

LED 瓦楞灯安装使用说明

1、使用说明

本灯具已包含光源，按产品名牌上标明的电源电压要求，接通电源即可发光。如光源不发光时，可进行维修。

2、技术指标

型号：YHWLAA01；

电源电压：AC 220V，85~250V，DC24V；

额定功率：2W；

功率因数： ≥ 0.6 ；

3、应用场所：亭、台、楼、阁的景观照明，广场、草地（坪）、公园、别墅等的景观照明等。

4、LED 系列瓦楞灯特点：

a、使用寿命超长，维护成本极低；

b、功耗低，高亮度，不发烫，低压电路与市电完全隔离，使用安全，绿色环保；

c、色彩多样。

d、投射角度可变，可中距离或近距离投光。

e、安装灵活方便。

5、规格说明

本系列灯具系采用 1 颗 1W 大功率白光 LED 作为光源，配以隔离的 AC-DC 恒流驱动电源，DC24V 供电时采用 DC-恒流驱动电源。其外形尺寸为： $\phi 75$ mm，H180mm；灯体由铝材压铸成形，表面作喷塑处理。

相关尺寸

型号 Model	尺寸 Dimension(mm) $\phi \times H$	单个包装尺寸(mm) Single Packing Size L \times W \times H	外包装尺寸(mm) Outside Packing Size L \times W \times H	装箱数量 Quantites (pcs/ctn)
YHWLAA01	75 \times 180	83 \times 80 \times 175	430 \times 170 \times 370	20

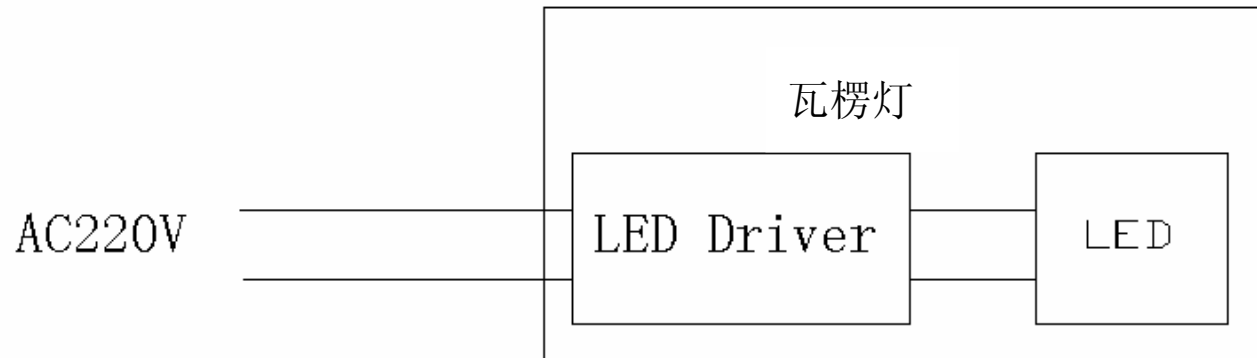
电参数表

型号 Model	额定电压 Voltage (V)	频率 Frequency (Hz)	总功率 Power(W)	功率因数 PF (λ)	LED 光通量* luminous flux (lm)	温升 Δt ($^{\circ}C$)
YHWLAA01	AC220V	50	2	0.6	≥ 40	≤ 30
	DC24V	DC	2	/	≥ 40	≤ 30

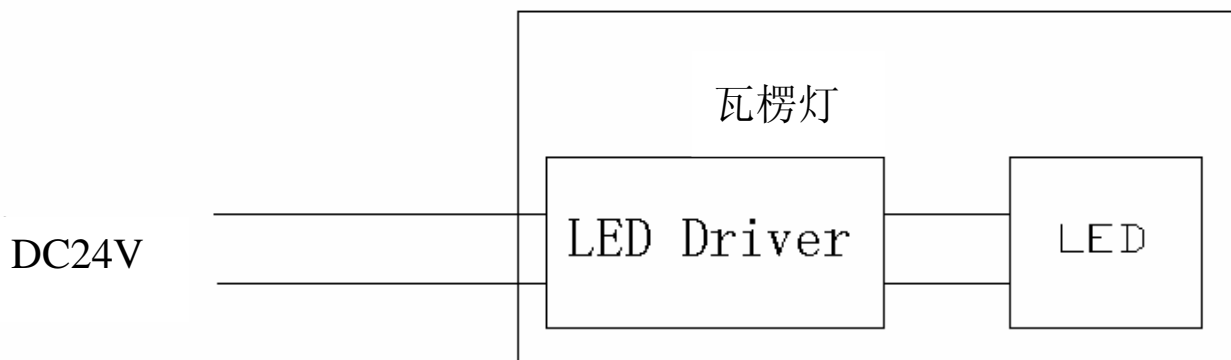
* 系指白光 LED 发出的总的光通量，不含灯具效率。

6、安装、接线方法

将瓦楞灯按所需位置安装固定，调整好投射角度，再将电源线接到相应电压等级的电源上，检查安装无误后，将接线处作绝缘防水处理。待全部安装完毕后，接通电源，灯具即可工作。



Wiring circuit



Wiring circuit