



七彩柔性洗墙系列灯带

产品型号：RX628AA19B-2010XX

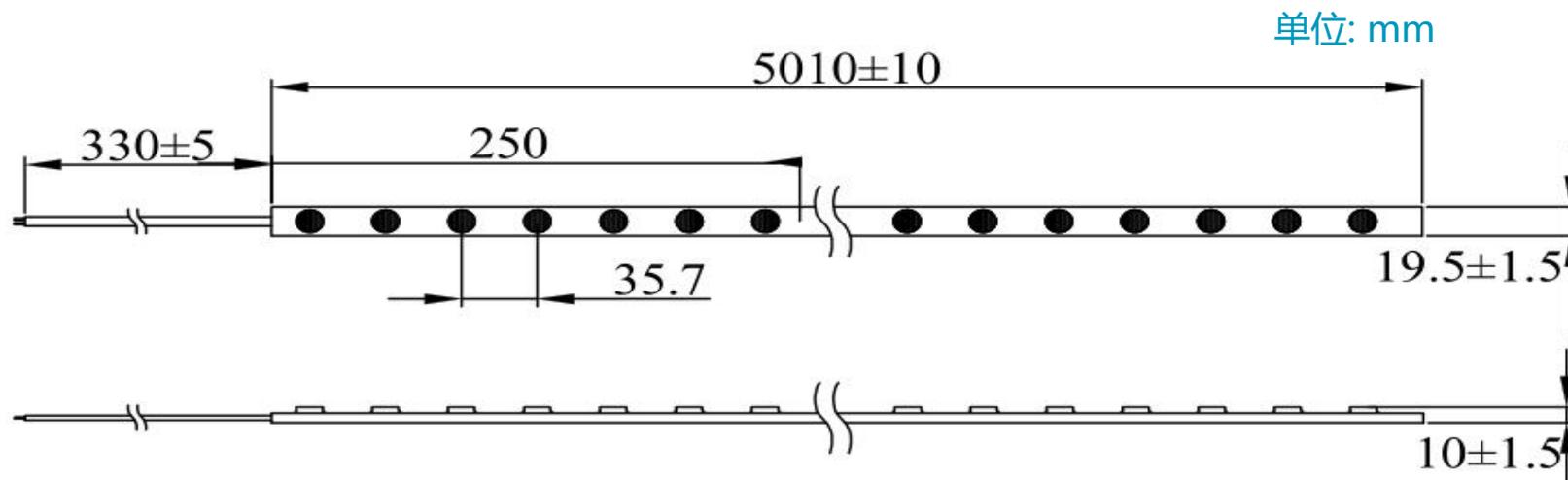
产品用途

适用于酒店、商场、家居、橱柜、陈列架、主照明、间接照明、暗槽照明、轮廓、装饰照明等场所的洗墙，打光效果。

产品特点

- 高品质5050RGB LED，亮度高，颜色更纯正。
- 采用高端TPU胶料，耐腐蚀，耐黄变。
- PU胶灌封，粘接性强、耐久性佳，可靠性高。
- 单端供电级联长度为5米。
- 防水等级：IP67。
- 光束角：25*45°，30°，60°等角度可选。
- 柔性设计，可弯折，易安装，针对多彩场景洗墙效果更好。

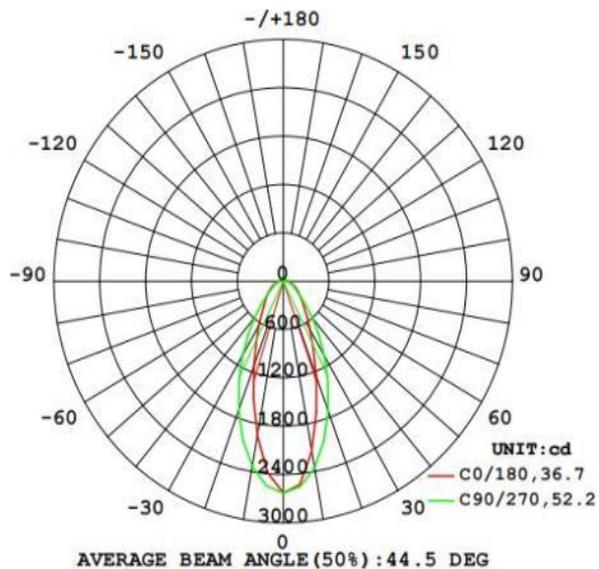




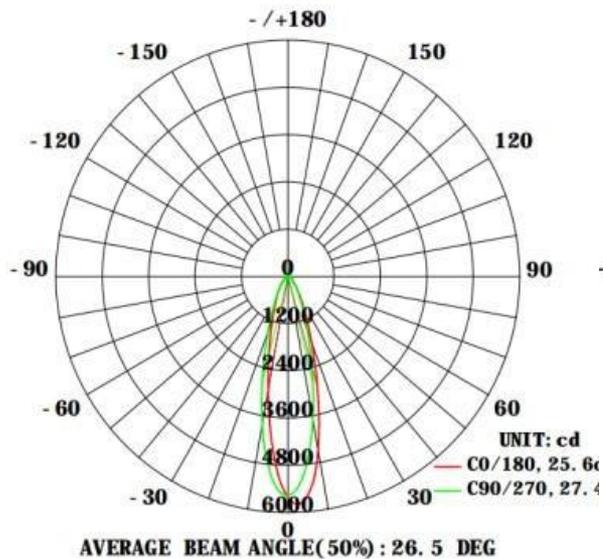
产品尺寸	5010*19.5*10 mm
剪切单元	250mm
灯珠间距	35.7 mm
每米灯珠数量	28 灯/米
最大级联	5 米
最小弯折直径	100 mm
IK 冲击等级	IK08
应用环境	-25°C~45°C
储存环境	-25°C~60°C / 60% RH

产品编码	输入电压	额定电流	典型功率	显色指数	颜色	流明	光效
RX628AA19B-2010AXX	DC24V	800 mA/米	19.2 W/米	>80	红	240 lm	30 lm/w
					绿	400 lm	50 lm/w
					蓝	160 lm	20 lm/w
					RGB	900 lm	47 lm/w

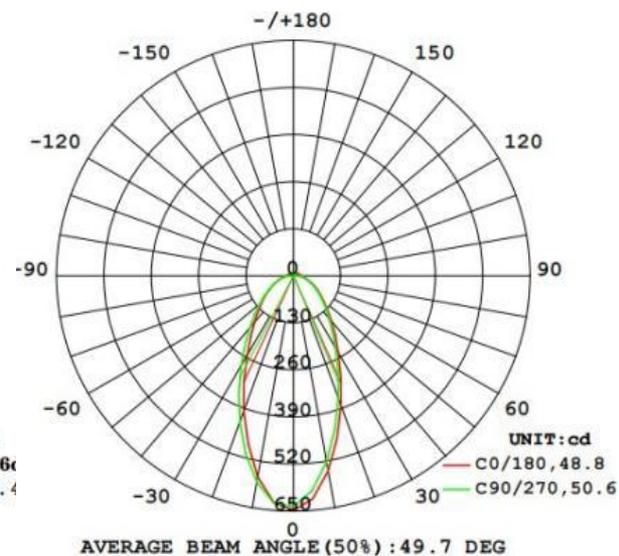
1. 测试环境温度为 $t_a = 25^\circ\text{C}$.
2. 测试亮度公差为 $\pm 10\%$, 色坐标公差为 ± 0.01 .



25*45°



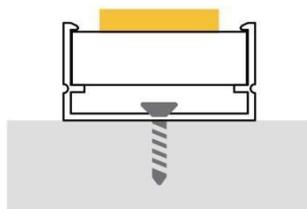
30°



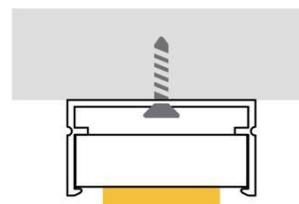
60°



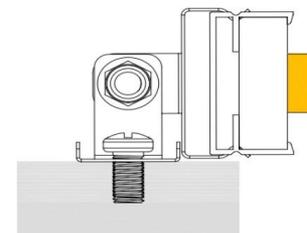
背胶安装（地面）



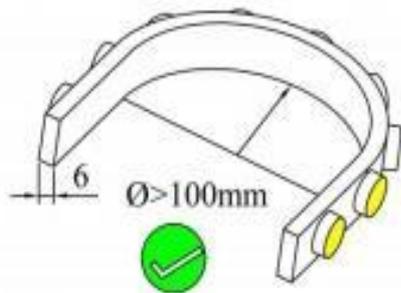
卡子安装（地面）



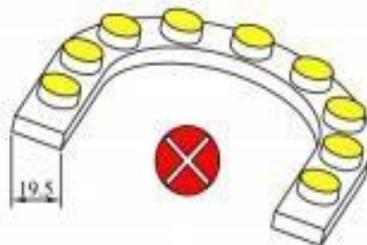
卡槽安装（天花）



旋转支架安装
（天花&地面）



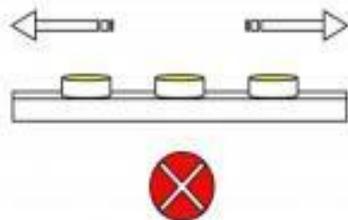
弯曲直径 > 100mm



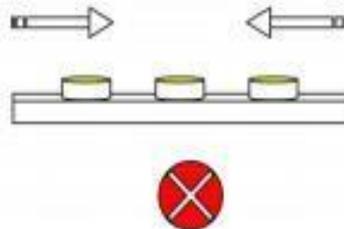
禁止侧面弯曲



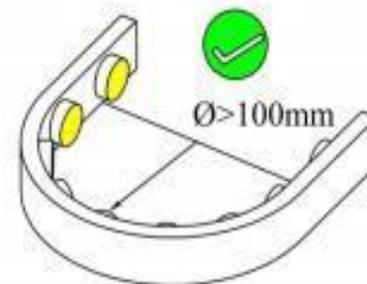
禁止扭曲弯折



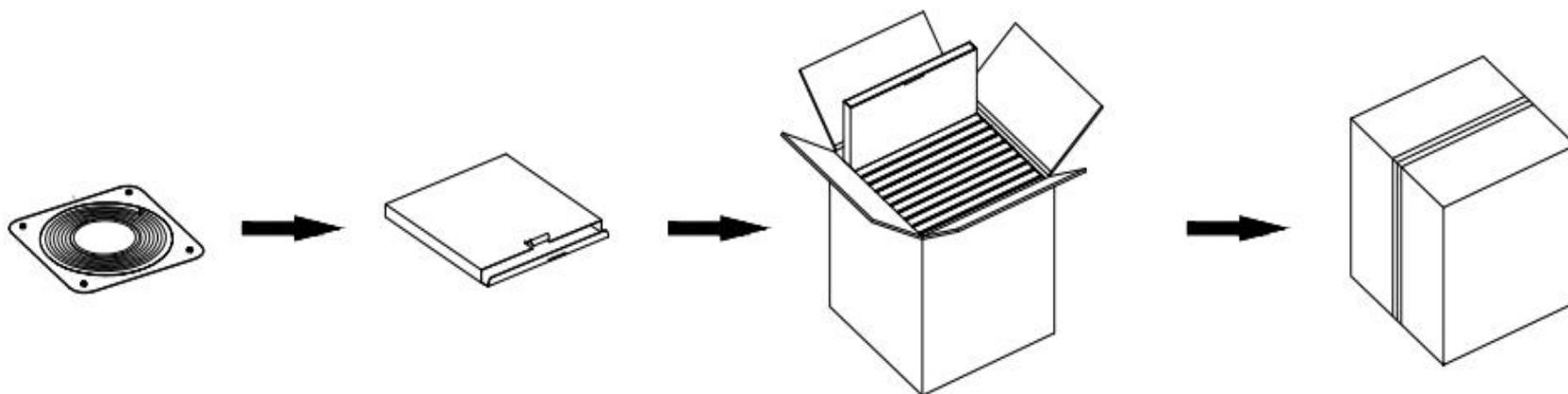
禁止过度拉伸



禁止过度挤压



弯曲直径 > 100mm



产品型号	产品尺寸	内箱尺寸	外箱尺寸	包装数量	毛重
RX628AA19B-2010AXX	5010*19.5*10mm	52*53*25cm	53.8*53.8*27.5cm	10bags	24kg

产品补充信息

- LED 模块本身及其所有组件承受过大机械应力。
- 装配不得损坏或破坏电路板上的传导路径。
- 为了避免机械损坏，LED 模块应该安全地连接到预定的基板上。应避免剧烈振动。
- LED 模块的安装需要符合所有适用的电气和安规标准。只有资质合格的人员才能进行安装。
- 请确保电源功率大于总负载，避免电源过载。
- 模块需要连接恒压驱动器，该驱动器必须具有稳定的恒压输出(+/-3%公差建议)。
- 通过接触电缆实现电气接触，电缆的额定温度需大于 80°C，符合电气设备的外部连接使用。
- 外壳的设计应根据应用中的 IP 标准。
- 安装模块时，请注意标准的防静电注意事项。
- 如果电源内部没有防雷结构，则需要在室外安装防雷装置。
- 该模块仅适用于 III 类灯具。
- Tc 最大值为 75 度，不推荐更高的 Tc 应用。