

Vario 系列

规格书

LX24-24V-2527mm

LMX24RGB-24V-2527mm

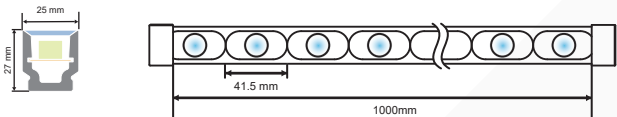
LMX24RGBW-24V-2527mm





【特征描述】

- 透镜和LED结合,同尺寸堵头
- 推荐使用墙面距离(25°/35°)200~300mm,测试照明高度4~5米
- 灯带可贴在铝型材上安装
- 适用于室内、半户外等应用



【产品规格】

- 工作电压: DC24V

显色指数: 90

最大功率: 26.4W/1m (white,DMX RGBW)

18.7W/1m(DMX RGB)

功率范围: 21.6~26.4W/1m(white,DMX RGBW)

15.3~18.7W/1m(DMX RGB)

额定电流:1A/1m (white,DMX RGBW)

0.7A/1m(DMX RGB)

典型功率:24W/1m (white,DMX RGBW)

17W/1m(DMX RGB)
- 发光角度: 25°/35°

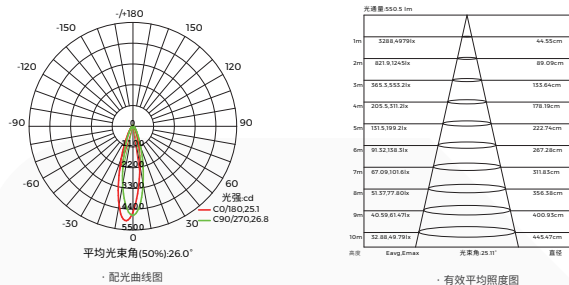
最大长度: 1000mm

LED灯距离:41.5mm

最小弯曲直径:Φ40cm

质保: 3年(幻彩2年)

级联长度:1m*4

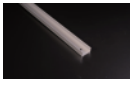


【光电参数】

型号	显指	色温/波长	光通量(lm/m)	光通量(lm/ft)	光效(lm/w)	备注
LX24-24V-2527mm	Ra>90	2700K	1560	475	65	发光角度：25°/35°
		3000K	1620	493	67	
		4000K	1700	518	71	
		6000K	1530	466	70	
LMX24RGB-24V-2527mm (DMX512)	/	RGB	/	/	/	
LMX24RGBW-24V-2527mm (DMX512)		RGB+2700K	1170	356	45	
		RGB+3000K	1155	352	46	
		RGB+4000K	1185	361	46	
		RGB+5800K	1235	376	47	

- 1.数据公差范围是 15%
- 2.依据 IES TM-30-15输出数据
- 3.依据1米测试数据
- 4.幻彩IC型号: UCS12H4

【配件信息】

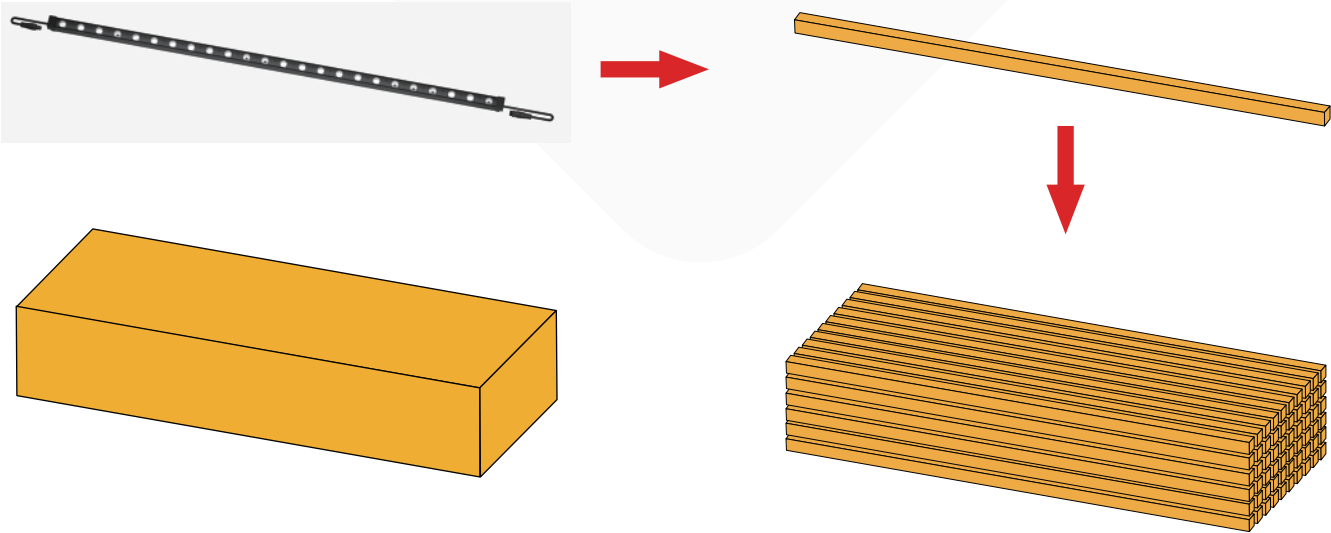
名称	图示	下单品号	产品编码	产品描述
平贴卡子		201-01-002527-00002	AS-LX24242527X°A-30	尺寸:L30°W22.1°H12.9mm,配螺丝
平贴铝槽		201-01-002527-00001	AS-LX24242527X°A-980	尺寸:L980°W22.1°H12.9mm,配螺丝
可造型槽		205-01-000000-00067	AS-LX24242527X°M-980	尺寸:L980°W21.2°H10mm,配螺丝

备注:可造型槽不能倒挂使用

【产品控制系统解决方案】

产品图片	产品名称	产品型号	下单代码	产品规格	适用产品
	单色遥控器	CK1-GBA	402-02-000000-00001	输出信号:RF 工作电压:3VDC(CR2032) 遥控距离:30m(空旷无障碍) 工作温度:-30℃~+55℃	单色灯带 (搭配CR1-GBA使用)
	单色调光控制器	CR1-GBA	402-01-000000-00001	输入电压:DC12-48V 输出电流:15A@12V/24V,10A@36V/48V 输出功率:Max 180W@12V/Max 360W@24V Max 360W@36V/Max 480W@48V 工作温度:-30℃—+55℃	单色灯带 (搭配CK1-GBA使用)
	幻彩控制器	K-8000C	23-01-00-0050	工作电源:直流5V-24V输入 功 耗:5W 工作温度:Ta:-20℃~+85℃	DMX/SPI幻彩灯带通用

【包装示意】



型号	尺寸	产品数量 (米/卷)	产品数量 (米/箱)	产品净重 (kg)	每箱净重 (kg)	每箱毛重 (kg)	外箱尺寸(m)
LX24-24V-2527mm	L1000*25*27mm	1M	25M	0.67	16.7	18.6	1.225*0.165*0.165
LMX24RGB-24V-2527mm							
LMX24RGBW-24V-2527mm							

【注意事项】

- 请使用24VDC的隔离电源驱动LED灯条，且恒压源的纹波小于5%.不能使用阻容式降压、非隔离等类型电源驱动LED 灯条
- 为保证灯带的寿命和可靠性，请不要在直径40mm以下的弧度弯曲，请勿对折以免损坏灯珠或断裂。
- 为保证灯带的寿命和使用环境，在使用的过程中不能用力拉扯电源线，禁止碰撞以免损坏LED灯。
- 在安装的过程注意电源线的正负极，切勿接错，电源与产品的电压是否一致，以免造成产品损坏。
- LED灯带应存放在干燥密封的环境，建议存放期不宜太久，请在使用前拆封，工作环境温度：-25℃~40℃,贮存温 度：0℃~60℃，不防水灯带请在室内使用，相对湿度不能高于70。
- 请注意小心操作，在电源接通的情况下，切勿触及交流电源端，以防触电。
- 在实际的应用中，电源应保留20%的余量(建议只使用80%的功率)，以保证足量的电压驱动产品。
- 严禁使用任何酸性，碱性粘接剂固定产品 (包含不限于玻璃胶等)
- 产品可短期泡水，严禁使用在长期与可能有危害的化学品接触的环境，如次氯酸/硫化物酸强碱等