散板材料透明性的重要指标，两者关系如下：一般来说，透光率和雾度之间成反比关系，即透光率高的材料，其雾度低，反之亦然。但是两者的关系并不是总是如此，有时也有相反的结果。所以说透光率和雾度是既相互对立又相互联系的两个光学指标。

制药厂面板灯驱动电源选用恒流的原因

制药厂面板灯恒流驱动电源是把电源供应转换为特定的电压电流以驱动LED发光的电压转换器。而LED驱动电源的输出则大多数为可随LED正向压降值变化而改变电压的恒定电流源。

制药厂面板灯驱动电源为什么要用恒流呢？

1、LED是一个非线性器件，正向电压的微小变化会引起正向电流的很大变化。如果不是恒流源供电，很容易烧毁。

2、1W大功率LED，如果正向电压变化10%（从3.4V降低到3.1V），会引起正向电流从350mA降低到100mA，变化3.5倍。

3、LED的光输出正比于正向电流。

如果正向电流从350mA降低到100mA，其光输出就会减少70%之多。

4、制药厂面板灯的LED是一个半导体二极管，它的伏安特性随温度而变化。

假如用恒压电源供电：温度增加至85度，正向电流从20mA增加至35-37mA，而亮度不增加温度降低至-40度时，正向电流从20mA降低至8-10mA，亮度降低所以不能用恒压源供电，而必须用恒流源供电。