

附件：

更换新校区路灯光源需求参数

- (一) 功率：80W，40W/模组*2 块模组；
- (二) 输入电压：AC100—277V，50Hz；
- (三) 灯体外观尺寸：L625(±20)*W345(±10)*H175(±10) mm。
- (四) 工作温度：-40— +45℃；
- (五) 使用寿命：>50000 小时；
- (六) 光效：≥120lm/W；
- (七) 色温：3500K(±100)K；
- (八) 光通量：≥9600 lm；
- (九) 灯体与灯壳材质：挤压成型铝合金和压铸铝，表面进行耐紫外线抗腐蚀处理；
- (十) 散热方式：蜂窝式对流散热和全结构散热技术，高效散热性能；
- (十一) 可调光驱动电源：内置于灯体内，具有过流、过压、过热、短路、雷击以及开关冲击等防护功能，智能恒流驱动，电源通过 CCC 认证；
- (十二) 灯具防护等级：≥IP65；
- (十三) 安装孔径：Φ60(±5) mm；
- (十四) 质保期：3 年；



(十五) 净重：7.3 (±1) kg;

(十六) 质量要求：灯具颜色为中国建筑色卡国家标准 (GB/T18922) 中的 1374 号色，应有防雷、防腐、防冻设计。有国家电光源质量监督检验中心出具的检验报告。

(十七) 应能与学校现有路灯系统配套使用。考虑与现有 LED 模组光源的一致性，品牌限定为：华普永明或河南汉芯。

(十八) 需提供厂家授权委托书原件并加盖公章。



重庆财经职业学院
2024年12月2日

