



NEON 霓虹 · 迷你系列, 侧发光 4x10mm(T) 10W 24V

Product No. : FEN10WS-P7-G1 28LZ9x 24V182S7 0410L05 T

技术细节

FEN10WS-P7-G1 28LZ9x 24V182S7 0410L05 T

功率	10W/M 3.04W/ft
电压	DC24V
显色指数	90
LED数量	182LEDs/M
长度/卷	5M 16.56ft
工作温度	-25~60°C
储存温度	-30~80°C
电压范围	23 ~25V dc
反向电压	25V dc

- 无轮廓, 完美契合, 不留缝隙
- 6mm T型灯管, 发光面更大, 光线柔和均匀。
- 水平方向可弯曲。
- 坚固的外壳采用优质硅胶, 防紫外线
- 真正的户外应用。

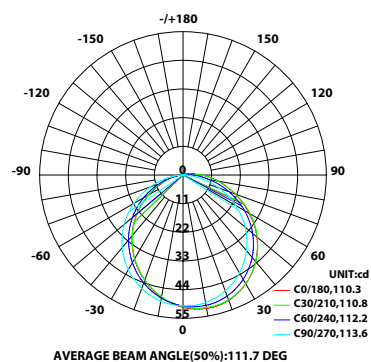


光通量

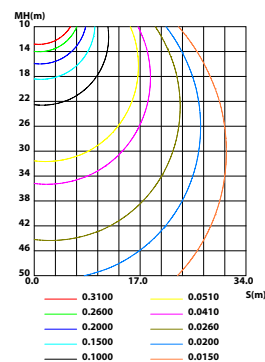
色温	
2700K	320lm/m
3000K	360lm/m
4000K	370lm/m
6000K	370lm/m

室内灯具光度数据

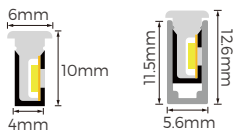
室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



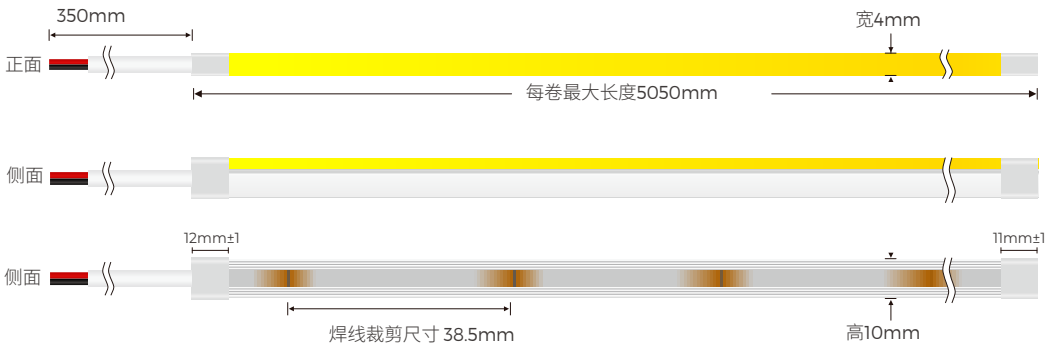
尺寸



单色



*可选防水堵头，此图片仅供参考。

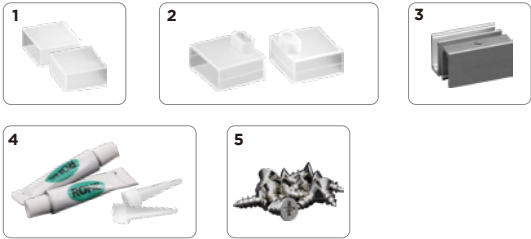


防水堵头

产品	正出线	侧出线	底出线
常规堵头			

配件规格

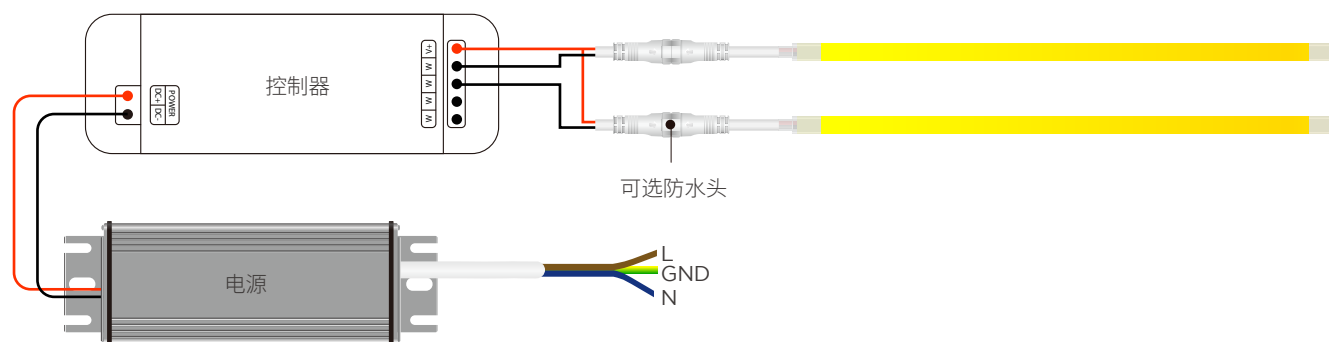
配件名称	数量	备注
1.尾端堵头	4pc	
2.前端堵头	2pc	*可选择
3.卡子	10pc	
4.胶水&胶嘴	2pc	
5.螺钉	10pc	



型材清单

	尺寸	剖面图	安装剖面图
up to 1m	12.2×16mm		
	12.2×16mm		

电源控制器连接示意图



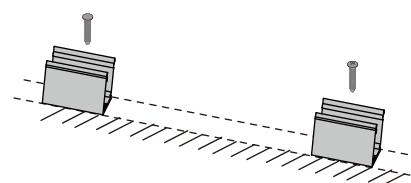
推荐电源

编号	描述	输入电压	输出电压	调光	尺寸
DVH75-24-P7-G1LS AL	Waterproof Driver 75W	220-240	DC24V 3.12A	NO	165×60×36.5mm
DVH100-24-P7-G1 LS AL	Waterproof Driver 100W	220-240	DC24V 4.16A	NO	167×60×34.6mm
DVH150-24-P7-G1 LS AL	Waterproof Driver 150W	220-240	DC24V 6.25A	NO	167×60×34.6mm
DVH200-24-P7-G1LS AL	Waterproof Driver 200W	220-240	DC24V 8.33A	NO	216×65×39.5mm
DVH300-24-P7-G1 LS AL	Waterproof Driver 300W	220-240	DC24V 12.5A	NO	265×65×39.5mm

安装方式

① 卡子

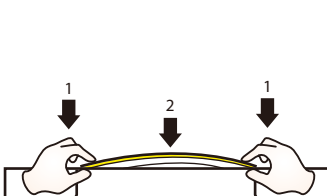
通过螺钉固定卡子和铝型材。



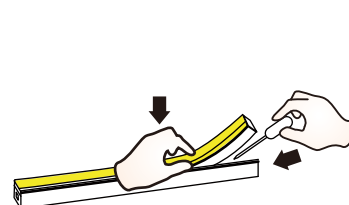
⚠ Suggestion: 2pcs clips per meter.

② 霓虹灯带安装方式

同时从两端开始安装霓虹灯带。

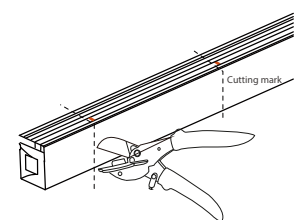


使用工具从型材中拆除霓虹灯带。



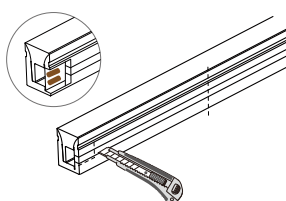
剪切

① 自由剪切。



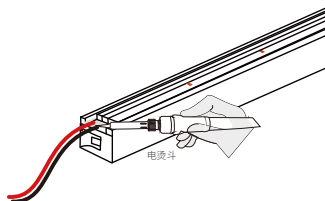
⚠ 最小剪切尺寸基于裁剪标记线。

② 切割霓虹灯的侧面，露出焊盘

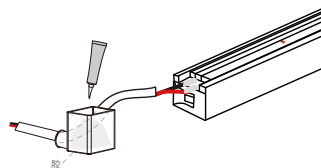


焊接

① 将电缆焊接到PCB上



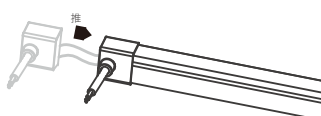
② 将电线放入端盖并注入胶水



⚠ 胶水量约为端盖的1/3-1/2。

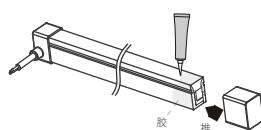
安装堵头

① 将堵头推到霓虹灯末端

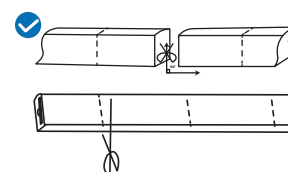


⚠ 注入胶水后，需要将霓虹灯平放 2 小时，然后再进行其他工艺。

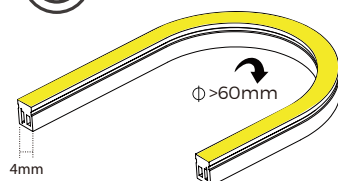
② 在霓虹灯尾部涂上胶水并安装堵头



⚠ 注入胶水后，霓虹灯需要平放 2 小时才能进行其它项目处理。胶水将在 24 小时后完全干燥。



侧发光弯曲方式



包装

每卷毛重(KG)	箱 (卷/箱)	净重 (Kg)	箱子尺寸 (mm)
0.32	75	23.5	500×260×380
		