

QR-146 A2 广州朗闻光电Bowerbird X3选型基准表

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	Longman		
Optional Brand			
灯具型号	Bowerbird X3园丁鸟X3		
Model Name			
灯具系统名称	P309-3-14-Full FULL		
Series Name	RGBAWUV		
灯具效率	411m/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	40W	110V/220V典型功率	32W/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 <input type="checkbox"/> 裸线 <input type="checkbox"/> Powercon <input type="checkbox"/> CEE NORM	开关电源/品牌	<input type="checkbox"/> Mean Well <input type="checkbox"/> Chico <input type="checkbox"/> Meho	输入电线规格	<input type="checkbox"/> 3C*2.5MM Power <input type="checkbox"/> 3C0.5M Shield Cables for signal
Connector		Gear		Input Cable	
功率因素	<input type="checkbox"/> PF>0.7	高压测试	<input type="checkbox"/> 通过外壳对输入1500V 5ms 测试	耐受快速满载频闪测试	<input type="checkbox"/> >每秒12次快速满载频闪
Power Factor		High Volt test		Flash Rate Endurance Full Load	

光学和效果Optics Dynamic Effects & Photometric Data					
光表现 Light Performance	<input type="checkbox"/> 锥型配光 <input type="checkbox"/> 椭型配光 <input type="checkbox"/> 荧光UV色特效	光源/品牌 Lamp	<input type="checkbox"/> Lumiled <input type="checkbox"/> Epistar	灯珠类型 LED Type and Power	<input type="checkbox"/> 六合一
每颗芯片驱动电流 Drive current	500mA	推荐配置 轴向光强 (Cd) Peak Intensity	4280Cd	混色模式 Color Mixing Mode	<input type="checkbox"/> HSI <input type="checkbox"/> RGBAWUV
红光波长 Red light (nm)		625-628nm		绿光波长 Green light (nm)	
琥珀光波长 Amber Light (nm)	585-590nm	UV光波长 Amber Light (nm)	<input type="checkbox"/> 385-405nm	单白光色温 Color Tempreture (K)	<input type="checkbox"/> 6500K
总光通量 Total Light Output (Lumens)		1220lm		10%光斑角/50%光束角 Field Angle/ Beam angle	
典型配光曲线图可选 (部分配光图见附件)					
37度光斑 <input type="checkbox"/> Light Distribution of Honeycomb Lens LMEDL37HY. pdf 51度光斑 <input type="checkbox"/> Light Distribution of Honeycomb Lens LMTXL43HY Upon Full RGBAW 5in1 LED. pdf					
电机、风扇与散热Moto/heat sink/Thermal					
水平/垂直转动角度 Pan/Tilt Degree	<input type="checkbox"/> 手动X=120, Y=60	其他转动说明 Other Rotate Feature	无	冷却系统/热保护 Cooling Methods/Thermal protection	<input type="checkbox"/> 自然冷却
过热保护 Over Heat Protection		<input type="checkbox"/> NTC内置过热保护		焊接方式 Soldering Method	
控制 Control and Programming					
控制协议 Control Protocol	<input type="checkbox"/> WH/T 32—2008 DMX512-A <input type="checkbox"/> E1.11 - 2004 USITT DMX512-A <input type="checkbox"/> 无线DMX	主IC级数与调光曲线 MCU Bit and Dimming Precision	<input type="checkbox"/> 32位ARM内核 <input type="checkbox"/> Dim4 曲线柔滑调光	通道选择 Optional Channels	<input type="checkbox"/> 8CH <input type="checkbox"/> 另见附件 Bowerbird X3选 通道说明. pdf

PWM刷新频率	<input type="checkbox"/> >600Hz	地址与信号显示方式	<input type="checkbox"/> LED显示 <input type="checkbox"/> 自动检测显示DMX信号	额外显示功能	<input type="checkbox"/> 可选择一直显示 <input type="checkbox"/> 可选择2分钟无操作关闭显示板
PWM Refresh Rate		Address and signal display		Extra Function	
结构、材料、散热与防护 Physical/Materials/Construction					
主要物料材质	<input type="checkbox"/> ADC12压铸铝 <input type="checkbox"/> 6063拉伸铝	其他物料材质	<input type="checkbox"/> 玻璃 <input type="checkbox"/> QR235钣金件 <input type="checkbox"/> ABS <input type="checkbox"/> 6063钣金件	产品爆炸图	另见附件P309爆炸图.JPG
Main Material		Other Material		Explosive View	
外壳颜色	<input type="checkbox"/> 喷粉黑色 <input type="checkbox"/> 喷漆黑色 <input type="checkbox"/> 阳极氧化银色 <input type="checkbox"/> 电镀银色	尺寸L*W*H	103*181*207mm	产品净重量	1KG, with 2mm thick double bracket
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	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 <input type="checkbox"/> 木框 <input type="checkbox"/> 航空箱	光学配件清单/编号	<input type="checkbox"/> 磨砂片 <input type="checkbox"/> 条纹片 <input type="checkbox"/> 挡光板	电力配件清单/编号	<input type="checkbox"/> 电力延长线 <input type="checkbox"/> 信号延长线 <input type="checkbox"/> 灯勾 <input type="checkbox"/> 螺丝和螺帽 <input type="checkbox"/> 末端防水帽 <input type="checkbox"/>
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	
其他附件					
<input type="checkbox"/> 产品设计理念草图 <input type="checkbox"/> 外壳构造图片 <input type="checkbox"/> 外壳颜色图片 <input type="checkbox"/> 开灯各个颜色产品图 <input type="checkbox"/> 产品展示视频 <input type="checkbox"/> 外部结构节点图片 <input type="checkbox"/> 推荐安装样式 <input type="checkbox"/> 产品生产线老化视频 <input type="checkbox"/> 通道表 <input type="checkbox"/> 珍珠控台库文件 <input type="checkbox"/> MA控台库文件 <input type="checkbox"/> Sunlite控台库文件 <input type="checkbox"/> 产品应用案例图 <input type="checkbox"/> 认证报告 <input type="checkbox"/> 用户手册					