

发光人行道斑马线 发光地砖颜色与红绿灯同步变化

产品名称	发光人行道斑马线 发光地砖颜色与红绿灯同步变化
公司名称	深圳市千易照明有限公司
价格	.00/条
规格参数	尺寸:600*100mm 材质:不锈钢 承受重量:30吨以上
公司地址	广东省深圳市宝安区凤凰大道177号广晟德科技园D栋2楼
联系电话	13537782989 13543300518

产品详情

- 1.一种发光斑马线，其特征在于：包括若干发光单元、太阳能电池板，所述发光单元以斑马线的排列形式镶嵌在路面内，所述发光单元包括上部不封闭的壳体，所述壳体内设置有安装板，安装板下部设置有控制器、蓄电池，安装板上设置有LED灯，壳体上部盖设有钢化玻璃板，所述蓄电池、LED光源均与控制器电性连接，所述控制器用过贯穿壳体的引线连接外部电源，所述太阳能电池板安装于路边的路灯柱或信号灯柱上，所述太阳能电池板与蓄电池电性连接，所述钢化玻璃板上表面由下至上依次设置有玻璃微珠层、耐磨防滑表层。
- 2.根据权利要求1所述的发光斑马线,其特征在于：所述安装板包括底板，底板两侧面对称设置有斜板，底板与斜板上均设置有LED光源，所述斜板与底板之间的夹角为120-160度。
- 3.根据权利要求2所述的发光斑马线，其特征在于：所述LED光源为LED灯带。
- 4.根据权利要求1所述的发光斑马线，其特征在于：所述壳体上部设置有安装槽，钢化玻璃板安装于安装槽内，钢化玻璃板与安装槽接触面上设置有防震缓冲垫条，钢化玻璃板与安装槽通过玻璃胶连接固定。
- 5.根据权利要求1所述的发光斑马线，其特征在于：还包括压电转化模块，所述压电转化模块设置于壳体内且位于安装板下部，所述压电转化模块与蓄电池电性连接，所述钢化玻璃板下方设置有与压电转化模块活动接触的压力头。
- 6.根据权利要求1所述的发光斑马线，其特征在于：还包括压电转化模块，所述压电转化模块包括底座、压片发电装置，所述压片发电装置设置在底座上，所述压电转化模块镶嵌在路面内且位于相邻的发光单元之间。