建筑霓虹

耐候系列 | 任意裁剪系列 | 桑拿系列 | 水下系列

建筑霓虹全新升级

防死灯
减少维护成本

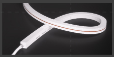
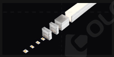
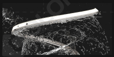
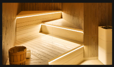
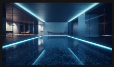
防断板
不惧暴力施工

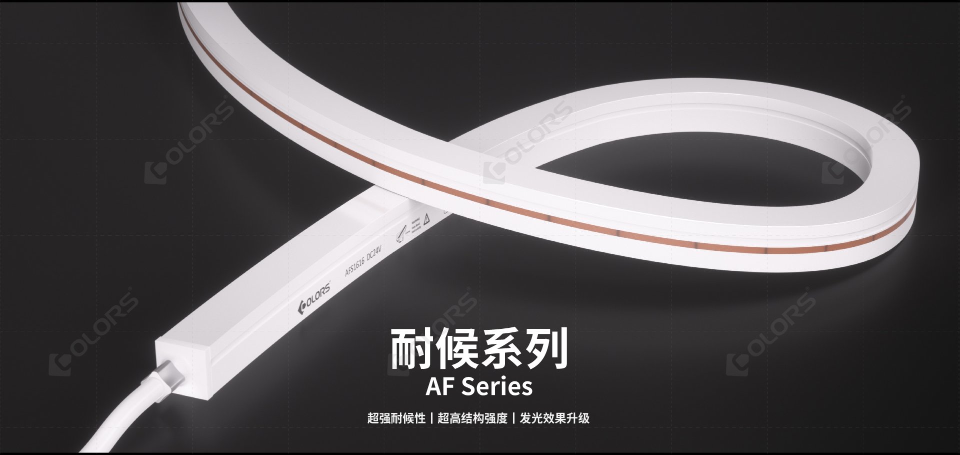
质保升级
全系5-7年质保

耐候性升级
最大耐受-40°C~110°C

发光效果升级
发光均匀，过渡柔顺

建筑霓虹产品目录

AF系列 **耐候系列**	AH系列 **任意裁剪系列**	AN系列 **桑拿系列**	AW系列 **水下系列**
			
 适用于楼宇亮化/景观亮化	 适用于楼宇亮化/景观亮化	 适用于桑拿房	 适用于泳池/水底
顶弯:1312/1615/1616/2020/1312U 侧弯:1217/1616/2020/1224	顶弯:1312/1615/1616/2020/1312U 侧弯:1217/1616/2020/1224	顶弯:1312/1615 侧弯:1217	顶弯:2020 侧弯:2020
7年	7年	5年	5年
2700K 3000K 4000K RGB RGBW DMX DMX DMX	2200K 2700K 3000K 4000K	2700K 3000K 4000K	2700K 3000K 4000K RGB RGBW DMX
IP67	IP67	IP67	IP68
耐温 -40°C~+60°C	耐温 -20°C~+50°C	耐温 -40°C~+110°C	耐温 -20°C~+50°C
白光款长度 24V-10m/卷;48V-20m/卷	白光款长度 24V-10m/卷;48V-20m/卷	白光款长度 24V-15m/卷	白光款长度 24V-5m/卷


OLORS
AFS1616 DC24V

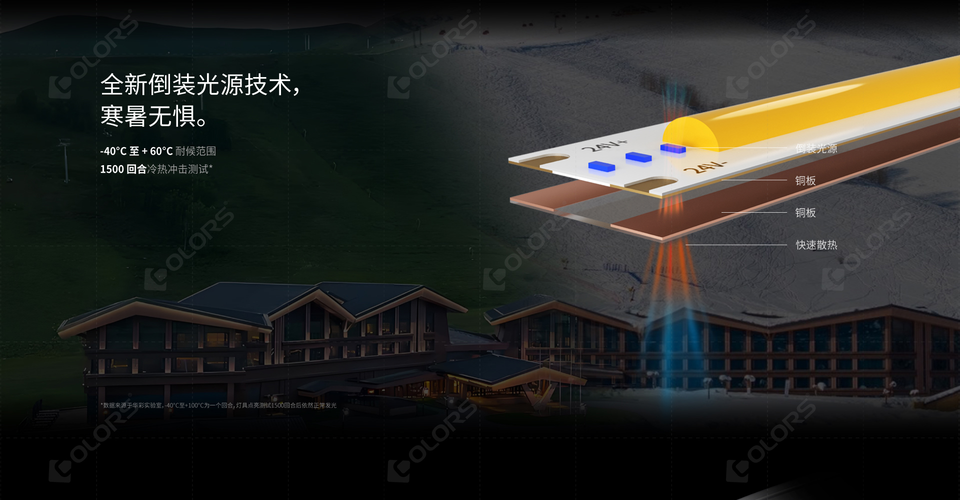
耐候系列

AF Series

超强耐候性 | 超高结构强度 | 发光效果升级

ARCHNEON

超强耐候性


24V+
24V-
倒装光源
铜板
铜板
快速散热

全新倒装光源技术，
寒暑无惧。

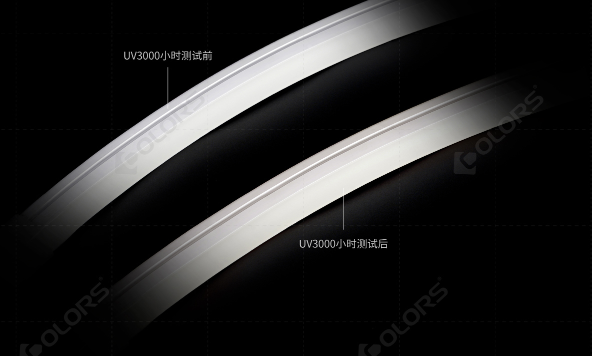
-40°C 至 + 60°C 耐候范围
1500 回合冷热冲击测试*

*数据来源于华彩实验室, -40°C至+100°C为一个回合, 灯具点亮测试1500回合后依然正常发光

OLORS

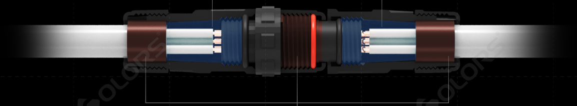
高强度紫外照射 3000小时测试。

等效于户外使用**9年**，轻微变色


UV3000小时测试前
UV3000小时测试后

免焊快接，杜绝虹吸现象。

两处灌胶防水，三处结构防水
双重防护

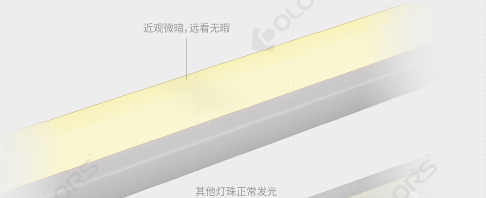

灌胶防水（防虹吸）
结构防水

ARCHINEON

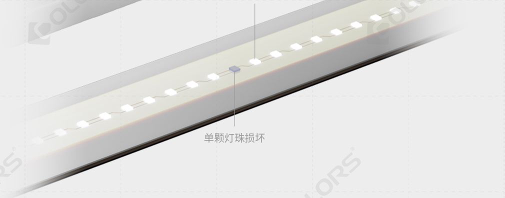
超高结构强度

双芯护航，死灯不再是困扰*。

最小发光单元**双芯并联设计**
单芯损坏不影响正常发光使用


近观微暗，远看无暇
其他灯珠正常发光

COLORS



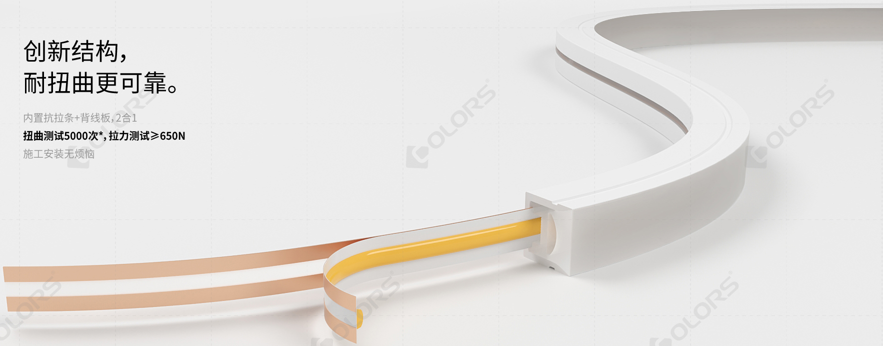
*仅针对白光款型。单颗芯片损坏后点亮灯具，在视觉上不易察觉

创新结构，
耐扭曲更可靠。

内置抗拉条+背线板，2合1

扭曲测试5000次*，拉力测试≥650N

施工安装无烦恼

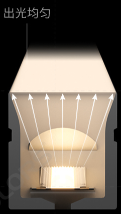


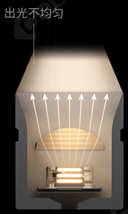
*将1米长度产品顺时针、逆时针各旋转720°为1次测试，产品点亮测试超过5000次后依然正常发光

ARCHNEON

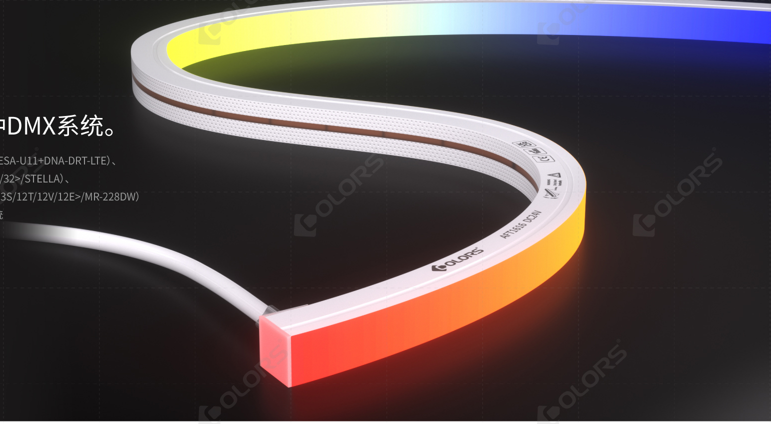
发光效果升级

独特结构设计，
出光更均匀，视觉效果更佳。





COLORS


AFT1616 DC24V
COLORS

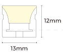
兼容各种DMX系统。

兼容nicolaudie（SLESA-U11+DNA-DRT-LTE）、
MADRIX（AURA<2/8/32>/STELLA）、
明瑞之光（MR-CM<23S/12T/12V/12E>/MR-228DW）
等各类DMX控制系统

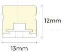
案例

款型参数

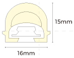
顶弯



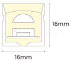
AFT1312



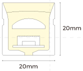
AFT1312U



AFT1615

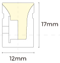


AFT1616

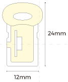


AFT2020

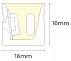
侧弯



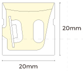
AFS1217



AFS1224



AFS1616



AFS2020

色温

2700 K
3000 K
4000 K
24V 10m/R
48V 20m/R
RGB
RGBW
DMX
DMX
DMX
24V 5m/R

7 years
IP67
+60℃ -40℃
≤5 SDCM