

SMD 系列 规格书

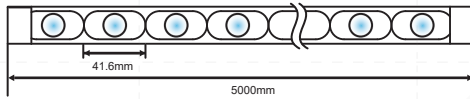
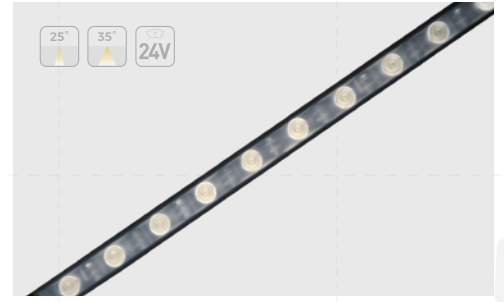
LX24-24V-2722mm

LMX24RGBW-24V-2722mm



【特征描述】

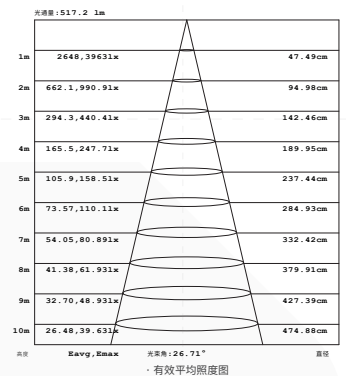
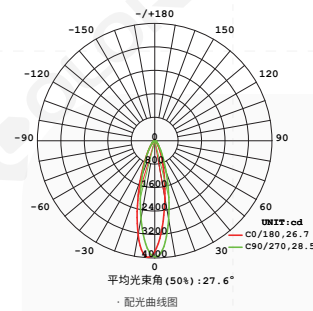
- 透镜和LED结合,同尺寸堵头
- 推荐使用墙面距离(25°/35°)200~300mm,测试照明高度4~5米
- 灯带可贴在铝型材上安装
- 适用于室内、半户外等应用
- 寿命大于36000H, Ta: -25~40°C; Tc: 75°C (max)
- UACK/CE/ROHS/REACH 认证



【Dimension】

工作电压: DC24V
 显色指数: 90
 最大功率: 26.4W(lm)
 功率范围: 21.6~26.4W(lm)
 额定电流: 1A(lm)
 典型功率: 24W(lm)
 IP: IP65
 质保: 室内3年/户外2年

发光角度: 25°/35°
 最大长度: 5000mm
 LED灯距离: 25mm
 最小弯曲直径: Φ 300mm
 安装: 铝槽



【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-2722	Ra>90	2700K	1560	475	65	Beam angle: 35°
		3000K	1680	512	70	
		3500K	1680	512	70	
		4000K	1680	512	70	
		6000K	1680	512	70	
LMX24RCBW-24V-2722 (DMX512)	/	RGB+2700K	240	73	40	Beam angle: 35° IC: UCS512H4
		RGB+3000K	270	82	45	
		RGB+3500K	270	82	45	
		RGB+4000K	270	82	45	
		RGB+6000K	270	82	45	

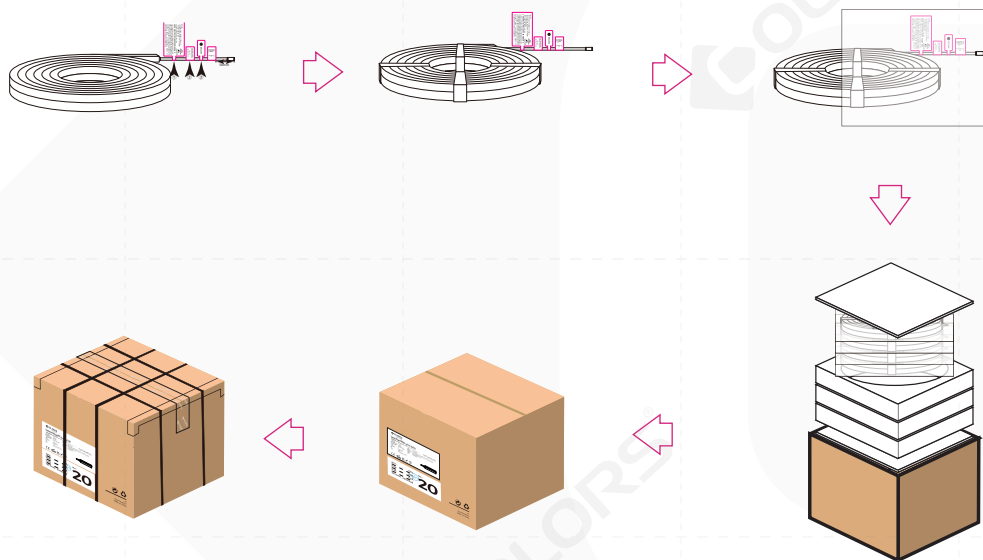
1. 数据公差范围是 10%
2. 依据 IES TM-30-15 输出数据
3. 依据 1米 测试数据

【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)

【包装示意】

Colors 品牌包装



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(mm)
LX24-24V-2722mm	L5000*27*22mm	5M	20M	2.88	11.52	16	510*510*280
LMX24RGBW-24V-2722mm							

【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300mm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°C~40°C,贮存温度:0°C~60°C,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)