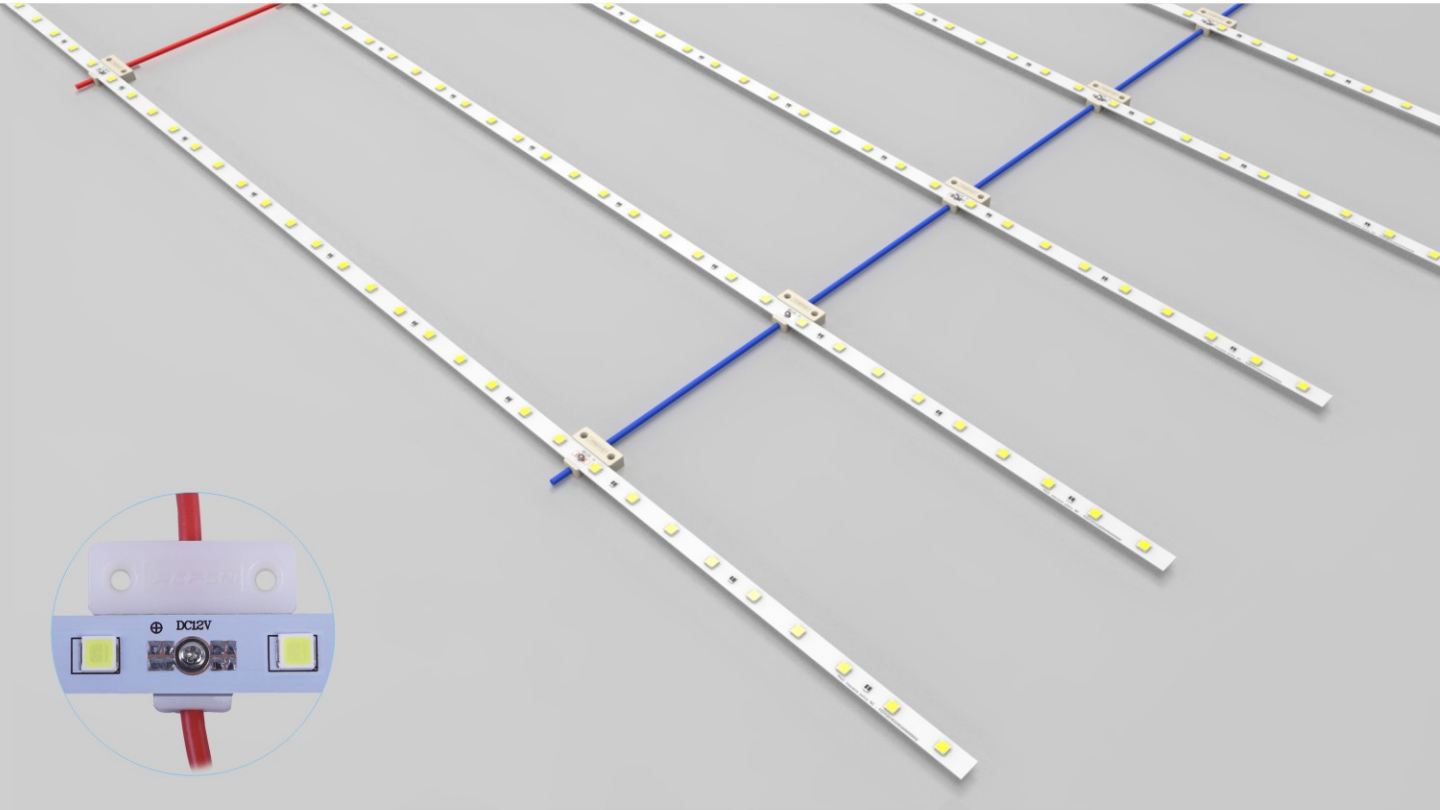


REPSN[®]

苏州·中国



灯箱灯条规格书

LED LIGHT BOX CURTAIN

室内卷帘灯条5054



RoHS

FC

UL

应用领域

- » 机场，地铁，车站，公交站台等广告媒体；
- » 大型展览工程或活动展览展示；室内外指示牌；
- » 商场，银行，宾馆，酒店等墙面装饰宣传；流动广告牌。

产品特征

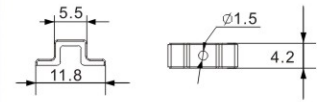
- » 采用优质高亮特殊设计LED5054芯片作为光源，灯芯亮度高，色彩纯正鲜艳，是新一代绿色高科技照明产品；
- » PCB板材用铝基板，厚度1.0mm，散热性能好；
- » 采用卡扣式灯条连接，可根据客户要求订制间距，确保灯箱性能；
- » 每平方排10根左右，60W以下照度可6000Lux；
- » 适用于围边60-150mm厚度的中大型单面室内灯箱。

配件图

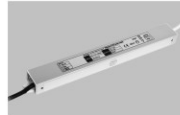
卷帘灯专用配件-安装卡



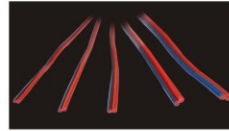
尺寸图



卷帘灯专用电源



卷帘灯专用配件-电线

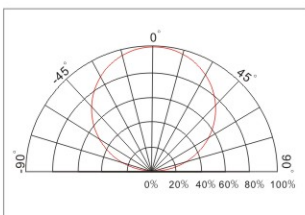


1.5平方红蓝单线(颜色可选)

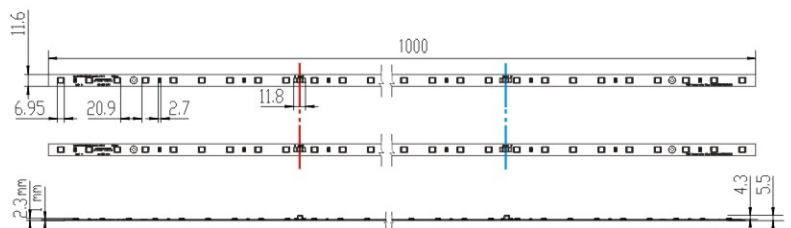
产品参数

产品型号 Item No	RLB-5054-12-18FC	RLB-5054-12-24FC	RLB-5054-12-30FC	RLB-5054-12-36FC	RLB-5054-12-42FC
产品尺寸 Dimension	500*11.6*5.5mm	666*11.6*5.5mm	830*11.6*5.5mm	1000*11.6*5.5mm	1160*11.6*5.5mm
光源 light source	5054	5054	5054	5054	5054
LED数量 Quantity	18pcs	24pcs	30pcs	36pcs	42pcs
色温 CCT	15000-18000K	15000-18000K	15000-18000K	15000-18000K	15000-18000K
电压 Voltage	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V	DC12V
功率 Wattage	4.5 W	5.8W	7.2 W	9 W	10W
流明 Lumen output	360lm	480lm	600lm	720lm	840lm
发光角度 View angle	120°	120°	120°	120°	120°
工作环境 Operating Temperature	-40~+75℃	-40~+75℃	-40~+75℃	-40~+75℃	-40~+75℃
防护等级 IP rate	Ip20	Ip20	Ip20	Ip20	Ip20
产品重量 N.W. (g)	18.75g	25g	31.25g	37.5g	43.75g
包装 package	--	--	--	--	--

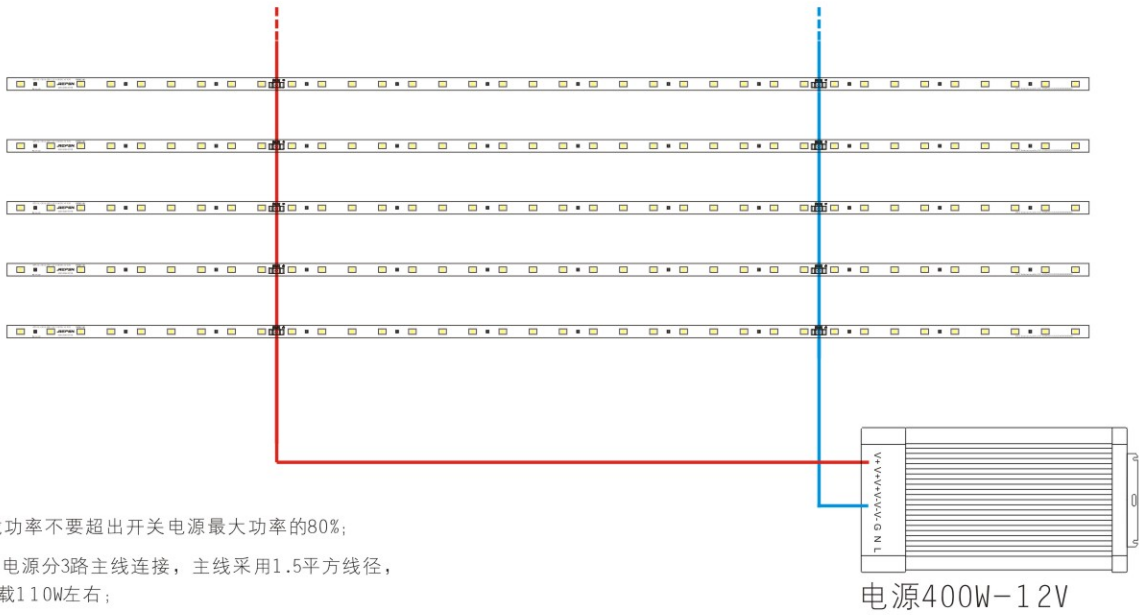
配光曲线图



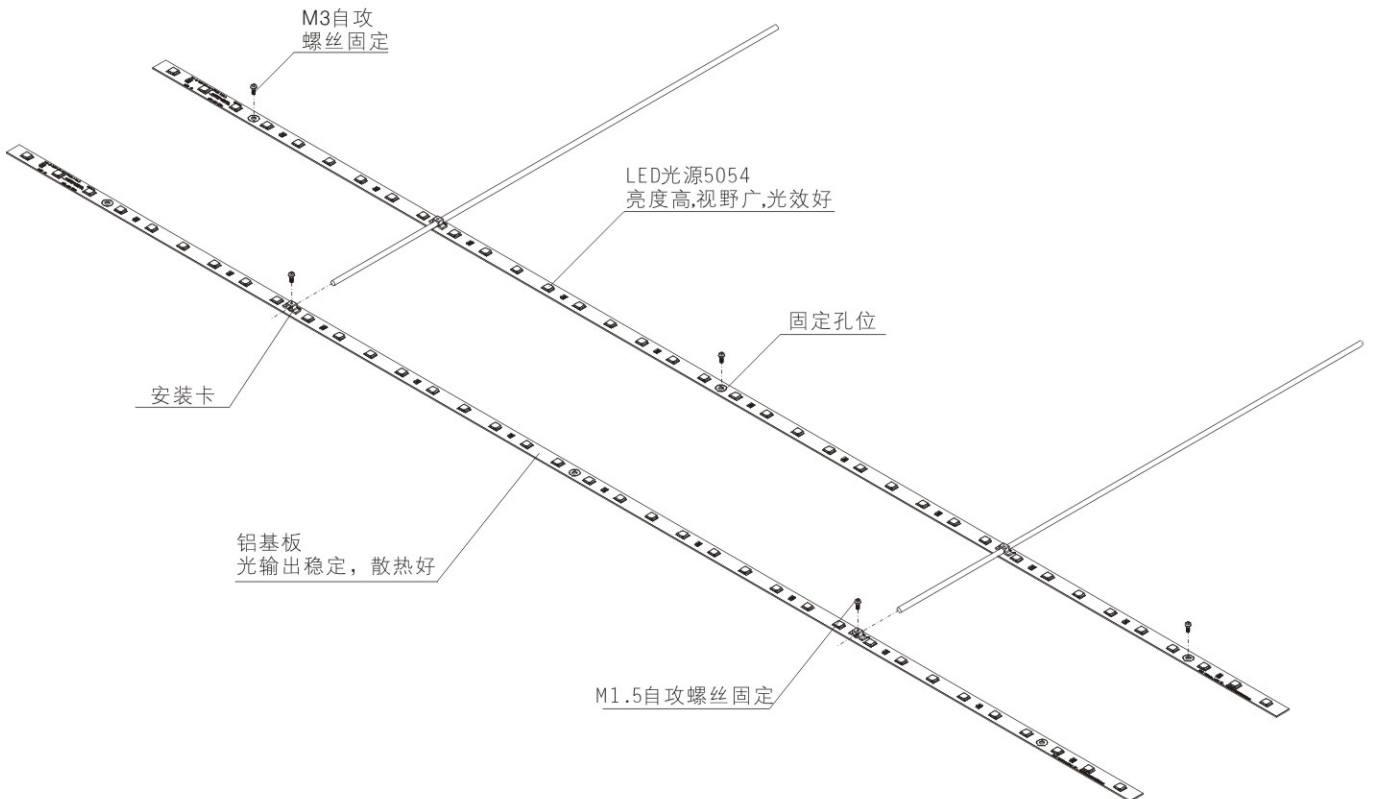
产品尺寸图



接线示意图



安装示意图



注意事项

一、安装使用注意事项

1. 安装产品之前，确保安装表面清洁干净。
2. 产品正负极与电源输出端正负极要正确连接，否则会导致产品不亮。
3. 需检查产品接线拧入电源线线头是否牢固，以不能拔出为宜。

二、其他安装部件选用注意事项

1. 严禁使用任何酸性、碱性粘接剂固定产品。
2. 必须选用符合产品型号的输出电压，已通过安规认证的开关电源（带短路保护、过压保护和过流保护，开关电源输出电压调整率正负5%）。若串接更多产品，须让供电开关电源保留大于20%的负载余量。

产品常见故障及其排查方法

灯条简单故障处理表		
故障现象	可能原因	解决方法
所有LED不亮	1. 市电没供电。	送电。
	2. 开关电源输出端开路或短路后电源自动保护。	排除短路故障并重新送电。
	3. 直条灯供电端极性接反。	
部分LED直条灯不亮	1. 部分开关电源没有供电。	检查供电系统，排除故障。
	2. 部分直条灯供电线路出错。	
	3. 个别直条灯极性接反。	正确接线。
LED亮度不一或者亮度不够	1. 电源负载超载。	加大电源功率。
	2. 开关电源线路损耗过大。	加粗供电导线或者增加导线数量，或者调整电源位置，确保直条灯工作电压在标准电压的±5%以内或使电路损耗保持平均。
LED闪烁	1. 接线点接触不良。	找出不良点，排除故障。
	2. 开关电源故障。	更换开关电源。

警告

1. 严禁在安装过程中带电作业。
2. 严禁使用任何有机化学溶剂。
3. 安装过程中，请将未接入主线的尾端及各电路连接点做好绝缘、防水和防腐蚀处理。
4. 供电前，请确认供电电压符合要求，线路安装正确。
5. 本产品仅限于在灯箱内部使用，严禁直接暴露在户外、半户外下使用。

申明

1. 本手册中所给定数据以标准品为基础，实际出货品可能会有差异，请以实测为准。
2. 本手册所有产品图示均为示意图，具体请以实际所收货品为准。
3. 本产品若有变更，恕不另行通知。



瑞普森微信二维码



瑞普森官网二维码

SUZHOU REPSN PHOTOELECTRIC TECHNOLOGY CO.,LTD

Add: NO.999 Xingdong Rd Wangshan industrial park Wuzhong district.Suzhou city.China

Tel: +86-0512-66577550 +86-0512-66577551

Fax: +86-0512-66556670

Http: //www.repsn.com Mail: led@repsn.com