型号：BT-LED500Ws

产品描述：

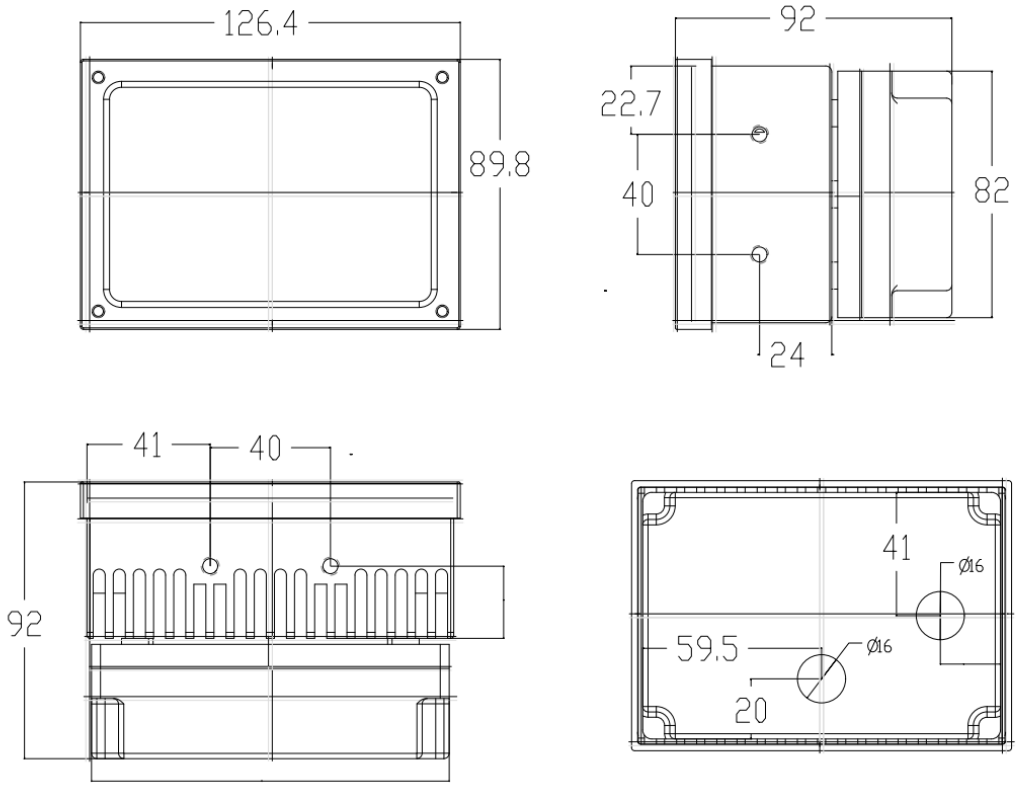
BT-LED500WS频闪灯是专为机器视觉，检测等项目开发的LED视频抓拍补光设备.通过智能工业相机的控制，在抓拍的同时同步补光，最终实现对工业相机抓拍的补光作用。

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；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.

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500W。
- 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。

产品结构：



产品参数：

智能LED闪光灯	电源	DC24V ± 10%
	最大平均功率	40W
	峰值功率	500W
	光通量	大于50000LM
	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°C---+60°C（其他温度可定制）
	工作环境湿度	5%-90%
	防护等级	IP65（更高防水等级可定制）
	外形尺寸	127x90x100MM
	重量	1.5KG

接线方法：

红	蓝	黄	棕	黑
AC	AC	GND	P+	P-

AC ： 交流电源

P+ ，P-： 触发端，如果电平触发，p+接正极。GND： 接地端

常见问题解答：

1，频闪灯接上相机后触发不闪？

答：请先确认频闪灯是否正常，与相机断开，手动触发检测，两条触发线短接，如有闪光，可证明频闪灯工作正常,可能并未接收到相机信号，进一步检查相机是否输出触发信号

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,但是可能会对相机不同步,补不上光.亮度不够。时间长了，闪光灯内部保护模块自动开启，闪光灯不再继续工作。