

供应商报价单

|                                                                                      |                                                                                      |    |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|
| 报价单位                                                                                 | 横店集团浙江得邦公共照明有限公司                                                                     |    |             |
| 经办人                                                                                  | 陈建林                                                                                  | 电话 | 18815276929 |
| 报价说明                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> 含税（税率 <u>13</u> %）； <input type="checkbox"/> 不含税 |    |             |
|                                                                                      | <input type="checkbox"/> 含运费； <input type="checkbox"/> 不含运费                          |    |             |
|                                                                                      | 其它：                                                                                  |    |             |
| 备注：我公司通过昆明行列科技有限公司在《云南省建设工程材料及设备价格信息》相关网站、公众号、期刊上发布的产品报价仅供客户参考，实际成交价格以客户与我公司的签约合同为准。 |                                                                                      |    |             |
| <div>报价单位（盖章）：</div> <div>经办人签字：</div>                                               |                                                                                      |    |             |

报价详细内容见报价明细表

报价明细表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 1  | 洗墙灯  | <p>灯具名称：洗墙灯</p> <p>规格型号：LED-DC24v-36W/m-3000k-15*45 °</p> <p>特征描述：</p> <p>灯具光源采用CREE，外壳采用高强度铝型材，压铸铝端盖，光滑表面，具备自洁功能，使灯具本身具有强度高散热性好的特点；采用钢化抗UV玻璃面罩，抗紫外线强度高，透光性好；灯具内部选用高效节能光源，光源驱动一体化的设计使灯具发光稳定，寿命更长；电源与信号端防浪涌雷击ESD防反接电路保护设计，可达4KV；24V-48V宽电压设计，降低施工费用，提高稳定性；一体化支架设计，表面按环境背景颜色处理，与环境真正隔为一体。</p> | 套  | 得邦 | 3095.20 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 2  | 投光灯  | <p>灯具名称：投光灯</p> <p>规格型号：LED-3000k-DC24v-18W-30 °</p> <p>特征描述：</p> <p>灯具光源采用CREE，外壳高压铸铝合金，整体成型，具有足够的强度；采用独特的光学配合设计，最大限度将光线投射于所要照射的地方；使灯具与景观结构相结合；采用抗UV钢化玻璃面盖，使产品具备较高的自清洁性能；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯珠色彩、色温均可任意搭配，搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本。全系列产品有专利保护；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度。</p> | 套  | 得邦 | 1266.70 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 3  | 投光灯  | <p>灯具名称：投光灯</p> <p>型号:LED-DC24V-60W-<br/>RGB-60 °</p> <p>特征描述：</p> <p>灯具光源采用CREE，灯体一体化压铸成型，采用独特的光学配合设计，使灯具与景观结构相结合；采用弧形抗UV钢化玻璃面盖，抗冲击等级达到IK08使产品具备较高的自清洁性能；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯珠色彩、色温均可任意搭配，搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本。全系列产品有专利保护。</p> | 套  | 得邦 | 2782.50 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 4  | 投光灯  | <p>灯具名称：投光灯</p> <p>规格型号：LED-DCV-36W-3000K-30 °</p> <p>特征描述：</p> <p>灯具光源采用CREE，采用高压铸铝合金，整体成型，具有足够的强度；采用独特的光学配合设计，最大限度将光线投射于所要照射的地方；使灯具与景观结构相结合；采用抗UV钢化玻璃面盖，使产品具备较高的自清洁性能；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯珠色彩、色温均可任意搭配，搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本。全系列产品有专利保护；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度。</p> | 套  | 得邦 | 2968.00 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 5  | 投光灯  | <p>灯具名称：投光灯</p> <p>规格型号：LED-220V-36W-3000K-30 °</p> <p>特征描述：</p> <p>灯具采用高压铸铝合金，整体成型，具有足够的强度；采用独特的光学配合设计，最大限度将光线投射于所要照射的地方；使灯具与景观结构相结合；采用抗UV钢化玻璃面盖，使产品具备较高的自清洁性能；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯珠色彩、色温均可任意搭配，搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本。全系列产品有专利保护；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度。</p> | 套  | 得邦 | 3116.40 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 6  | 投光灯  | <p>灯具名称：投光灯</p> <p>规格型号：LED-DC24v-48W-3000k-15°</p> <p>特征描述：</p> <p>灯具光源采用CREE采用高压铸铝合金，整体成型，具有足够的强度；采用独特的光学配合设计，最大限度将光线投射于所要照射的地方；使灯具与景观结构相结合；采用抗UV钢化玻璃面盖，使产品具备较高的自清洁性能；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯珠色彩、色温均可任意搭配，搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本。全系列产品有专利保护；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度。</p> | 套  | 得邦 | 4456.24 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 7  | 投光灯  | <p>灯具名称：投光灯</p> <p>规格型号：LED-AC220v-75W-3000k-1°</p> <p>特征描述：</p> <p>灯具光源采用CREE，高压铸铝合金，整体成型，具有足够的强度；采用独特的光学配合设计，最大限度将光线投射于所要照射的地方；使灯具与景观结构相结合；采用抗UV钢化玻璃面盖，使产品具备较高的自清洁性能；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯珠色彩、色温均可任意搭配，搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本。透镜采用小角度，聚光效果好。电源采用的是国际品牌电源。全系列产品有专利保护；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度。</p> | 套  | 得邦 | 3816.00 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 单位 | 品牌 | 参考报价   | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--------|--------|----|
| 8  | 瓦楞灯  | <p>灯具名称：瓦楞灯</p> <p>规格型号：LED-3000k-DC24v-3W-10 °</p> <p>特征描述：</p> <p>灯具光源采用CREE高压铸铝合金，整体成型，具有足够的强度；采用独特的光学配合设计，最大限度将光线投射于所要照射的地方；使灯具与景观结构相结合；采用弧形抗UV钢化玻璃面盖，使产品具备较高的自清洁性能；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯珠色彩、色温均可任意搭配，搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本。全系列产品有专利保护；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度。</p> | 套  | 得邦 | 375.24 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称  | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                           | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 9  | 地埋照树灯 | 灯具名称：地埋照树灯<br>规格型号：LED-DC24V-24W-3000K-IP67-20 °<br>特征描述：<br>灯具采用高压铸铝合金，整体成型，具有足够的强度；采用独特的光学配合设计，最大限度将光线投射于所要照射的地方；使灯具与景观结构相结合；采用抗UV钢化玻璃面盖，使产品具备较高的自清洁性能；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯珠色彩、色温均可任意搭配；灯具采用精密制造，机械密封，防水达IP67;全系列产品有专利保护； | 套  | 得邦 | 1628.16 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称  | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                         | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 10 | 壁灯    | 灯具名称：壁灯<br>规格型号：LED-220V-18W-3000K-180°<br>特征描述：<br>灯体材质为国标压铸铝材质，采用防紫外线全树脂塑粉进行喷塑，塑层厚度≥85μm，表面光滑，不变色，表面静电喷涂抗UV户外粉漆，耐腐蚀，附着力强，使用寿命20年以上；高品质柔光钢化玻璃灯罩，产生柔和和舒适的照明；LED光源:芯片采用CREE可实现无级色温变化，选bin严格，一致性好,高可靠性,高光效；一体化散热结构灯体，LED热沉→灯壳表面温差≤5℃；采用挤压式机械结构密封，解决面板热胀冷缩可能引起的漏水缺陷；<br>镂空定制支架。 | 套  | 得邦 | 984.74  | -      | -  |
| 11 | 水下投光灯 | 灯具名称：水下投光灯<br>规格参数:LED-DC12V-18W-5000K-IP66-25°<br>特征描述：<br>不锈钢压铸体化灯体，散热性能好；可靠的结构防水设计，保障产品在复杂的户外环境中安全使用；外观时尚，立体感强，灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；全系列产品有专利保护。双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度；                                                                                                      | 套  | 得邦 | 1569.86 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 12 | 彩虹串灯 | 灯具名称：彩虹串灯<br>规格: LED-DC12V-4.8W-3000K<br>特征描述：芯片品牌：国际领先<br>品牌SMD光源<br>灯体材质：塑胶，防护等级：IP<br>65<br>电器规格：外置恒压驱动电源                                                                                                                                                                                                                         | 套  | 得邦 | 172.78  | -      | -  |
| 13 | 萤火虫灯 | 灯具名称：萤火虫灯<br>型号:LED-DC12V-蓝光-10W<br>特征描述：<br>灯具采用航空级铝材压铸成型，<br>表面采用氟碳喷涂，耐盐雾，抗<br>腐蚀（需满足抗盐雾腐蚀测试48<br>h以上）；具备智能温控调节功<br>能，可根据工作温度自动调节电<br>流输出；DMX512控制(单灯可控<br>）搭载CCS智能色彩管理系统，<br>具有卓越的混色效果，高色彩饱<br>和度，高性能稳定性等优点。灯<br>光色彩丰富，可实现多种颜色不<br>同场景切换；搭载先进的RDM<br>双向功能，灯具故障和使用状况<br>实时反馈，降低排查的维护成本<br>。全系列产品有专利保护；双向<br>可调节灯具支架，任意调整灯具<br>投射角度 | 套  | 得邦 | 8692.00 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称  | 规格型号                                                                                                              | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 14 | 幻彩圆圈灯 | 灯具名称:幻彩圆圈灯<br>型号:LED-DC12V-RGB-20W<br>特征描述：<br>直径:1000MM，抗UV 等级：+8级，幻彩控灯点多量，支持无线遥控，控制效果种类：300 多种（渐变，流水，跑马，跳变，追逐。） | 套  | 得邦 | 2352.14 | -      | -  |
| 15 | 幻彩圆圈灯 | 灯具名称:幻彩圆圈灯<br>型号:LED-DC12V-RGB-15W<br>特征描述：<br>直径:800MM，抗UV 等级：+8级，幻彩控灯点多量，支持无线遥控，控制效果种类：300 多种（渐变，流水，跑马，跳变，追逐。）  | 套  | 得邦 | 1646.18 | -      | -  |
| 16 | 幻彩圆圈灯 | 灯具名称:幻彩圆圈灯<br>型号:LED-DC12V-RGB-8W<br>特征描述：<br>直径:600MM，抗UV 等级：+8级，幻彩控灯点多量，支持无线遥控，控制效果种类：300 多种（渐变，流水，跑马，跳变，追逐。）   | 套  | 得邦 | 1055.76 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称 | 规格型号                                                                                                                                                                                                                               | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 17 | 投影灯  | 灯具名称：投影灯<br>规格型号：LED-AC220V-20W-7500K-120 °<br>特征描述：<br>GOBO片高清成像，PWM刷新频率：大于1.5KHZ 摄像不频闪，使用线性光学技术，内置变焦、精准对焦及防雾，单反构造式电光隔离设计，多种镜筒可选，清晰的成像光斑可按需求快速定制图案，灯具材质压铸铝ADC12加航空级散热铝材，可有效保证灯具的整体散热性能，防护等级IP65，配备透气阀平衡内外气压，双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度。 | 套  | 得邦 | 6191.46  | -      | -  |
| 18 | 切割灯  | 灯具名称：切割灯<br>规格型号：LED-AC220V-75W-3000K<br>特征描述：<br>光学技术：自主研发光学平台，沿用单反镜头原理，多光学镜面成像系统，保证光的锐利与干净，极窄角度，全角2度，该光学平台产品曾用于天安门楼顶与西安钟鼓楼楼顶文保项目中，清晰的成像光斑可按需求快速定制图案，投射的光色也是可定制，灯具材质是压铸铝ADC12加航空级散热铝材，可有效保证灯具的整体散热性能，防护等级IP65，配备透气阀平衡内外气压         | 套  | 得邦 | 51410.00 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称  | 规格型号                                                                                                                                  | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 19 | 球形草坪灯 | 灯具名称：球形草坪灯<br>规格型号：LED-<br>AC220V-10W-3000K<br>直径500mm，外形根据现场要求定制，适合用于湖边、草地、小区、别墅装饰等场合。灯身采用304不锈钢，不易生锈，坚固耐用；灯具内部采用国际知名品牌光源，使灯具发光更加稳定  | 套  | 得邦 | 7314.00 | -      | -  |
| 20 | 草帽草坪灯 | 灯具名称：草帽草坪灯<br>规格型号：LED-<br>DC24V-15W-3000K,<br>高：100CM，外形根据现场要求定制，适合用于湖边、草地、小区、别墅装饰等场合。灯身采用304不锈钢，不易生锈，坚固耐用；灯具内部采用国际知名品牌光源，使灯具发光更加稳定。 | 套  | 得邦 | 3498.00 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称  | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                  | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 21 | 线型埋地灯 | 灯具名称：线型埋地灯<br>规格型号：LED-DC24V-8W/m-3000K<br>特征描述<br>采用精铸不锈钢或压铸铝+钢化玻璃，不锈钢螺丝，耐老化多重灌胶防水加密封圈，防水等级IP68，防锈抗寒耐高温。采用钢化抗UV玻璃面罩，搞紫外线强度高，透光性好；灯具内部选用高效节能光源，光源驱动一体化的设计使灯具发光稳定，寿命更长。电源与信号端防浪涌雷击ESD防反接电路保护设计，可达4K；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度；光源：<br>采用一线品牌 LED光源，显色性能更加真实。 | 套  | 得邦 | 1187.20 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称  | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                   | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 22 | 线型埋地灯 | 灯具名称：线型埋地灯<br>规格型号：LED-AC220V-8W/m-3000K<br>特征描述<br>采用精铸不锈钢或压铸铝+钢化玻璃，不锈钢螺丝，耐老化多重灌胶防水加密封圈，防水等级IP68，防锈抗寒耐高温。采用钢化抗UV玻璃面罩，搞紫外线强度高，透光性好；灯具内部选用高效节能光源，光源驱动一体化的设计使灯具发光稳定，寿命更长。电源与信号端防浪涌雷击ESD防反接电路保护设计，可达4K；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度；光源：<br>采用一线品牌 LED光源，显色性能更加真实。 | 套  | 得邦 | 1314.40  | -      | -  |
| 23 | 定制发光字 | 灯具名称：定制发光字<br>规格型号：LED-DC12V-50W<br>箱体底座采用2mm不锈钢板烤漆，不锈钢围边烤漆发光字：每个人都了不起！。采用3#国际镀锌钢管支架，箱体内部装有凹槽轨道，可随时更换字体及调整字间距。灯具采用二次封装三点5050超薄模组光源，防水等级达IP68；抗阻燃达到离火自熄；抗UV4-5等级。                                                                                       | 套  | 得邦 | 10435.70 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称     | 规格型号                                                                                                                                      | 单位 | 品牌 | 参考报价   | 生产执行标准 | 备注 |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--------|--------|----|
| 24 | 船体防水投射灯带 | 灯具名称：船体防水投射灯带<br>规格：LED-DC24V-15W/m<br>特征描述：<br>光源信息：采用高品质封装的LED，PCB：优质铜箔的FPC，<br>调光方式：PWM，支持可调光的驱动器，如红外、蓝牙、APP、2.4G、0-10V、可控硅、DMX、DALI等。 | 套  | 得邦 | 402.80 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称    | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 25 | 船体投光水下灯 | <p>灯具名称：船体投光水下灯</p> <p>规格:LED-AC24V-36W-<br/>RGB-10 ° -15 °</p> <p>特征描述：</p> <p>采用精铸304不锈钢压铸一体化灯体+钢化玻璃，不锈钢螺丝，耐老化多重灌胶防水加密封圈，防水等级IP68，防锈抗寒耐高温。采用超白钢化玻璃面罩，透光率高，透光性好；灯具内部选用高效节能光源，光源驱动一体化的设计使灯具发光稳定，寿命更长。专利热传导系统，内置过载、过热保护系统装置。搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本；电源与信号端防浪涌雷击ESD防反接电路保护设计，可达4K；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度；光源: 采用一线品牌 LED 光源，显色性能更加真实。全系列产品有专利保护。</p> | 套  | 得邦 | 4028.00 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称    | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 单位 | 品牌 | 参考报价    | 生产执行标准 | 备注 |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|--------|----|
| 26 | 船体投光水下灯 | <p>灯具名称：船体投光水下灯</p> <p>规格:LED-AC24V-12W-DMX</p> <p>特征描述：</p> <p>采用精铸304不锈钢压铸一体化灯体+钢化玻璃，不锈钢螺丝，耐老化多重灌胶防水加密封圈，防水等级IP68，防锈抗寒耐高温。采用超白钢化玻璃面罩，透光率高，透光性好；灯具内部选用高效节能光源，光源驱动一体化的设计使灯具发光稳定，寿命更长。专利热传导系统，内置过载、过热保护系统装置。搭载CCS智能色彩管理系统，具有卓越的混色效果，高色彩饱和度，高性能稳定性等优点。灯光色彩丰富，可实现多种颜色不同场景切换；搭载先进的RDM双向功能，灯具故障和使用状况实时反馈，降低排查的维护成本；电源与信号端防浪涌雷击ESD防反接电路保护设计，可达4K；双向可调节灯具支架，任意调整灯具投射角度；光源: 采用一线品牌 LED 光源，显色性能更加真实。全系列产品有专利保护。</p> | 套  | 得邦 | 3180.00 | -      | -  |

| 序号 | 产品名称             | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 单位 | 品牌 | 参考报价      | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----------|--------|----|
| 27 | 文旅定制智慧中杆（飞檐ABCD） | <p>1.名称:文旅定制智慧中杆（飞檐A\B\C\D）2.型号:杆高18米，可根据需求加载横臂3-15米范围 3.规格:高度≥18米以上，主杆具备加载智慧元素及小型人型交通红绿灯、交通指示牌等,通用于主车道交通红绿灯挂载重型设备带横臂合杆杆型4.设计寓意:飞檐是中国传统建筑檐部形式，多指屋檐特别是屋角的檐部向上翘起，若飞举之势，四角翘伸，形如飞鸟展翅，轻盈活泼，所以也常被称为飞檐翘角。飞檐为中国建筑民族风格的重要表现之一，通过檐部上的这种特殊处理和创造，而且增添了建筑物向上的动感，仿佛是一种气将屋檐向上托举，建筑群中层层叠叠的飞檐更是营造出壮观的气势和中国古建筑特有的飞动轻快的韵味。建水以古城为主，以灯型结合地方古建特殊相呼应，寓意着 祥和安逸繁华生活景象 5.性能特点：本杆型为定制化智慧合杆，结合地方文化特色理念，设计灵感源自古建楼亭为设计来源，勾勒出飞檐翘角线形特征；</p> <p>● 杆型设计，结合 5G 时代的发展，具有功能拓展型（融合了智控照明、智慧城市、交通合杆一体化功能）；道路照明功能；智能照明控制功能；夜间氛围灯美化功能；预留智慧设备加载滑槽；横臂法兰；5G 设备接口预留加载；</p> <p>6.杆体结构说明:● 结构强度满足抗震、雪载、风载（23.7米/秒风速）● 材质：主杆采用高强度 Q345 合金碳素钢材质，方管为一体化定制成型（中间无对接痕），来保证灯杆强度，方管规格 400*400mm 壁厚 7.75mm,法兰采用同等高强度 Q345 合金碳素钢中厚板，壁厚 25mm；● 检修仓：采用合杆专用加强门结构（符合上海标准），每类杆都具备强电、弱电仓，符合智慧合杆规范；● 预留 5G 接口，预留口均有盖板，避免雨水进入杆体；●、所有杆体装置主结构均采用热镀锌螺栓，除 M10 以下安装小部件可用 SS304 不锈钢代替；● 飞檐附叉:附叉采用 2.0mm 镀锌板材质，通过激光高精度下来，采用氩弧焊接工艺成型；飞檐附叉各方管连接处缝隙采用户外幕墙胶美缝（做到附叉结构防水）● 表面防锈处理：杆体整体热浸锌表面处理，锌层平均厚度≥85um，表面防腐寿命 15 年；● 表面涂装：表面采用抗老化全聚酯粉末，静电喷涂，高温热熔处理工艺，颜色:珠光灰，主杆增加三条纹路与附叉连接，采用丝网印刷工艺；</p> <p>7.灯具：● 规格型号：飞檐下方内嵌式灯具，主照射道路方向，采用 3*200W,色温 5000K（单模组 50w）；</p> <p>8.智控：● 特征描述：照明均配置单灯控制器（PLC、FR433 双模），内置与附叉内，通过平台对单灯发出控制指令，进行对照明功率调节，实现分时、降功率实现功耗节能；</p> <p>9.名氛围灯● 规格型号：顶部氛围灯：6 只 10W 白光自发光，色温 5000K，灯罩为一体式乳白色耐力板灯罩，无骨边框；附叉每只瓦檐配置 RGB 投光灯 数量 6 只、DMX512 控制、底部 2*24W,顶部 4*15W,装饰罩，同时具备杆与杆之间灯光颜色 GPRS 同步功能；</p> <p>10.基础形式、砂浆配合比:基础采用钢筋笼加固，地脚螺栓采用Q235优质实心圆钢，混凝土浇筑达到国家C25标准；</p> <p>11.接地要求:接地母线为BVR1*16与镀锌扁钢40*4接地极为镀锌角钢50*50*5*2500</p> | 套  | 得邦 | 148712.55 | -      | -  |

| 序号 | 产品名称          | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 单位 | 品牌 | 参考报价      | 生产执行标准 | 备注 |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----------|--------|----|
| 28 | 文旅定制智慧中杆（飞檐E） | <p>1.名称:文旅定制智慧中杆（飞檐E）2.型号:杆高18米，无挑臂 3.规格:加载智慧元素及小型人型交通红绿灯、交通指示牌等灯型杆型（如：5G 设备、城市安防监控、公益性广告屏、音柱、一键呼救等等设备4.设计寓意:飞檐是中国传统建筑檐部形式，多指屋檐特别是屋角的檐部向上翘起，若飞举之势，四角翘伸，形如飞鸟展翅，轻盈活泼，所以也常被称为飞檐翘角。飞檐为中国建筑民族风格的重要表现之一，通过檐部上的这种特殊处理和创造，而且增添了建筑物向上的动感，仿佛是一种气将屋檐向上托举，建筑群中层层叠叠的飞檐更是营造出壮观的气势和中国古建筑特有的飞动轻快的韵味。建水以古城为主，以灯型结合地方古建特殊相呼应，寓意着 祥和安逸繁华生活景象 5 .性能特点：本杆型为定制化智慧合杆，结合地方文化特色理念，设计灵感源自古建楼亭为设计来源，勾勒出飞檐翘角线形特征；● 杆型设计，结合 5G 时代的发展，具有功能拓展型（融合了智控照明、智慧城市、交通合杆一体化功能）道路照明功能；智能照明控制功能；夜间氛围灯美化功能；预留智慧设备加载槽；横臂预留；5G 设备接口预留加载</p> <p>6.杆体结构说明:● 结构强度满足抗震、雪载、风载（23.7米/秒风速）● 材质：主杆采用高强度 Q345 合金碳素钢材质，方管为体式定制成型（中间无对接痕），来保证灯杆强度，方管规格 400*400mm 壁厚 7.75mm,法兰采用同等高强度 Q345 合金碳素钢中厚板，壁厚 25mm；● 检修仓：采用合杆专用加强门结构（符合上海标准），每类杆都具备强电、弱电仓，符合智慧合杆规范；● 预留 5G 接口，预留口均有盖板，避免雨水进入杆体；●、所有杆体装置主结构均采用热镀锌螺栓，除 M10 以下安装小部件可用 SS304 不锈钢代替；● 飞檐附叉:附叉采用 2.0mm 镀锌板材质，通过激光高精度下来，采用氩弧焊接工艺成型；飞檐附叉各方管连接处缝隙采用户外幕墙胶美缝（做到附叉结构防水）● 表面防锈处理：杆体整体热浸锌表面处理，锌层平均厚度≥85um，表面防腐寿命 15 年；● 表面涂装：表面采用抗老化全聚酯粉末，静电喷涂，高温热熔处理工艺，颜色:珠光灰，主杆增加三条纹路与附叉连接，采用丝网印刷工艺；</p> <p>7.灯具：● 规格型号：飞檐下方内嵌式灯具，主照射道路方向，采用 3*200W,色温 5000K（单模组 50w）；</p> <p>8.智控：● 特征描述：照明均配置单灯控制器（PLC、FR433 双模），内置与附叉内，通过平台对单灯发出控制指令，进行对照明功率调节，实现分时、降功率实现功耗节能；</p> <p>9.名氛围灯 ●.规格型号：顶部氛围灯：6 只 10W 白光自发光，色温 5000K，灯罩为体式乳白色耐力板灯罩，无骨边框；附叉每只瓦檐配置 RGB 投光灯 数量 6 只、DMX512 控制、底部 2*24W.顶部 4*15W.装饰罩，同时具备杆与杆之间灯光颜色 GPRS 同步功能；</p> <p>10.基础形式、砂浆配合比:基础采用钢筋笼加固，地脚螺栓采用Q235优质实心圆钢，混凝土浇筑达到国家C25标准；</p> <p>11.接地要求:接地母线为BVR1*16与镀锌扁钢40*4接地极为镀锌角钢50*50*5*250</p> | 套  | 得邦 | 116192.24 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称       | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 29 | 上善水韵定制智控路灯 | 1.名称:上善水韵定制智控路灯<br>2.型号:灯杆10米，高低臂<br>3.规格：LED-4000K-AC220V-120+60+30W<br>4.产品描述：1、主杆为Q235国标钢材，灯头材料为不锈钢板材质。氛围灯透光板为20MM厚进口三菱PMMA透明导光板，不发黄，抗紫外线耐老化。内侧弧边冰蓝色LED光源组件。2、工艺特点：灯杆及底座经激光切割下料，气体保护焊接加工，底座上镶立体雕刻文字。灯臂采用立体放样激光切割下料，机械臂自动氩弧焊机成型，焊缝饱满、均匀一致、无气孔、夹渣等缺陷。表面处理：灯杆经酸洗、除锈后热浸锌处理，灯杆10年以上不生锈。表面喷涂优质户外聚酯粉末；<br>3、LED路灯为CREE高光效LED光源，光源光效150LM/W以上，配置国内高端品牌恒流驱动电源，效率>93%，功率因数达98%；<br>4、使用寿命：50000H,年失效率低于1%；<br>5、抗雷击浪涌：10000V；<br>6.接地要求:接地母线为热镀锌圆钢与镀锌扁钢50*5接地极为镀锌角钢50*50*5*2500； | 套  | 得邦 | 45237.79 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称       | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 30 | 上善水韵定制智控路灯 | 1.名称:上善水韵定制智控路灯<br>2.型号:灯杆10米，高低臂<br>3.规格：LED-4000K-AC220V-150+150+30W<br>4.产品描述：1、主杆为Q235国标钢材，灯头材料为不锈钢板材质。氛围灯透光板为20MM厚进口三菱PMMA透明导光板，不发黄，抗紫外线耐老化。内侧弧边冰蓝色LED光源组件。2、工艺特点：灯杆及底座经激光切割下料，气体保护焊接加工，底座上镶立体雕刻文字。灯臂采用立体放样激光切割下料，机械臂自动氩弧焊机成型，焊缝饱满、均匀一致、无气孔、夹渣等缺陷。表面处理：灯杆经酸洗、除锈后热浸锌处理，灯杆10年以上不生锈。表面喷涂优质户外聚酯粉末；<br>3、LED路灯为CREE高光效LED光源，光源光效150LM/W以上，配置国内高端品牌恒流驱动电源，效率>93%，功率因数达98%；<br>4、使用寿命：50000H,年失效率低于1%；<br>5、抗雷击浪涌：10000V；<br>6.接地要求:接地母线为热镀锌圆钢与镀锌扁钢50*5接地极为镀锌角钢50*50*5*2500； | 套  | 得邦 | 46074.15 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称       | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 31 | 上善水韵定制智控路灯 | 1.名称:上善水韵定制智控路灯<br>2.型号:灯杆10米，单臂<br>3.规格：LED-4000K-AC220V-120+15W<br>4.产品描述：1、主杆为Q235国标钢材，灯头材料为不锈钢板材质。氛围灯透光板为20MM厚进口三菱PMMA透明导光板，不发黄，抗紫外线耐老化。内侧弧边冰蓝色LED光源组件。2、工艺特点：灯杆及底座经激光切割下料，气体保护焊接加工，底座上镶立体雕刻文字。灯臂采用立体放样激光切割下料，机械臂自动氩弧焊机成型，焊缝饱满、均匀一致、无气孔、夹渣等缺陷。表面处理：灯杆经酸洗、除锈后热浸锌处理，灯杆10年以上不生锈。表面喷涂优质户外聚酯粉末；<br>3、LED路灯为CREE高光效LED光源，光源光效150LM/W以上，配置国内高端品牌恒流驱动电源，效率>93%，功率因数达98%；<br>4、使用寿命：50000H,年失效率低于1%；<br>5、抗雷击浪涌：10000V； | 套  | 得邦 | 32110.84 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称       | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 32 | 上善水韵定制智控路灯 | 1.名称:上善水韵定制智控路灯<br>2.型号:灯杆12米，双平臂<br>3.规格：LED-4000K-AC220V-150+150+30W<br>4.产品描述：1、主杆为Q235国标钢材，灯头材料为不锈钢板材质。氛围灯透光板为20MM厚进口三菱PMMA透明导光板，不发黄，抗紫外线耐老化。内侧弧边冰蓝色LED光源组件。2、工艺特点：灯杆及底座经激光切割下料，气体保护焊接加工，底座上镶立体雕刻文字。灯臂采用立体放样激光切割下料，机械臂自动氩弧焊机成型，焊缝饱满、均匀一致、无气孔、夹渣等缺陷。表面处理：灯杆经酸洗、除锈后热浸锌处理，灯杆10年以上不生锈。表面喷涂优质户外聚酯粉末；<br>3、LED路灯为CREE高光效LED光源，光源光效150LM/W以上，配置国内高端品牌恒流驱动电源，效率>93%，功率因数达98%；<br>4、使用寿命：50000H,年失效率低于1%；<br>5、抗雷击浪涌：10000V； | 套  | 得邦 | 52900.42 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称       | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 33 | 上善水韵定制智控路灯 | 1.名称:上善水韵定制智控路灯<br>2.型号:灯杆8米，高低臂<br>3.规格：LED-4000K-AC220V-100+45+30W<br>4.产品描述：1、主杆为Q235国标钢材，灯头材料为不锈钢板材质。氛围灯透光板为20MM厚进口三菱PMMA透明导光板，不发黄，抗紫外线耐老化。内侧弧边冰蓝色LED光源组件。2、工艺特点：灯杆及底座经激光切割下料，气体保护焊接加工，底座上镶立体雕刻文字。灯臂采用立体放样激光切割下料，机械臂自动氩弧焊机成型，焊缝饱满、均匀一致、无气孔、夹渣等缺陷。表面处理：灯杆经酸洗、除锈后热浸锌处理，灯杆10年以上不生锈。表面喷涂优质户外聚酯粉末；<br>3、LED路灯为CREE高光效LED光源，光源光效150LM/W以上，配置国内高端品牌恒流驱动电源，效率>93%，功率因数达98%；<br>4、使用寿命：50000H,年失效率低于1%；<br>5、抗雷击浪涌：10000V； | 套  | 得邦 | 34302.46 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称       | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 34 | 上善水韵定制智控路灯 | 1.名称:上善水韵定制智控路灯<br>2.型号:灯杆8米，单臂<br>3.规格：LED-4000K-AC220V-100+15W<br>4.产品描述：1、主杆为Q235国标钢材，灯头材料为不锈钢板材质。氛围灯透光板为20MM厚进口三菱PMMA透明导光板，不发黄，抗紫外线耐老化。内侧弧边冰蓝色LED光源组件。2、工艺特点：灯杆及底座经激光切割下料，气体保护焊接加工，底座上镶立体雕刻文字。灯臂采用立体放样激光切割下料，机械臂自动氩弧焊机成型，焊缝饱满、均匀一致、无气孔、夹渣等缺陷。表面处理：灯杆经酸洗、除锈后热浸锌处理，灯杆10年以上不生锈。表面喷涂优质户外聚酯粉末；<br>3、LED路灯为CREE高光效LED光源，光源光效150LM/W以上，配置国内高端品牌恒流驱动电源，效率>93%，功率因数达98%；<br>4、使用寿命：50000H,年失效率低于1%；<br>5、抗雷击浪涌：10000V， | 套  | 得邦 | 24448.88 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称       | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 35 | 上善水韵定制智控路灯 | 1.名称:上善水韵定制智控路灯<br>2.型号:灯杆7米，高低臂<br>3.规格：LED-4000K-AC220V-100+45+30W<br>4.产品描述：1、主杆为Q235国标钢材，灯头材料为不锈钢板材质。氛围灯透光板为20MM厚进口三菱PMMA透明导光板，不发黄，抗紫外线耐老化。内侧弧边冰蓝色LED光源组件。2、工艺特点：灯杆及底座经激光切割下料，气体保护焊接加工，底座上镶立体雕刻文字。灯臂采用立体放样激光切割下料，机械臂自动氩弧焊机成型，焊缝饱满、均匀一致、无气孔、夹渣等缺陷。表面处理：灯杆经酸洗、除锈后热浸锌处理，灯杆10年以上不生锈。表面喷涂优质户外聚酯粉末；<br>3、LED路灯为CREE高光效LED光源，光源光效150LM/W以上，配置国内高端品牌恒流驱动电源，效率>93%，功率因数达98%；<br>4、使用寿命：50000H,年失效率低于1%；<br>5、抗雷击浪涌：10000V； | 套  | 得邦 | 33551.74 | -      | -  |

续表

报价日期：2025年07月22日

| 序号 | 产品名称       | 规格型号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 单位 | 品牌 | 参考报价     | 生产执行标准 | 备注 |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|--------|----|
| 36 | 上善水韵定制智控路灯 | 1.名称:上善水韵定制智控路灯<br>2.型号:灯杆6米，单臂<br>3.规格：LED-4000K-AC220V-100+15W<br>4.产品描述：1、主杆为Q235国标钢材，灯头材料为不锈钢板材质。氛围灯透光板为20MM厚进口三菱PMMA透明导光板，不发黄，抗紫外线耐老化。内侧弧边冰蓝色LED光源组件。2、工艺特点：灯杆及底座经激光切割下料，气体保护焊接加工，底座上镶立体雕刻文字。灯臂采用立体放样激光切割下料，机械臂自动氩弧焊机成型，焊缝饱满、均匀一致、无气孔、夹渣等缺陷。表面处理：灯杆经酸洗、除锈后热浸锌处理，灯杆10年以上不生锈。表面喷涂优质户外聚酯粉末；<br>3、LED路灯为CREE高光效LED光源，光源光效150LM/W以上，配置国内高端品牌恒流驱动电源，效率>93%，功率因数达98%；<br>4、使用寿命：50000H,年失效率低于1%；<br>5、抗雷击浪涌：10000V； | 套  | 得邦 | 22928.83 | -      | -  |