型号：DZ-LED1600WS

产品概述：

DZ-LED1600WS 频闪灯是为机器视觉抓拍、工业检测、隧道监测等系统开发的 LED 大功率高亮度视频抓拍补光设备.通过智能工业相机的控制，在抓拍的同时同步补光，最终实现对工业相机抓拍的补光作用。

频闪灯采用美国原装进口 CREE 大功率灯芯，高品质的日本进口大容量电容设计，寿命可达 5 万小时以上；安装在运运物体上对静态物体实现完美清晰抓拍，视频补光；全电压工作；结构设计美观大方，增加散热设计；出线孔类型可选。

主要特性：

- 采用美国原装进口 CREE 灯芯，高功率高亮度，峰值功率可达 1600W以上。
- 支持电平量和开关量触发，只需短接一次触发信号线即可判断闪光灯是否正常。

接线方法：

红	蓝	黄	棕	黑
AC	AC	GND	P+	P-

DC110V

P+ ，P-： 触发线

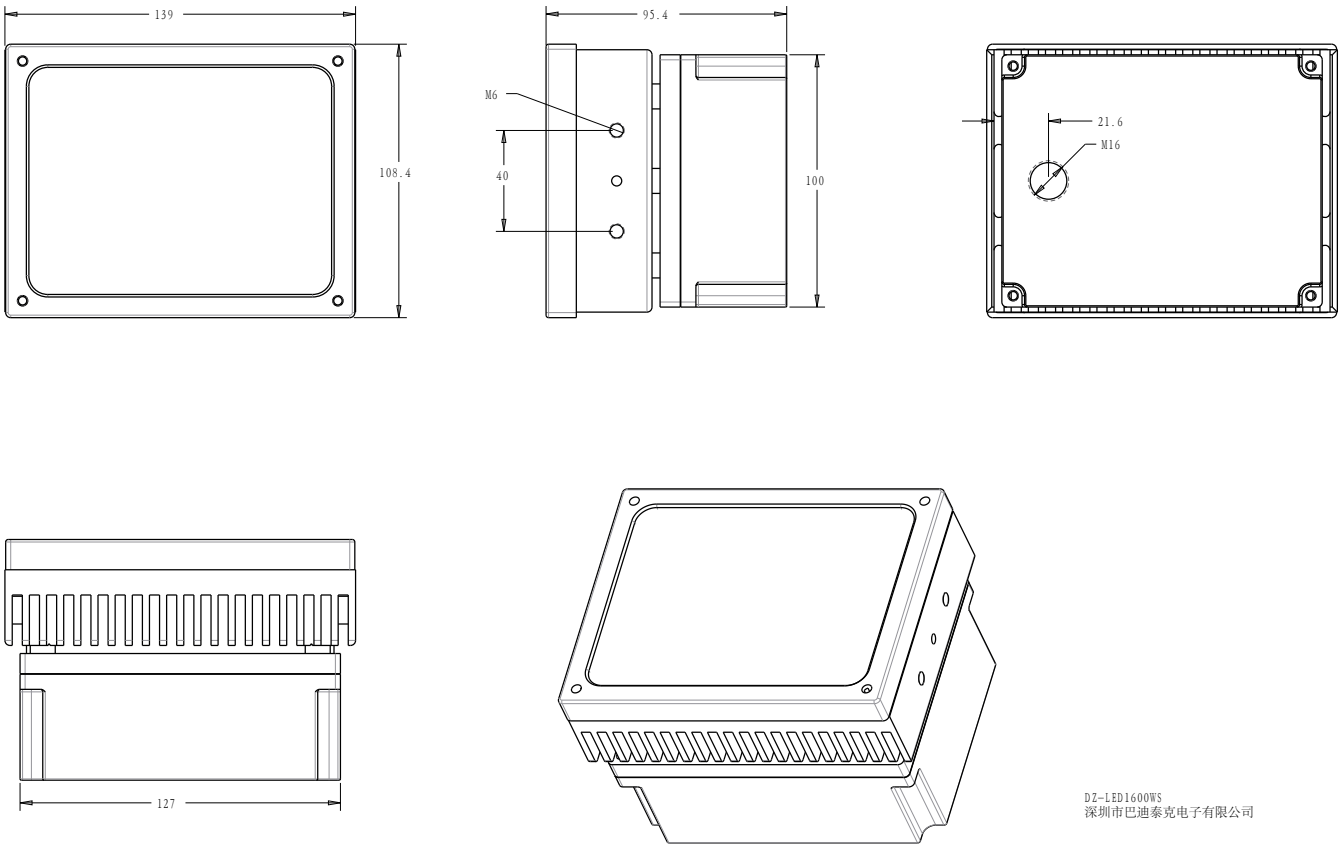
如果电平触发，p+接正极。

GND： 接地端

产品参数：

智能LED闪光灯	电源	DC110V
	色温	5500-6000K
	峰值功率	1600W
	光通量	100000LM（无透镜）
	工作寿命	5 万小时以上
	触发方式	开关量或低电平
	覆盖范围	角度不同，面积不同，15/25/45/60/90 可选
	闪光帧率	0-200 次/秒
	灯珠	美国原装进口大功率 CREE
	工作环境温度	-20℃---+70℃（其他温度可定制）
	工作环境湿度	5%-90%
	防护等级	IP65/IP67（不同接头不同防水等级）
	外形尺寸	139*108.4*95.4MM
	重量	1.5KG

产品结构图：



常见问题解答：

1，频闪灯接上相机后触发不闪?

答：请确认相机是否输出触发信号，检察接线方式是否正确。

2，频闪灯触发线接反了，是否造成灯具损坏?

答：接反了触发线，暂短触发没有问题。超过 5-10 次以上，频闪灯内部保护模块自动开启，灯不再继续工作。

3，频闪灯的光斑形状可否调解?

答：频闪灯光班大小可选，功率相同情况下光斑越小，亮度越高，反之亦然