

## JN-RL540-50W 路灯 规格书

### 特点:

- ◇ 采用单颗大功率LED 50W作为光源，运用独特的多颗芯片集成式单模组光源设计，选用进口高亮度半导体晶片，具有导热率高，光衰小，光色纯，无重影等特点；
- ◇ 独特的散热体设计，与电器盒完美结合，有效将热量传导扩散，从而降低灯体内的温度，有效保证了光源和电源的寿命；
- ◇ 散热体表面进行喷砂、阳极氧化防腐处理，结构紧凑美观；
- ◇ 绿色环保无污染，不含铅、汞等污染元素，对环境没有任何污染；
- ◇ 显色性好，对实物颜色的呈现更真切，各种光色可选，能满足不同环境的需求，消除了传统灯具色温偏高或偏低引起的压抑情绪，使视觉倍感舒适，提高了人们的工作效率；
- ◇ 采用恒流恒压控制，适用电压宽，克服了因镇流器产生电网、噪音污染和引起的灯光不稳定，避免了工作中给眼部带来的刺激、疲劳；
- ◇ 装饰效果佳，采用特殊的表面处理工艺，外观新颖，安装简单，拆卸方便，适用范围广。

### 产品介绍:

大功率LED路灯，外形独特，精简，剪表性剪，将现代建筑与灯具巧妙的结合，极具观赏价值。

### 实用场所:

适用于次干道，支路，快速车道，小区路，公园路，工业区路，公路，地区性道路，市政道路，加油站停车场等照明场所。

### 50W LED路灯主要技术参数:

输入电压	AC85V-265V	产品图片	
电源频率	50HZ-60HZ		
总谐波失真	≤9%		
功率因素	>0.98		
LED工作电压	DC30-36V		
LED数量	1PC		
LED功耗	50 W		
系统总功耗	56 W		
LED发光效率	90-100LM/W		
LED初始光通量	暖白		4250 LM
	正白		4750 LM
	冷白		4650 LM
灯具效率	>90%		
平均照度	高度为8M		> 33.24 LUX
	高度为10M		> 21.25 LUX
	高度为12M	> 14.79 LUX	
安装间距	30M		
照度均匀度	>0.6		
相关色温	暖白	3000K-3500K	
	正白	5500K-6000K	
	冷白	6500K-7000K	
显色指	暖白	Ra>85	
	正白, 冷白	Ra>78	
配光曲线	对称式/椭圆形光斑		
配光方式	LED+反光罩二次配光		
LED结点温升	≤70℃		
工作环境温度	-40℃——+50℃		
储藏环境温度	-25℃——+65℃		
防护等级	IP65	尺寸参数	
光源使用寿命	>50000H		
电源连接线	棕色		L 火线
	蓝色		N 零线
	黄色或黄绿		G 地线
电源盒, 散热器颜色	灰白色		
认证, 证书	CE Rohs		
产品净重/毛重	5.3Kg/6.5Kg		
包装尺寸 (CM)	60*32.5*16		
配光曲线			

## 使用说明:

- 1、产品使用工作电压: AC85-265V 50/60Hz。请勿超出工作电压范围, 频率范围;
- 2、由于灯具有铝灯罩配件, 在搬运, 贮存的时候请注意轻拿轻放, 勿重压。

## 安装使用说明

- 根据灯具的安装位置, 预先装好LED路灯具灯杆,
- 产品使用比速光电产品标准工作电压, 请勿超出工作电压, 频率范围;
- 由于灯具具有玻璃配件, 在搬运, 存放, 安装过程的时候请注意轻拿轻放, 勿重压, 重摔;
- 将产品套入安装支架上, 固定好产品及水平角度之后锁紧螺丝, 对准螺丝孔位, M10的螺丝必须用大于10.0Nm的内六角扭矩锁紧, 调整灯具仰角, 使灯具出光角度达到灯具指定要求后, 所有外露的电缆应防止水和灰尘的进入, 达到灯具规定的防尘防水等级;
- 外接电源线时, 必须采取相应的防水, 漏水措施, 电源线须采用通过国家CCC认证的至少1mm<sup>2</sup>的带保护接地的3芯线, 电源线的相线应与灯具的“L”端子相连, 零线应与灯具的“N”端子相连, 地线应与灯具的“地线”端子相连, 连线和接线端子封闭PVC套管内, 以防止水和灰尘的进入, 达到灯具规定的防尘防水等级;
- 该灯具使用时不能违反任何防火法规;
- 安装请找专业工程施工单位。

## 维护维修说明:

- 1、维护维修前请确定已经断电;
- 2、定期对工矿灯的透镜进行清洁, 以保持灯具良好的透光性;
- 3、定期对工矿灯的外壳及散热器的灰尘进行清洁, 以保持良好的散热性能;
- 4、注意不要用水或者腐蚀性强的溶液进行清洁, 最好用干抹布;
- 5、更换电源时, 可直接用螺丝刀打开后盖后, 取出电源, AC电源三芯线接线按照红色对应电源上的“L”, 蓝色对应电源上的“N”, 黄绿色或者黄色对应“ $\perp$ ”, DC电源线的红线对应电源的正极, 黑线对应电源的负极, 注意正负极不要接反。

## 质保, 售后服务:

所有本公司生产之产品内置恒流电源保用二年, LED光源保用三年。在正常使用条件下, 质量保证是基于产品的正确保存、安装、使用和维护; 由于安装使用不当, 违反产品操作规程, 而引起的产品损坏, 不属于本保证范围之内; 对质量保修期内的质量问题, 本公司在保修期内将选择修复、调换(零部件)或更换新产品等方法给予解决。超过质量保用期将适当收取材料、人工费用。

产品售后/工程全国统一服务热线电话: (0755) 81466687/81466822 FAX: (0755) 61640101

## 公司工厂地址:

中国广东 深圳市宝安区西乡固戍航城大道广豪锋工业园D栋7楼