

LED柔性灯带

简介

LED柔性灯带又称柔性霓虹管，是近期最新，也是最热门的一款LED突破性产品，它的出现是为了弥补玻璃霓虹管与光纤的不足，从而彻底取代。

优点

相对玻璃霓虹管，柔性霓虹管具如下优点：

1、安全底电压，耗电小，因其光源为LED，所以即使在24V的情况下，也能正常发光工作，其消耗功率为4.7W/M(R、Y、O)，6.6W(G、B、W)。

2、高亮度，光源是采用进口超高亮度LED串联而成，每米，80LED/米或90LED/米的加密排列是整体发光效果和高亮度的根本保证。

3、长寿与耐用：

在LED技术的基础上，加以新结构，使得此款灯在任何情况下都能达到100,000小时的超长久使用寿命，相对玻璃霓虹灯，其耐用性毋庸置疑，因为根本不需考虑玻璃霓虹灯的破碎问题(PVC塑胶灯体)

4、节能：

柔性通体灯带可节能70%以上的能源耗电使用成本

玻璃霓虹灯26.25W/M 柔性通体灯带，4.7W/M(R、Y、O) 6.6W/M(G、B、W)

5、柔软：

柔性通体灯带，它可以最小弯曲到直径为8CM，且可以在任一剪刀口剪切，所以要弯曲成各种文字，图形

6、安全：

不像玻璃霓虹灯，它的正常运行需要15,000V的高电压，而柔性通体灯凶巴陵篮带在24V低电压的情况下也能运行正常，加上其防震，低散热，其使用极其安全。

7、动送与安装：

因其在本质上与普通彩虹管的相淋订弃似，使得其运送与LED彩虹管一样安全方便，配以特制的卡槽，安装时只需先把卡槽钉好，再把其卡上去即可，与普通电线安装一样方便，牢靠。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7540.html>