


QR-146 A1 广州朗闻光电灯具选型基准表					
项目名称		灯具图片 (正面带有立体感)		灯具尺寸图	
Project Name		Lighting Description		Fixture Size	
CAD中图例/应用位置				按照图片提交, 请注意LOGO	
CAD Icon/Applied position					
应用数量					
Quantity					
选用我司品牌	Ledmewish				
Optional Brand					
灯具型号	Vpower L100				
Model Name					
灯具系统名称	LQ1810-18-5-FULL ACW				
Series Name					
灯具效率	(lm/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"/> 100-240VAC	额定功率	90W	110V/220V典型功率	90W/在220V下
Input		Max Power		Typical Power	
接头类型	<input type="checkbox"/> 欧插 <input type="checkbox"/> 美插 <input type="checkbox"/> 南非插 <input type="checkbox"/> 中国插	开关电源/品牌	<input type="checkbox"/> Mean Well <input type="checkbox"/> Chico <input type="checkbox"/> Meho	输出电压	<input type="checkbox"/> 24V
Connector		Gear		Output Voltage	
功率因素	<input type="checkbox"/> PF>0.9 <input type="checkbox"/> PF>0.7	耐受快速满载频闪测试	<input type="checkbox"/> >每秒20次快速满载频闪 <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 <input type="checkbox"/> 波峰焊接
Power Factor		Flash Rate Endurance Full Load		Soldering	
光学和效果Optics Dynamic Effects & Photometric Data					

光表现	<input type="checkbox"/> 一般染色	光源/品牌	<input type="checkbox"/> CREE <input type="checkbox"/> Osram <input type="checkbox"/> Lumiled <input type="checkbox"/> Epistar <input type="checkbox"/> LG <input type="checkbox"/> bridge Lux	灯珠类型与功率	5W
Light Performance		Lamp		LED Type and Power	
每颗芯片驱动电流	500 (mA)	轴向光强 (Cd)	(Cd/Klm)	照射可调角度	水平 度 /垂直 270 度
Drive current		Peak Intensity		Adjusted	
红光波长	625-628nm	绿光波长	524-527nm	蓝光波长	460-465nm
Red light (nm)		Green light (nm)		Bule light (nm)	
琥珀光波长	585-590nm	单白光色温	<input type="checkbox"/> 6000K	显色指数	Ra>80 R9>50
Color Temperture (nm)		Color Temperture (K)		Color Rendering	
总光通量	6900	10%光斑角/50%光束角	<input type="checkbox"/> 6.4/3.1	10%光斑角内流明占总流明数的比例	<input type="checkbox"/> >90% <input type="checkbox"/> >80%
Total Light Output (Lumens)		Field Angle/ Beam angle		output Lumens within 10% Intensity field angle.	
典型配光曲线图可选 (部分配光图见附件)					
15度光斑 <input type="checkbox"/> Light Distribution of Honeycomb Zoom Lens LMOSL15HZ.pdf					
电机、风扇与散热Moto/heat sink/Thermal					
水平转动角度		垂直转动角度	270	其他转动说明	
Pan Degree		Tilt Degree		Other Rotate Feature	
热保护	<input type="checkbox"/> 内置过热保护	冷却系统	<input type="checkbox"/> 自然冷却	满载温升红外成像测试	另见附件**外壳红外成像测试.JPG
Thermal protection		Cooling		Lamp Infared Testing	
控制 Control and Programming					

控制协议	<input type="checkbox"/> DMX	主IC与调光精度	<input type="checkbox"/> 32位ARM内核 <input type="checkbox"/> 16位51单片机 <input type="checkbox"/> 8位51单片机 <input type="checkbox"/> 无调光	通道表选择	<input type="checkbox"/> 3CH <input type="checkbox"/> 6CH <input type="checkbox"/> 7CH <input type="checkbox"/> 8CH
Control Protocol		MCU and Dimming Precision		Optional Channels	
PWM刷新频率	<input type="checkbox"/> >400Hz <input type="checkbox"/> >3KHz <input type="checkbox"/> >7.8KHz	地址与信号显示方式	<input type="checkbox"/> LED显示	额外显示功能	<input type="checkbox"/> 自动检测显示DMX信号 <input type="checkbox"/> 2分钟无操作关闭显示板 <input type="checkbox"/> 多个调光曲线
PWM Refresh Rate		Address and signal display		Extra Function	
结构、材料、散热与防护 Physical/Materials/Construction					
第一物料材质	<input type="checkbox"/> 6063拉伸铝	第二物料材质	<input type="checkbox"/> 玻璃	其他物料材质	<input type="checkbox"/> QR235钣金件 <input type="checkbox"/> 6063钣金件
Main Material		Second Material		Other Material	
外壳颜色	<input type="checkbox"/> 电镀银色	尺寸L*W*H	672*85.4*135.7mm	产品净重量	3.5 (Kg)
Color of fixture		measurements		Weight	
防护等级、工作环境与储存环境 IP Rated/operation Enviroment and storage					
防护等级	<input type="checkbox"/> IP65	是否配备透气阀	<input type="checkbox"/> 配备	线扣类型	<input type="checkbox"/> 不锈钢线扣
Degree of Protection		Air vent valve		Cable Locking	
工作环境温度	-20 °C~-45 °C	工作环境湿度	<input type="checkbox"/> 0-95%RH <input type="checkbox"/> 0-100%RH	储存温度	-40 °C~-80 °C
Operation Temperature		Operation Enviroment Humidity		Storage Temperature	
包装与运输、安装与配件 Included Items/Accessories/Related Items Installation					
包装方式	<input type="checkbox"/> 纸箱	光学配件清单/编号	<input type="checkbox"/> 磨砂片	电力配件清单/编号	<input type="checkbox"/> 电力延长线 <input type="checkbox"/> 信号延长线
Package		Accessories*		Accessories*	
安规认证与售后服务 Approvals and after sales service					
通过认证清单	<input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> ROHS <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> CQC <input type="checkbox"/> ETL	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	