
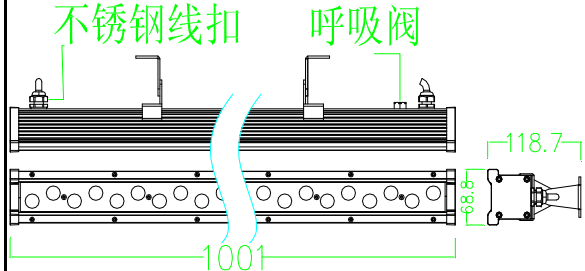


QR-146 A1 广州朗闻光电Excelsior 361RGB选型说明

项目名称		灯具图片	灯具尺寸图
Project Name		Lighting Description	Fixture Size
CAD中图例/应用位置			
CAD Icon/Applied position			
应用数量			
Quantity			
选用我司品牌	Ledmewish		
Optional Brand			
灯具型号	Excelsior 361RGB 精英361RGB		
Model Name			
灯具系统名称	L160-36-1-RGB		
Series Name			
灯具效率	58.2lm/W		
Luminaire Efficiency			
混色均匀度/标准色品方差	SDC<0.005		
Standard deviation of Chromaticity			

技术参数表 Specification Sheet

电气、连接、典型参数Electrical/Connections/Typical Power and Current

电压	<input type="checkbox"/> 24V DC	额定功率	36W	110V/220V典型功率	33.8W/在24V下
Input		Max Power		Typical Power	
接头类型	<input type="checkbox"/> 4针防水头 <input type="checkbox"/> 裸线接头	标准控制方式	<input type="checkbox"/> PWM恒压输入（标准）	定制控制方式	<input type="checkbox"/> PWM恒流输入 <input type="checkbox"/> DMX信号输入
Connector		Standard Driving way		Customized Driving way	
功率因素	<input type="checkbox"/> PF>0.95	耐受快速满载频闪测试	<input type="checkbox"/> >每秒12次快速满载频闪	焊接工艺	<input type="checkbox"/> 低温回流焊接
Power Factor		Flash Rate Endurance Full Load		Soldering	

光学和效果Optics Dynamic Effects & Photometric Data

光表现	<input type="checkbox"/> 一般窄光束洗墙染色 <input type="checkbox"/> 椭圆配光洗墙染色	光源/品牌	<input type="checkbox"/> CREE XPE <input type="checkbox"/> Epistar	灯珠类型与功率	1W
Light Performance		Lamp		LED Type and Power	
每颗芯片驱动电流	320 (mA)	轴向光强 (Cd)	23230Cd	照射可调角度	水平0度 /垂直 60 度
Drive current		Peak Intensity		Adjusted	

红光波长 Red light (nm)	625-628nm	绿光波长 Green light (nm)	524-527nm (高亮度)	蓝光波长 Blue light (nm)	460-465nm
琥珀光波长 Color Temperature (nm)	无	全开白光色温 Color Temperature (K)	<input type="checkbox"/> 无穷大	显色指数 Color Rendering	Ra>30
总光通量 Total Light Output (Lumens)	1980lm	10%光斑角/50%光束角 Field Angle/ Beam angle	<input type="checkbox"/> 6.4/3.1 <input type="checkbox"/> 30.3/16.1 <input type="checkbox"/> 61*19 <input type="checkbox"/> 75*10	10%光斑角内流明占总流明数的比例 output Lumens within 10% Intensity field angle.	<input type="checkbox"/> >90% <input type="checkbox"/> >80%
典型配光曲线图可选 (部分配光图见附件)					
6度光斑 <input type="checkbox"/> Light Distribution of Reflector LMCRR6CN.pdf 30度光斑 <input type="checkbox"/> Light Distribution of Honeycomb Lens LMEDL30HY.pdf 61*19度 <input type="checkbox"/> Light Distribution of Reflector LMCRE61-19FN upon XPE.pdf.pdf 116-25 <input type="checkbox"/> Light Distribution of Reflector LMCRE116-25FN upon D29XPG.pdf					
电机、风扇与散热 Moto/heat sink/Thermal					
热保护 Thermal protection	<input type="checkbox"/> 灯体最大温升20℃	冷却系统 Cooling	<input type="checkbox"/> 自然冷却	满载温升红外成像测试 Lamp Infrared Testing	另见附件L160外壳红外成像测试.JPG
控制 Control and Programming					
控制协议 Control Protocol	<input type="checkbox"/> 3路共阳PWM恒压脉宽调制	主IC与调光精度 MCU and Dimming Precision	<input type="checkbox"/> 8位	配套控制器通道选择 Optional Channels	<input type="checkbox"/> 3CH <input type="checkbox"/> 4CH
PWM刷新频率 PWM Refresh Rate	<input type="checkbox"/> 400Hz <input type="checkbox"/> >3KHz	单灯独立控制器 Independent control	<input type="checkbox"/> 每灯配备DMX解码器	共回路控制器 Multilights a circuit	<input type="checkbox"/> 并接共用DMX解码器
结构、材料、散热与防护 Physical/Materials/Construction					
第一物料材质 Main Material	<input type="checkbox"/> 6063拉伸铝 <input type="checkbox"/> ADC12压铸铝侧盖	第二物料材质 Second Material	<input type="checkbox"/> 玻璃 <input type="checkbox"/> PMMA透镜	其他物料材质 Other Material	<input type="checkbox"/> 透气呼吸阀 <input type="checkbox"/> 不锈钢线扣
外壳颜色 Color of fixture	<input type="checkbox"/> 阳极氧化银色亚光银色	尺寸L*W*H measurements	1001*68.8*118.7mm	产品净重量 Weight	2.5 (Kg)
防护等级、工作环境与储存环境 IP Rated/operation Enviroment and storage					
防护等级 Degree of Protection	<input type="checkbox"/> IP66	单控制器最大串接控制功率 Max connect Power for each Driver	330W=10个灯	信号最大串接数量 Max connect Signal	<input type="checkbox"/> 170只独立3通道控制器 <input type="checkbox"/> 128只独立4通道控制器

工作环境温度	-20 ° C ~ 45 ° C	工作环境湿度	□0-95%RH	储存温度	-40 ° C ~ 80 ° C
Operation Temperature		Operation Environment Humidity		Storage Temperature	
包装与运输、安装与配件 Included Items/Accessories/Related Items Installation					
包装方式	□纸箱 □木箱 □航空箱	光学配件清单/编号	□磨砂片 □单片挡光板	电力配件清单/编号	□4芯三通供电线
Package		Accessories*		Accessories*	
安规认证与售后服务 Approvals and after sales service					
通过认证清单	□CE □ROHS □第三方认证	质保期时间	国内3年国际1年	有偿有配件维修服务时间	5年
		Guarantee time		Spare Parts Available	