

LED条形埋地灯

产品名称	LED条形埋地灯
公司名称	深圳市创美芯光电科技有限公司
价格	13.30/套
规格参数	尺寸:W100×L1000 功率:15-30W 产地:深圳市
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条形埋地灯安装说明

LED条形埋地灯是装置在地下的一种特殊的景观灯，在现在的城市亮化工程中处处可见，多被使用户外广场地面，商业街广场地面和公园的道路两边作为引导灯或用于停车场作为指示灯等，不同于LED灯具的安装。

在进行安装工作前，应从几个方面准备：

步骤/方法

- 1、在安装前，必须先切断电源，这是所有电器设备安装的第一步，是安全操作的基础。
- 2、在安装前，应先整理灯具配套用的各种零部件，本产品是被嵌入式安装的特殊景观LED灯具，一旦安装时少装了零部件想要重新补装是很麻烦的。所以在安装前就应准备好。
- 3、在安装前，应先按照产品的的外形大小稍微开大点安装槽，然后铺细沙将LED条形埋地灯的高度与地面一样平整，两侧用打结构胶起固定作用，这样的安装方式方便快捷，再以后需要维修时也容易拆卸下来。
- 4、在安装前，应自备一个IP67或IP68的接线装置，用于连接外部电源输入与灯体的电源线接，而且电源线要求采用经VDE认证的防水电源线，以保证产品整体的使用寿命。

LED条形埋地灯参数介绍

产品型号：CMC-TXMDD-1080A

产品尺寸：W100*H80*L1000mm

芯片品牌：晶元、欧司朗、科瑞（可选）

灯具功率：15W/米

灯具光源：贴片式LED光源

光源数量：60灯（可选）

额定电压：DC24V（可选）

发光角度：120°

发光颜色：琥珀色、金黄光、暖白光、自然白、白光、蓝光、RGB全色（可选）

单颗亮度：20-24LM（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+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条形埋地灯主要组成部件说明

1.LED光源

采用贴片式欧司朗2835或台湾晶元5050光源，发光角度120度，可以使整个条形埋地灯发光均匀，亮度一致，色差一致驱动电流是20mA或是60mA，功耗低，寿命长。

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

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。

产品应用工程效果图