

埋地LED灯带

产品名称	埋地LED灯带
公司名称	深圳市创美芯光电科技有限公司
价格	1.23/套
规格参数	型号:CMC-MD-5080A 规格:50 × 80 × 1000 功率:15W
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

埋地LED灯带_参数介绍

产品型号：CMC-DMDD-5080A

产品尺寸：W50*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

埋地LED灯带_产品简介

伴随着人们的生活质量提高我们周边的户外休闲广场已经缺一不可，我公司生产的埋地LED灯带产品顺势而为解决广场夜景的不足，如（广场地面，街道地面、公园地面及舞台演艺、展会活动等等）有着广泛的需求，

在广场及公园地面中埋地LED灯带巨大效果已经被运用的淋漓尽致，营造出气势恢弘、极具现代感的场面，是一款专为广场地面点缀景观亮化等使用环境定制的一款新颖的LED产品，灵活精密的设计，

可实现户外广场地面及室内地板、T台酒吧等各种应用，防护等级达到IP68以上，同时采用模块化的结构设计，实现无缝拼接，安装调试简单。采用高强度铝合金或不锈钢板为灯体，耐磨防滑磨砂钢化玻璃面盖，

具备一定的承重能力人可以直接踩踏及汽车来回碾压，紧贴式密闭散热结构，独有的雾化处理，彻底消除发光不均匀等现象，我公司立足行业7年，是一家国内行业首家水准的企业。作为领军企业，继续秉承自身优势，

在保证软硬件配置的同时，在产品的尺寸、材质、分辨率以及外观设计上不断寻求突破，在逐渐细分化和差异化的市场里，满足不同应用领域不同使用环境客户的不同需求；凭借研发技术、强劲的软硬件配置、

完善的服务的信息化解决方案等多方面的行业优势，在市场一直遥遥其他企业。

我公司新款埋地LED灯带可选卡扣式预埋件进行户外大型广场现场快速对接安装

埋地LED灯带_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，可以使整个埋地灯带发光均匀，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。

埋地LED灯带_安装说明

埋地LED灯带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，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，然后铺细沙将埋地LED灯带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。

产品应用工程效果图