

# LED 监控补光灯规格书

### BOY-CXBG-CLH-16A



#### ● 应用范围:

BOY-CXBG-CLH-16A(海康款)LED补光灯应用于电子警察、治安卡口、平安城市、天网项目、雪亮工程、道路监控、小区监控、黑烟抓拍系统、厂矿、油田、监狱、边防等摄像机夜视监控提供辅助照明,解决摄像机夜间由于照度不够而出现图像虚焦、昏暗、噪点等现象,还原摄像机高逼真色彩夜视监控,保证摄像机夜间能获取良好的夜视图像。

### ● 产品概述:

LED 补光灯是一款轻巧,便于安装的夜视监控补光灯。提供 100 米范围内的白光夜视效果,具有不同角度的光束投射模式,采用进口大功率(点阵式)LED 光源,由专用恒流恒压驱动电路,配合二次光学角度设计而成,能够有效解决传统 LED 照射距离近、寿命短等缺点。



#### ● 产品特点:

> 保证摄像机夜间能获取良好的夜视图像,降低网络宽带要求,减少成像滞后和帧丢失

▶ 功耗低,效率高,寿命长

▶ 良好的防水,防尘功能,能适应长时间户外工作的要求,适合潮湿多雨环境下安装使用

#### ● 技术参数:

产品型号: BOY-CXBG-CLH-16A(海康款)

灯珠数量:美国原装进口灯珠16颗

产品功率: 30w(足功率)

色温 : 5500k-6500k 正白(可选冷白、暖白)

控制 : 常亮/光敏控制(可选)

流明值 : 38001m

照射距离: 1米-50米(根据透镜角度而定)

透镜角度: 15°/30°/45°/60°/90°(可选)

工作电压: AC 100V~265V / DC12V / 24V / 50~60HZ

工作温度: -35℃~80℃,工作湿度10%~90%

防护等级: 外壳防护等级 IP66

外壳材质: 压铸铝+钢化玻璃

重 量:产品净重 2.5Kg

包 装: 瓦楞纸箱+珍珠棉

外型尺寸: 190\*130\*130mm(含支架尺寸)

适用范围: 适用于电子警察,卡口、雪亮工程、道路违章视频录像与抓拍应用

#### 安装注意事项:

1. 补光灯自带 U 型支架需要另购抱箍或者万向节安装支架,参照下图进行安装;

2. 于摄像机间隔 40cm-100cm, 调整补光灯投射方向与摄像机镜头拍摄图像方向一致。



## ● 安装示意图:



# ● 现场案例图:



0755-84509655