

NEON 霓虹·正弯 30x17mm / 20W / 24V/IP67

FEN20D-P7-G2 50ZRGB9X 24VD168D14 3017L05

技术细节

FEN20D-P7-G2 50ZRGB9X 24VD168D14 3017L05

功率	20W/M 6.10W/ft
电压	DC24V
显色指数	90 (5050LEDs)
LED数量	168LEDs/M
长度/卷	5M
工作温度	-25°C ~ +60°C
储存温度	-30°C ~ +80°C
电压范围	23 ~25V dc
反向电压	25V dc

光通量

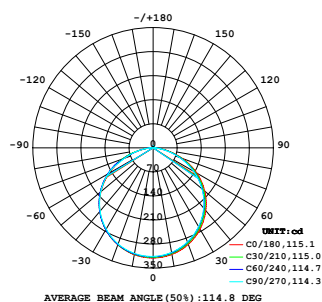
色温	
● R	104lm
● G	383lm
● B	90lm
● 3000K	450lm

- 光输出无缝、均匀，无斑点。
- 内置IC/UCS512H5L、DMX512信号协议、单色、渐变色、追逐、动画开启、场景显示。
- 每米12个像素可以控制不同的颜色程序。

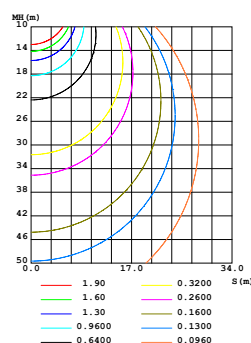


室内灯具光度数据

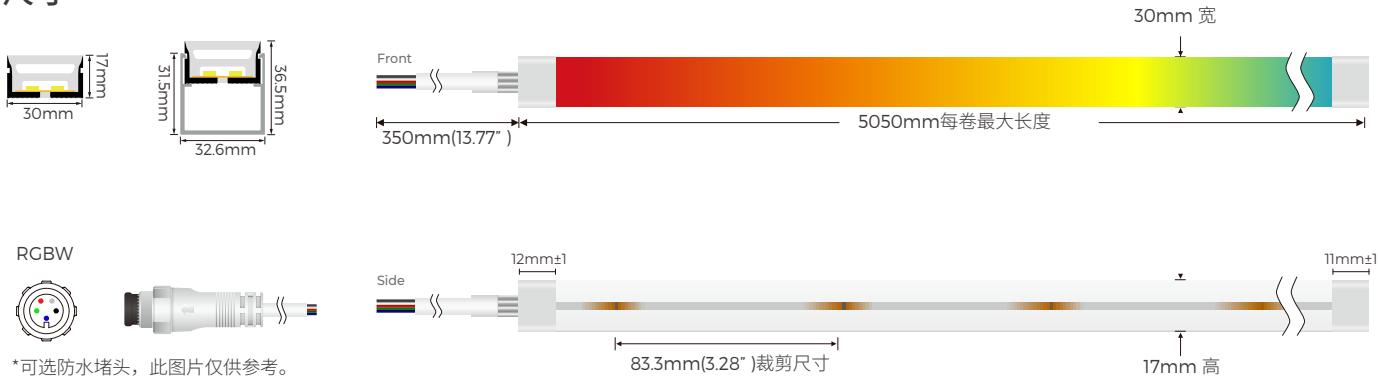
室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



尺寸



防水堵头

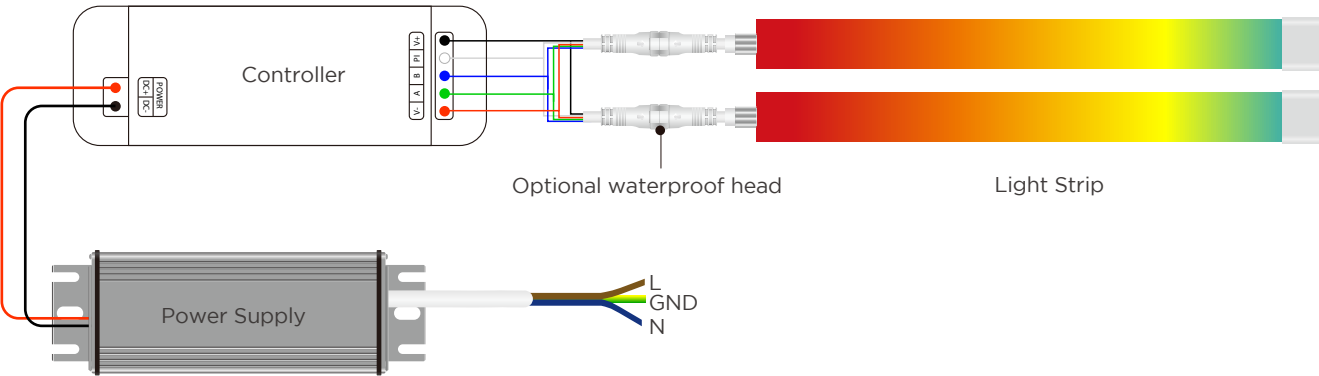
产品	正出线	侧出线	底出线
常规堵头			

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	



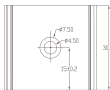
电源控制器连接示意图



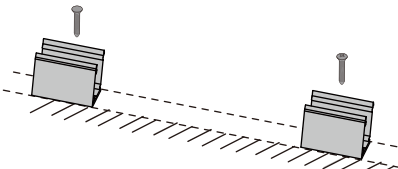
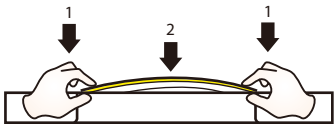
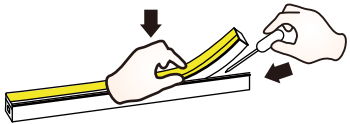
推荐电源

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

型材清单

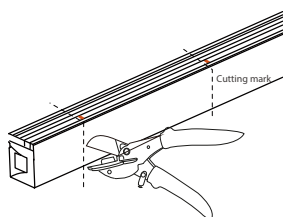
	尺寸	剖面图	安装剖面图
	32.6×31.5mm		
	32.6×31.5mm		

安装方式

① 卡子	② 霓虹灯带安装方式
通过螺钉固定卡子和铝型材。  ⚠ Suggestion: 2pcs clips per meter.	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。 

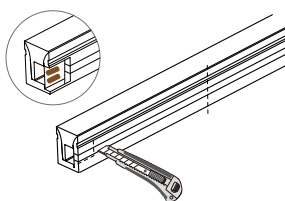
剪切

① 根据裁剪位把霓虹灯带间切成需要的长度。



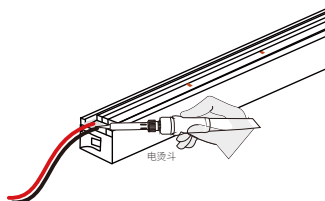
⚠ 最小剪切尺寸基于裁剪标记线。

② 切割霓虹灯的侧面，露出焊盘

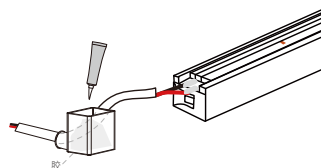


焊接

① 将电缆焊接到PCB上



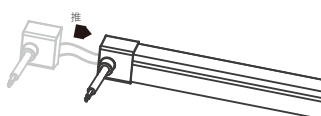
② 将电线放入端盖并注入胶水



⚠ 胶水量约为端盖的1/3-1/2。

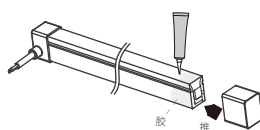
安装堵头

① 将堵头推到霓虹灯末端

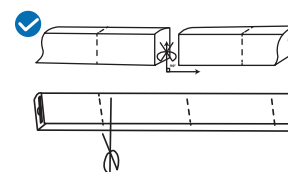


⚠ 注入胶水后，需要将霓虹灯平放 2 小时，然后再进行其他工艺。

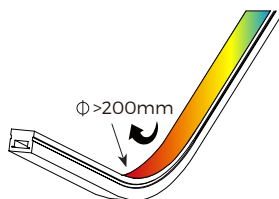
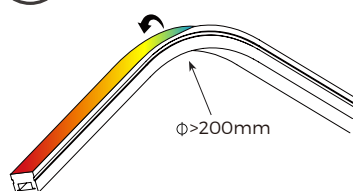
② 在霓虹灯尾部涂上胶水并安装堵头



⚠ 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。



正确弯曲方式



包装

每卷毛重(KG)

箱 (卷 / 箱)

净重 (Kg)

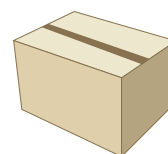
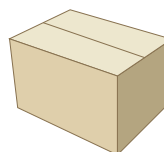
箱子尺寸 (cm)

2.52

4

12.8

48*48*19



深圳市乐的美光电股份有限公司 SHENZHEN LEDMY CO.,LTD

营销中心：中国广东省深圳市福田区中康路卓越城2座1503-1505室

东莞制造中心：中国广东省东莞市塘厦镇龙背岭工业区同仁路乐的美工业园

江门制造中心：NO.中国广东省江门市江海区外海街道华汇路 3 号

sales@ledmy.com +86 (755) 27658410

