

LED埋地洗墙灯

产品名称	LED埋地洗墙灯
公司名称	深圳市创美芯光电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	功率:18-36W 材质:铝合金灯体及预埋件 特点:根除玻璃内壁结水珠问题
公司地址	深圳市光明区上石家兴丰科技园二栋
联系电话	86-0755-23003767 13380386664

产品详情

LED地埋洗墙灯灯体采用优质铝合金，表面防腐蚀静电处理，喷塑所用粉采用户外耐气候变化的粉末，喷塑附着力等级满足GB-T 9286-1998 3级，烘烤温度及时间满足成品附着力符合上述等级要求，工作环境-30 ~ +50 ，塑胶产品在恒温120度时无变形、变软、收缩、发黄等现象，LED地埋洗墙灯散热体用1060纯铝片材，传热导热效果好，采用扣FIN工艺，专利技术设计制造。

2、铝基板和散热体的接触面积加大且紧密接触无缝隙，减少了空气热阻，加快铝基板的导热速度。

LED埋地洗墙灯_参数介绍

产品型号：CMC-MDXQD-5080A

产品尺寸：W50*H80*L1000mm

芯片品牌：欧司朗、晶元（可选）

灯具功率：18-36W/米可选

灯具光源：贴片式LED光源

光源数量：18-36灯（可选）

额定电压：DC24V

发光角度：15-60°可选

发光颜色：暖白光、自然白（可选）

单颗亮度：150LM（单色）

工作温度：-35 ° C ~+52 ° C

防护等级：IP68（已取得第三方测试）

光源寿命：5万小时

保修时长：贰年

外壳材质：铝合金灯体及预埋件+10mm钢化玻璃

电路板材：铝基板

灯体颜色：铝合金本色

对接插头：三芯护套线

生产工艺：二次全灌封胶防水

电器类别：Class

发光模式：单色常亮

旋转角度：-----

控制方式：N/A

LED埋地洗墙灯_主要组成部件说明

1.LED光源

采用欧司朗LED光源，发光角度120度，可以使整个埋地洗墙灯发光均匀，亮度一致，色差一致、寿命长，驱动电流是340mA，应用功率达到97%。

2.驱动IC

台湾原装进口IC元器件，精密设计稳定性高于普通产品。

3.线路板

铝基线路板，保持产品永远使用不会腐蚀、折断，吸水性强整体质量高于普通PCB线路板。

4.外壳

采用高强度铝合金灯体，表面整体氧化处理，能够快速散发LED光源的热量，延长产品耐用型。

5.钢化玻璃面盖

10mm超厚型全新ED防滑磨砂钢化玻璃，显指高，亮度均匀，颜色一致，可承重汽车碾压不损坏。

6.出线防水螺丝

中空锥形收紧设计，外套螺旋锁紧式防水结构外圈内外双重防水垫圈，中空锥形硅胶过线圈全铜材料，表面镀铬处理，不生锈，抗扭强度高。

7.专用防水橡胶电线

外皮与绝缘层为橡胶材质，导体为纯铜，在电线电缆行业中，绝缘层通常使用氯化聚乙烯（CPE），承受温度为-40 ° C~105 ° C，确保产品能在恶劣环境中正常使用。

8.防水处理

二次封灌胶防水处理，确保产品在广场地面使用时，能够防潮、防水、防高温不裂等显著效果。

9.驱动电源

本产品主要是采用DC24V供电，在工程项目中使用，必须结合配套开关电源使用。

LED埋地洗墙灯-安装指导说明书

LED埋地洗墙灯是一款专门为户外广场、公园道路、街道表面建筑物设计的高科技产品，一般是有多条灯具组成的，颜色绚丽多彩，采用的是三基色（R、G、B）组成，可显示出六万多种颜色，可播放幻彩及视频效果。

- 1.挖水槽，在安装位置先挖好宽60mm，深80mm的水槽，用于长时间下雨渗水时排去底下的积水（如果不是拼接安装可以不挖水槽）。
- 2.开孔，按照埋地洗墙灯最大外径尺寸开大于灯具本身长和宽尺寸5-10mm，深50-80mm即可，不宜过大。
- 3.埋电线套管，由于电线是埋在地里，为了有效防止施工时电线被刮伤，尽最大可能长时间保护好线路通畅。
- 4.装电源线，按照电源线的实际尺寸，挖好装PVC管的线槽，将电源线引入，也可以用线槽代替PVC管，尽量做到防水等级IP67以上，要密封好，不可让水进入线槽中，防止漏电。
- 5.接线，将电源线与引入的电源线连接好，接牢，做到防水等级IP67以上，避免接头接触不良引起故障或漏电。
- 6.固定安装，倒浆（大理石安装可以不用），安装与地面相平（如高度不够填细沙在底部调节高度）在四周灯体位置倒下三分之二的水泥浆或石粉浆，然后在最顶部发光玻璃四周位置打结构胶，防止水流入水槽中。
- 7.安装LED电源，将开关电源，漏电开关整合安装到防水配电箱里（重点说明：安装LED电源时，需要做好LED电源上接地线，确保接地能够正常工作）接线时请参考安装接线图。
- 8.亮灯，安装完后，仔细检查线路是否正确，确认无误后方可通电亮灯。

9.注意事项，在施工安装时请小心轻放，切勿用重锤或硬物敲打产品的发光玻璃，以免损坏，详情请与安装图相结合，非安装施工人员请勿随意安装，如有特殊情况请第一时间与我公司联系，避免因安装不当造成损失。

产品应用工程效果图