

产品规格书

产品型号：MN2835A

产品中文名称：2835 白色不防水软条中文规格书

编 制：_____

审 核：_____

批 准：_____

日 期：_____

文件状态： 草稿 正式发行

文件修订记录

版本	修订人	修订项	发布日期
A1.0	胡亚彬	首次发行	2018-4-11
A1.1	胡亚彬	增加 4mm 软条	2019-01-03
A1.2			
A1.3			
A1.4			

产品规格书

产品名称: 2835 白色不防水软条

产品用途:

适用场合: 楼体轮廓、台阶、桥梁、庭院, 道路等。

适用范围: 标识、广告灯箱、照明灯饰、特殊服饰、工艺品、线性照明等方面。



产品特点:

- 1、每3/6颗灯有一可剪位, 可任意剪断, 不影响其他部分;
- 2、可适当弯曲, 亮度、发光效率高;
- 3、良好的衰减性能, 芯片的使用寿命长;
- 4、输入电压:DC24V/DC12V;
- 5、优异的耐候性和耐紫外线性能;
- 6、质保5年。

安装方式: 用 3M 胶粘贴固定;

光电参数:

产品型号	光色	色温 (K)	发光角度 (°)	典型光通量 (Lm)	显色指数 Ra	光效 (lm/W)	电压 (V)	电流 (A/m)	功率★ (W/m)
MN2835A-60-12	白	1900-9000	120	456	≥80	95	12	0.4	4.8
MN2835A-60-24	白	1900-9000	120	456	≥80	95	24	0.2	4.8
MN2835A-72-12	白	1900-9000	120	547	≥80	95	12	0.48	5.76
MN2835A-90-12	白	1900-9000	120	684	≥80	95	12	0.6	7.2
MN2835A-120-12	白	1900-9000	120	912	≥80	95	12	0.8	9.6
MN2835A-120-24	白	1900-9000	120	912	≥80	95	24	0.4	9.6

备注: 典型值数据根据经典灯珠在 6500K 时实测数据,

如果选用不同档位的灯珠, 色温会不同, 光通量有一定的浮动,

★**成品功率范围为标准功率±10%。**

其它参数:

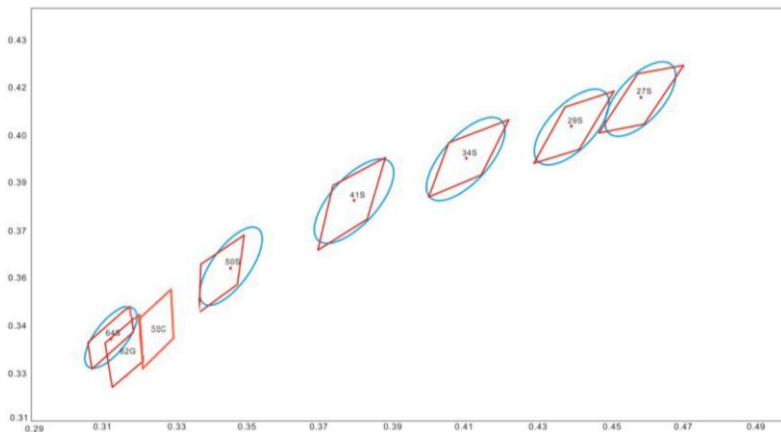
产品型号	LED 点数 (点/m)	标准级联数量 (m)	工作环境温度 (°C)	存储环境温度 (°C)	IP 等级

MN2835A-60-12	60	单 3, 双 6	-25~+60	-25~+70	IP22
MN2835A-60-24	60	单 5, 双 10	-25~+60	-25~+70	IP22
MN2835A-72-12	72	单 2.5, 双 5	-25~+60	-25~+70	IP22
MN2835A-90-12	90	单 2, 双 4	-25~+60	-25~+70	IP22
MN2835A-120-12-5mm	120	单 1.5, 双 3	-25~+60	-25~+70	IP22
MN2835A-120-24-5mm	120	单 3, 双 6	-25~+60	-25~+70	IP22
MN2835A-120-12-4mm	120	单 1, 双 2	-25~+60	-25~+70	IP22
MN2835A-120-24-4mm	120	单 2, 双 4	-25~+60	-25~+70	IP22

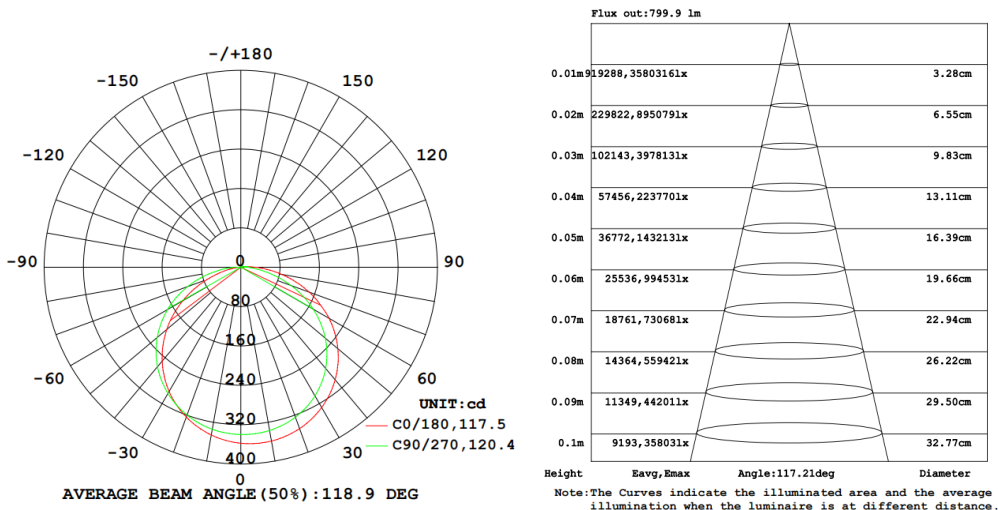
备注:

- ① 测试环境温度为 $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$;
- ② 以上数据为典型值, 产品的实际参数可能会不同于典型数据。数据如有更改, 恕不另行通知;
- ③ 上述光通量值是指单色点亮对应的测量值;
- ④ 如果选用不同档位的灯珠, 色温会不同, 光通量有一定的浮动;

色区分布图: 因供应商不一样, 色区图会不同, 此色区图仅供参考。

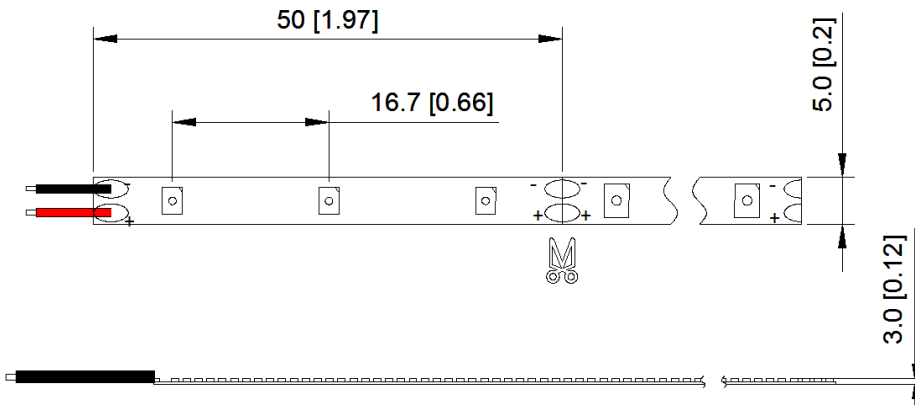


配光曲线图: 测试样品为 MN2835A-120-24-4mm, RA90 6500K 的测试数据, 其他型号可能会稍有不同, 仅供参考。

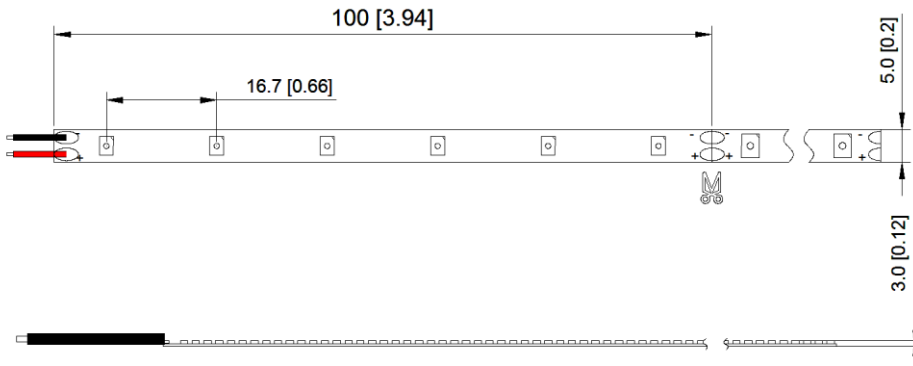


外形尺寸图：单位 mm[inch]

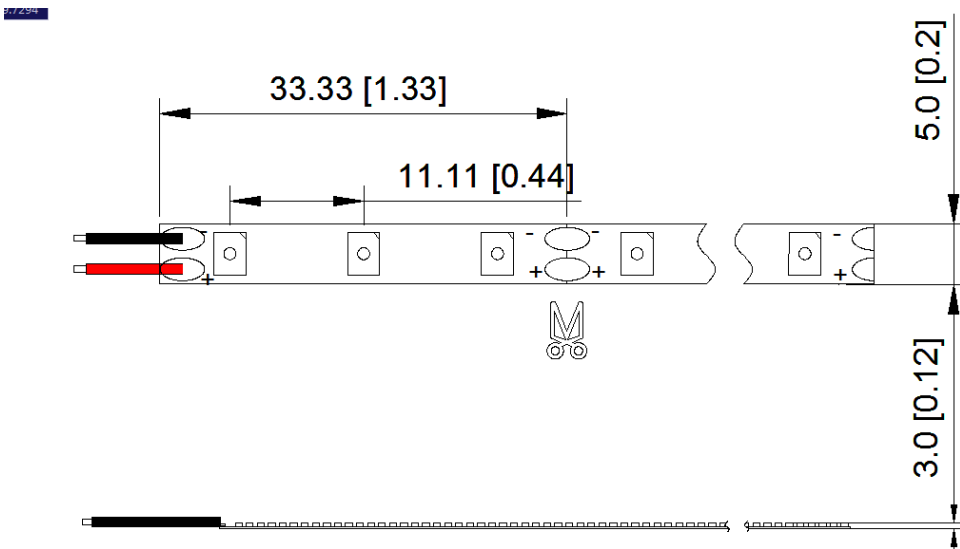
MN2835A-60-12



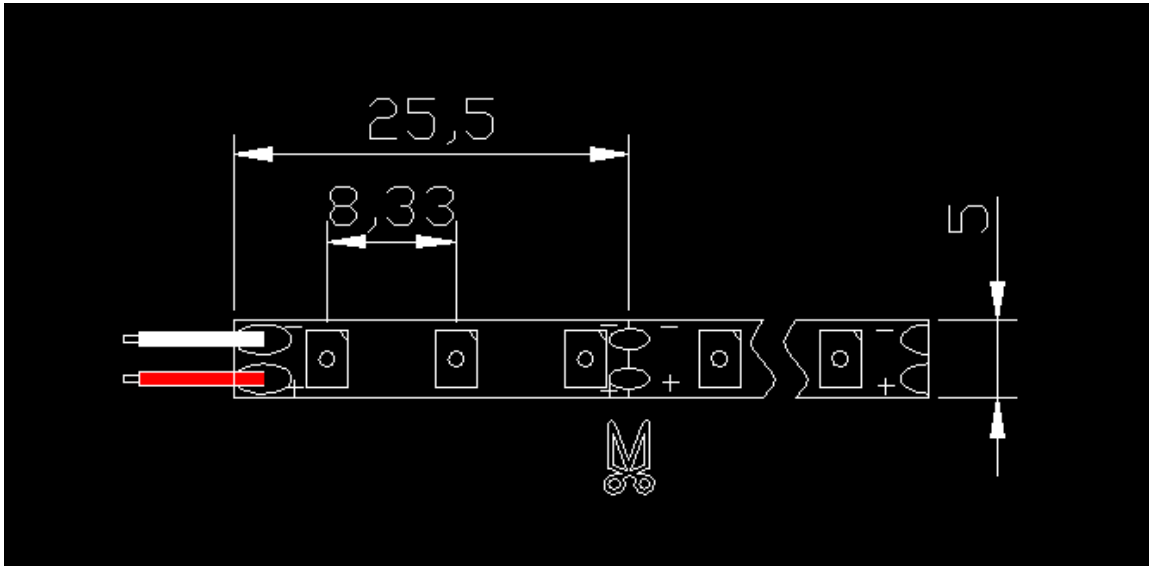
MN2835A-60-24



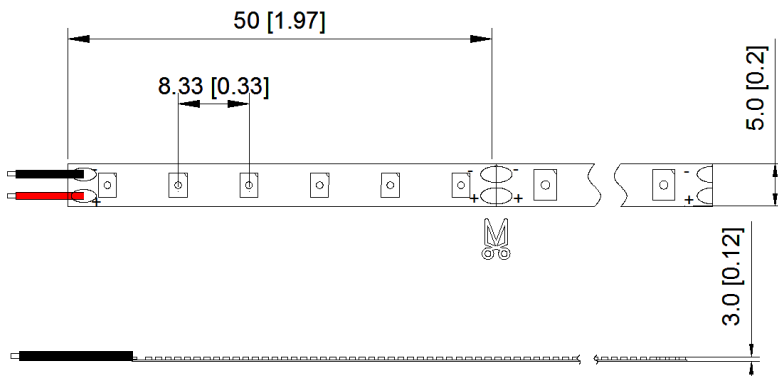
MN2835A-90-12



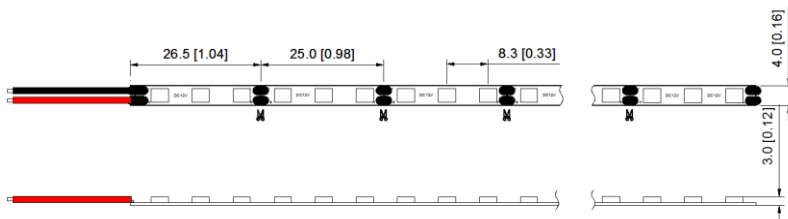
MN2835A-120-12-5mm



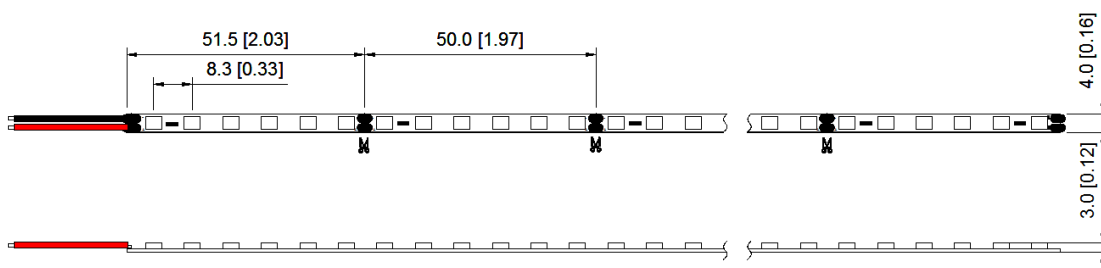
MN2835A-120-24-5mm



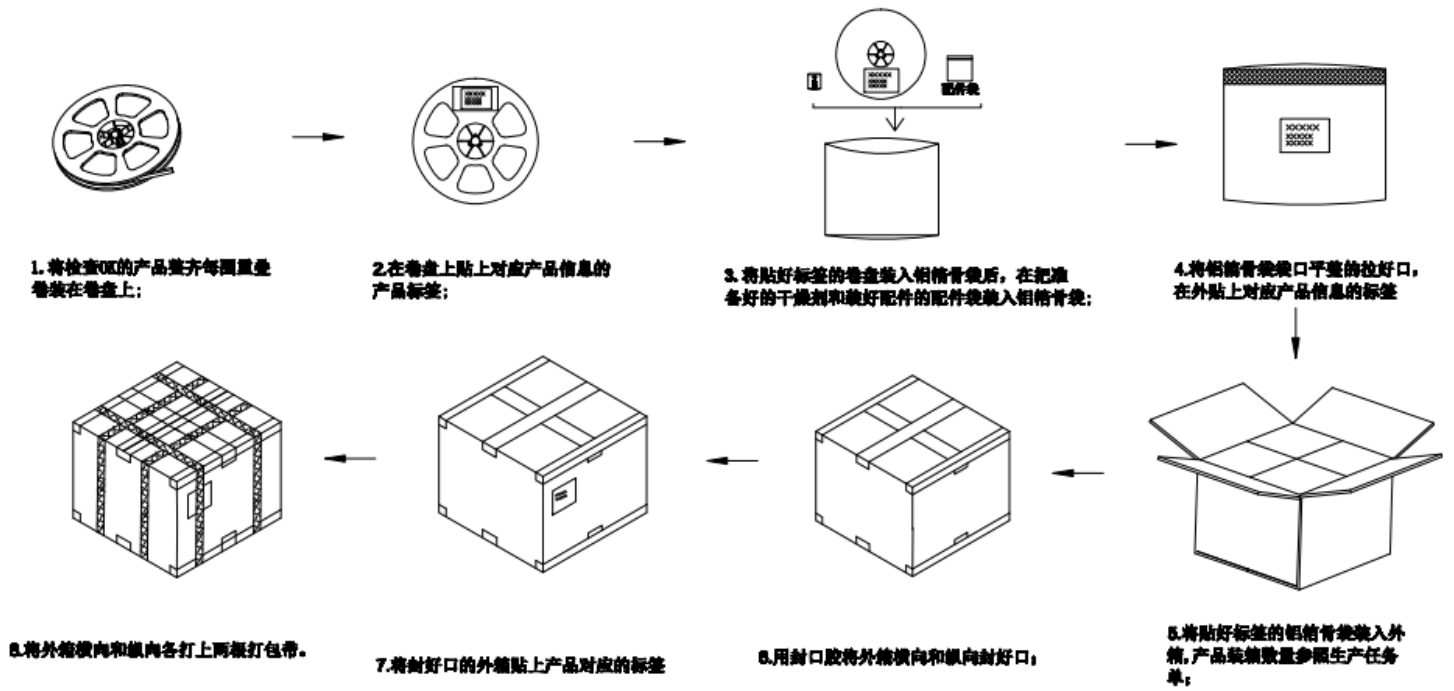
MN2835A-120-12-4mm



MN2835A-120-24-4mm



包装示意图 1:



包装说明:

1. 外箱尺寸: 550*400*340;
2. 本产品每条(5米/卷)卷载一个卷盘和1米平铺两种。以5米/卷为例, 每个卷盘装在一个铝箔袋中;

贸易类型	产品型号	产品尺寸(mm)	外箱尺寸(mm)	数量(卷)	净重(kg)	毛重(kg)
外贸	MN2835A-60-12/24	5000*5	550*400*340	140	7.25(1±10%)	12.25(1±10%)
	MN2835A-72-12	5000*5	550*400*340	140	7.35(1±10%)	12.35(1±10%)
	MN2835A-90-12	5000*5	550*400*340	140	7.45(1±10%)	12.45(1±10%)
	MN2835A-120-12/24-5mm	5000*5	550*400*340	140	7.55(1±10%)	12.55(1±10%)
	MN2835A-120-12/24-4mm	1000*4	1000*185*185mm	240	5.25(1±10%)	6.55(1±10%)

3. 上述包装数量和重量只针对图示包装方式, 当为其它包装方式时包装数量和重量会存在差异, 具体以实物为准。