

产品规格书

AS3535 软板灯带
(DS8160-24V-15mm)



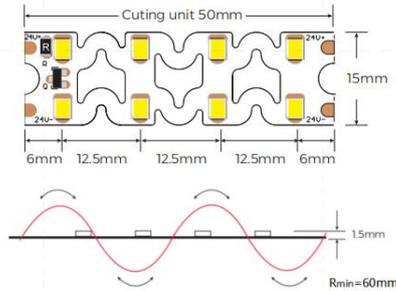
特征描述

- 弧形系列型材专配光源
- 适用于 AS3535、AH5060
- 采用 Bridgelux 优质光源，提供 2700、3000、3500、4000、5000、6500K 6 种白光可选
- Ta: -25~40°C ; Tc : 75°C (max)



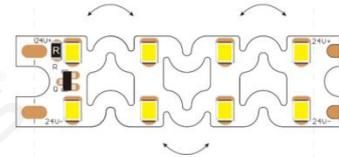
产品规格

- 最大长度：5000mm
- 裁剪单元：50mm/8Leds
- LED 灯距离：12.5mm
- IP：IP20



弯曲角度：0° θ <math>< 10^\circ</math>

水平弯曲：Dmin ≥ 320mm

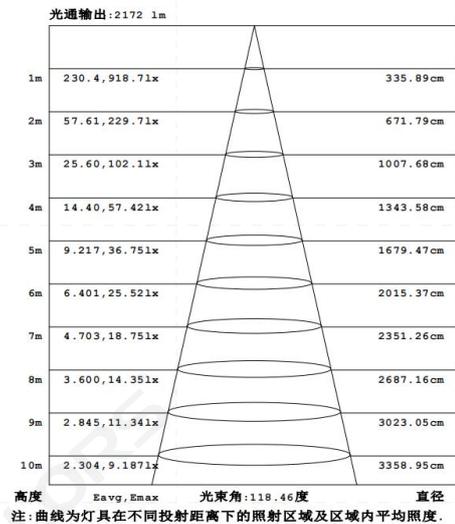
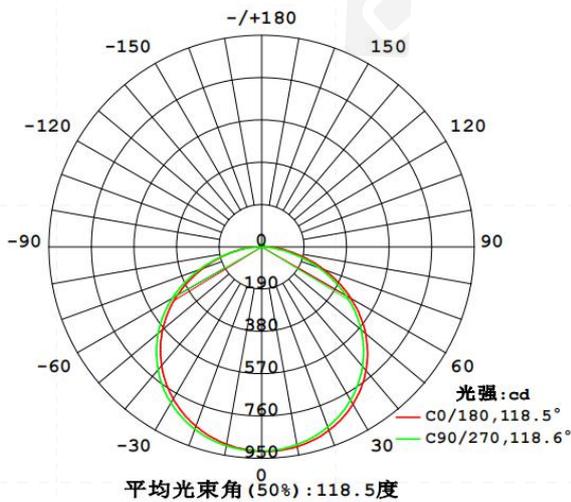


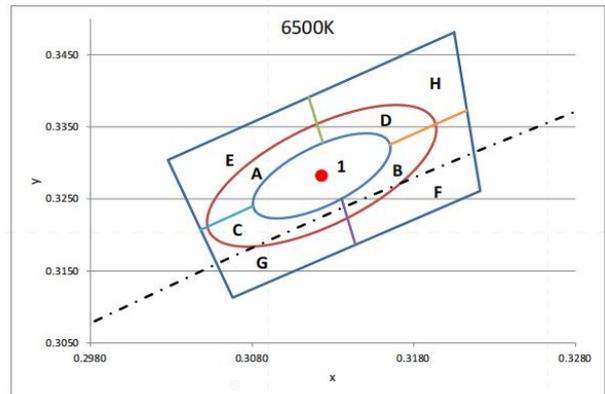
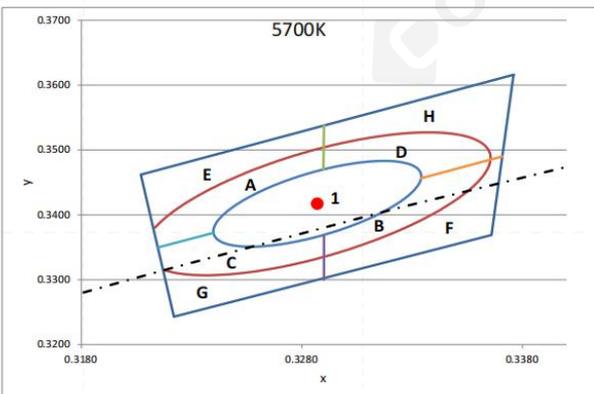
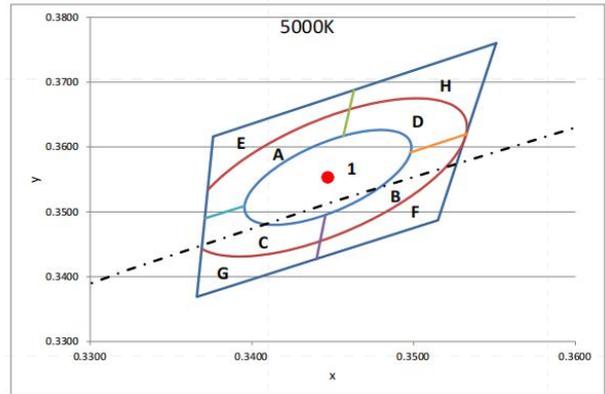
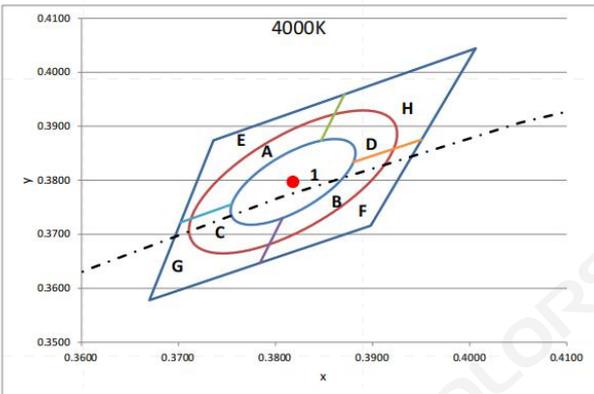
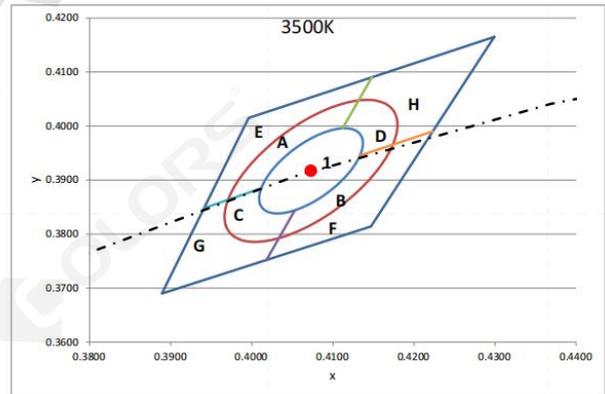
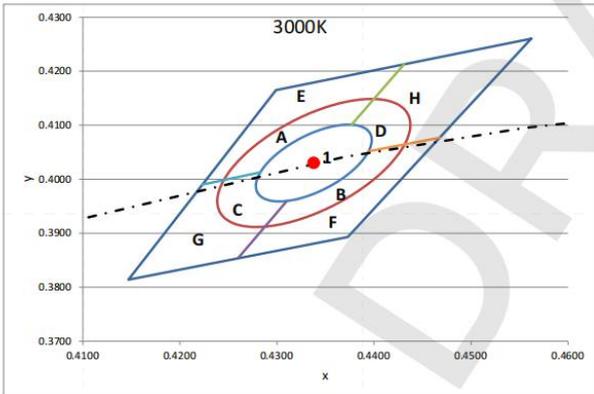
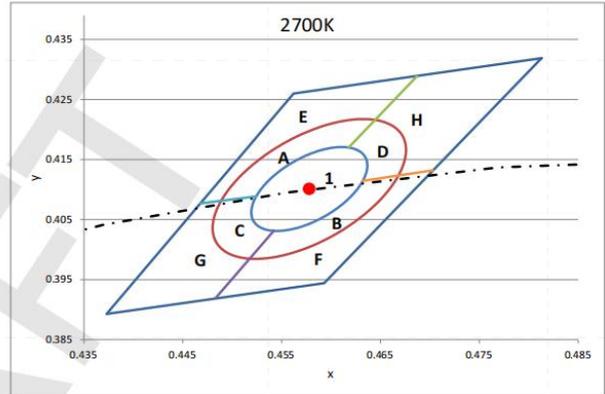
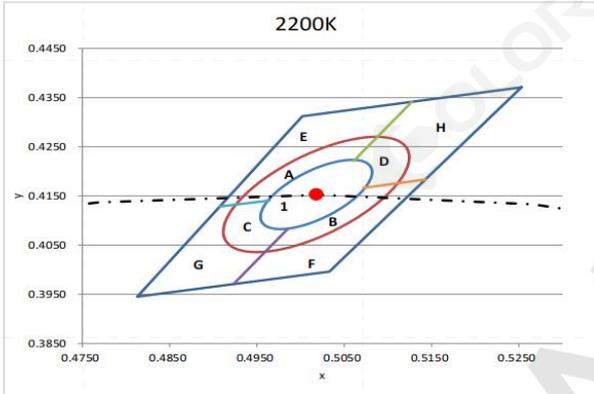
光电参数

- 输入电压：24VDC
- 额定电流：0.8A/M
- 典型功率：19.2W/M
- 功率范围：16.3 ~ 22.1W/M
- 最大功率：22.1W (IF=46mA)
- 显色指数：>80/90
- 开关次数：10000 (测试次数)

颜色	SW	WW	PW	NW	DW	W
色温	2700K	3000K	3500K	4000K	5000K	6500K
显指	80	80	80	80	80	80
流明值	2630LM	2765LM	2900LM	2900LM	2900LM	2785LM
光效	137	144	151	151	151	145
能效系数	D	D	D	D	D	D

1.数据公差范围是 10%
2.依据 IES LM-79-08 输出数据
3.依据 IP20/1M 测试数据
4.IP 防护工艺会导致尺寸、色温和光通量变化





下单代码

DS81602415NO-8NWDA012WC0500

1:类别		2:LED		3:灯数/米		4:电压		5:板宽		6:防护工艺		7:显指		8:色温	
DS	-	8	2835	160	160 LED	24	24V	15	15mm	NO	IP20	8	>80	LW	2300K
														SW	2700K
														WW	3000K
														NW	4000K
														DW	5000K
														W	6500K

9:丝印		10: 出线方式		11:线材		12:线材长度		13:背胶		14:标签		15: 灯带长度	
C	华彩	S	单头	红黑线	A	12cm	012	W	白色 3M 胶	C	华彩标签	0.5m	0050
S	定制	D	双头	无线材	X	15cm	015	R	红色 3M 胶	S	定制标签	1m	0100
N	中性	X	不出线			20cm	020	X	无背胶			2.5m	0250
						50cm	050					5m	0500
						无线材	000					4.7m	0470

包装

1.NO(IP20)常规包装



免责声明

※ 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。

※ 禁止碰撞以免损坏 LED 灯。

※ 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。

※ 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，环境温度：-20℃ ~ +45℃，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）。

