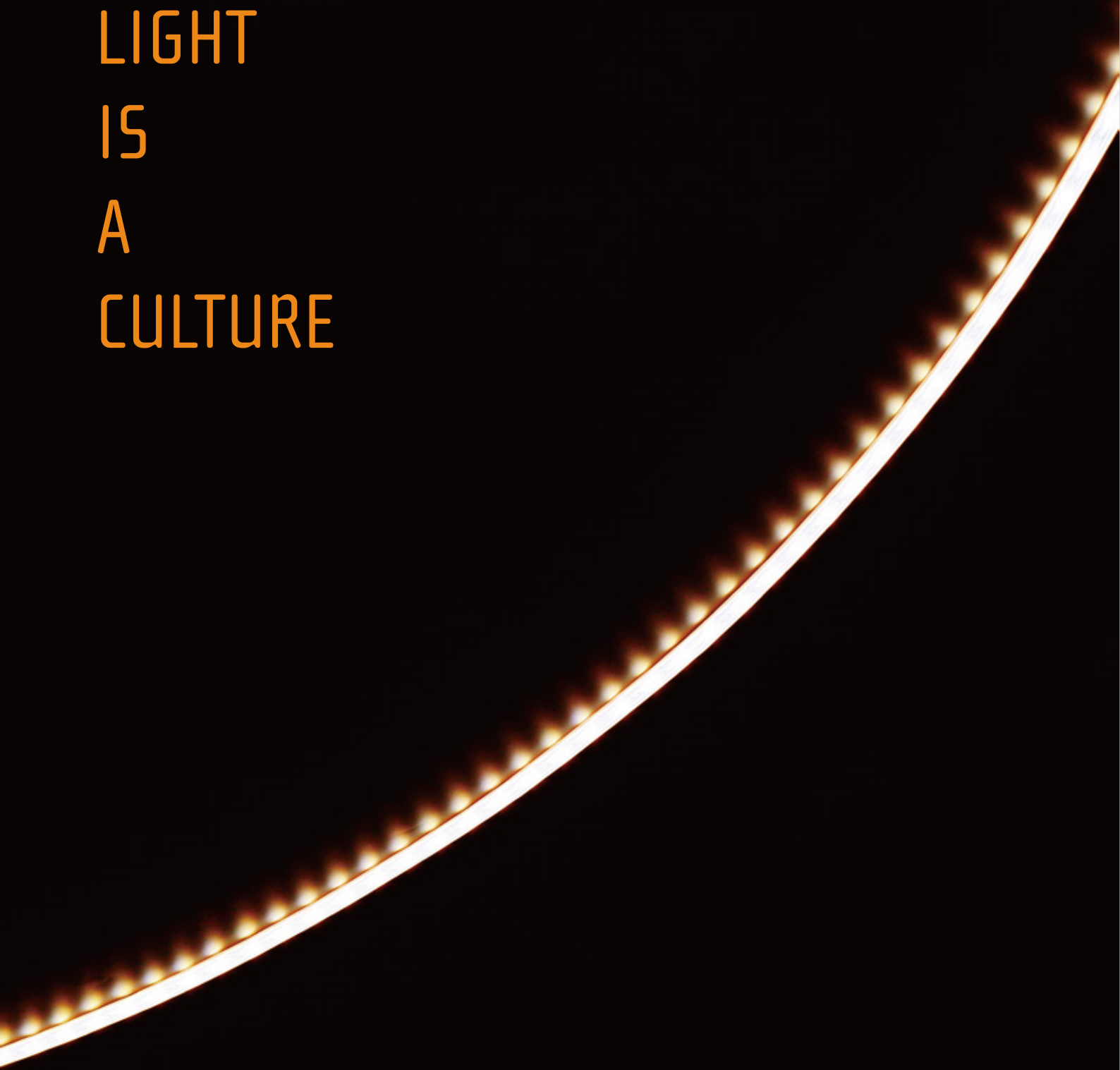


LIGHT
IS
A
CULTURE



INFINITE FLEX Series

IF INFINITE FLEX

INFINITE FLEX Series



产品描述

- IP67, 可长期暴露户外使用
- 端部硅胶一体压模成型
- 多种规格尺寸可供选择, 长度可以定制
- 有常规白光系列、双色温系列、单色彩光系列、RGB、RGBW、RGBW DMX幻彩等多种出光形式

产品型号编码规则

IF * - */*/m - L* - * - * - 0

系列名	LED数量/功率/米	长度	色温	出线方式	室外
"IF10"=INFINITE FLEX 10		18K	Duo	"DW"=双端出线	
"IF12"=INFINITE FLEX 12		24K	R	"SW"=单端出线	
"IF14"=INFINITE FLEX 14		27K	G	"DC"=双端连接器	
"IF17"=INFINITE FLEX 17		30K	B	"SC"=单端连接器	
"IF12D"=INFINITE FLEX 12 Dichroic		40K	RGB		
		50K	RGBW		
		65K	RGBW		
		75K	RGBW		

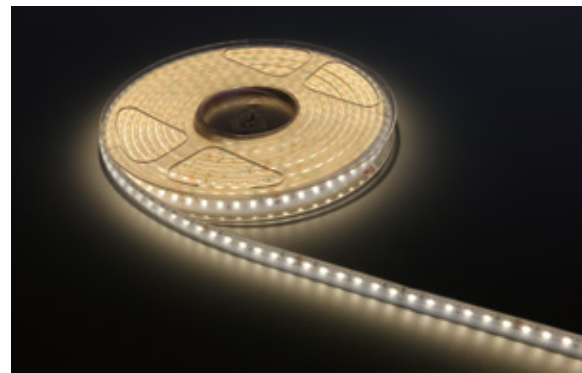
"Duo"=Dual Color
"RGBW"=RGBW DMX

酒店 | 商场 | 别墅 | 办公



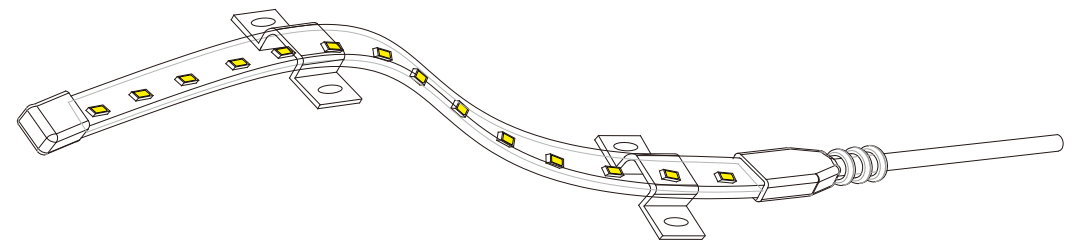
系列名称	截面图	板宽	安装固定卡(材质: 硅胶)	导轨(材质: 铝, 长度可以根据客户定制)
全包系列	IF10			
	IF12			
	IF14			
	IF17			
双色系列	IF12D			

单位: mm

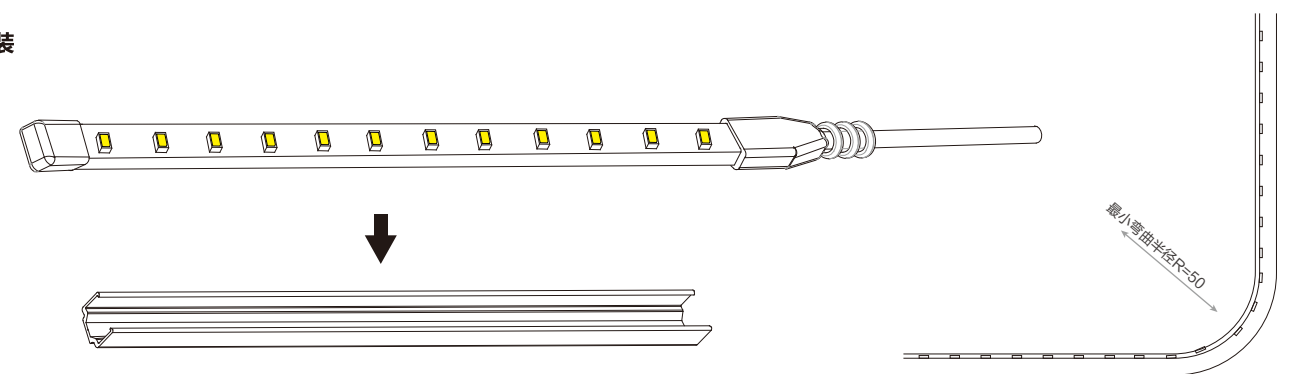


安装示意图

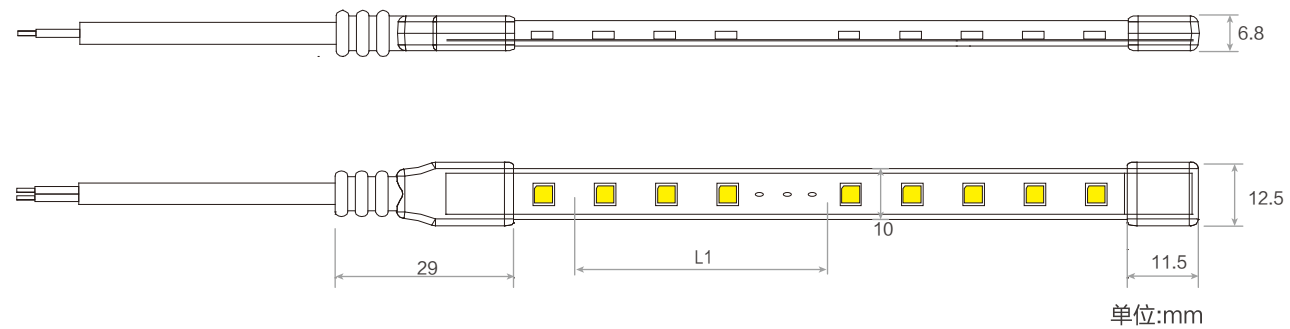
固定卡安装



导轨安装



IF10 产品线图



产品参数

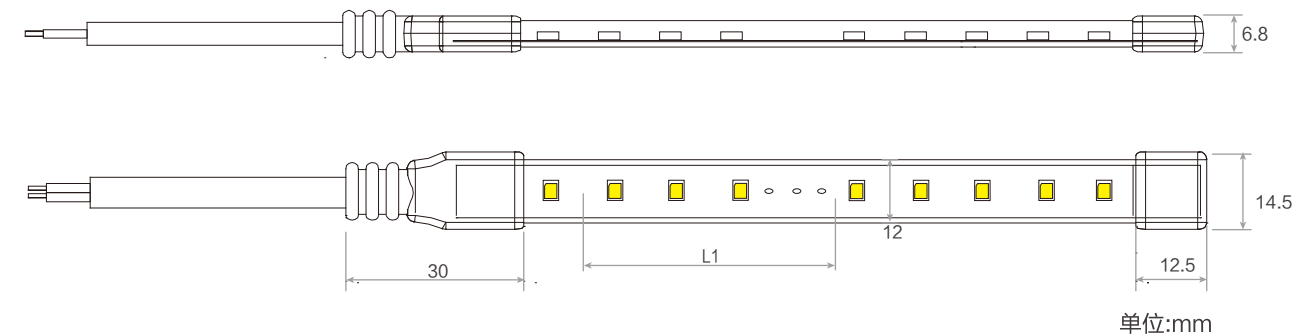
INFINITE FLEX 10					
名称	功率	Lumen	Ra	CCT	剪切单元 (L1)
IF10	14w/m	1090lm/m[@3000K]	>90	1800K/2400K/2700K/3000K 4000K/5000K/6500K/7500K	50mm(6 LED)
IF10-Duo		1100lm/m		2700K/6500K	100mm(12 LED)

通用参数	
电压	24V
功率	--
使用环境	室外 (IP67)
使用温度范围	-20~45°C
调光方式	0-10V、DALI、DMX512(需外置解码器)等
最小弯曲半径	R=50mm
最大连接长度	5m
安装配件	硅胶固定卡 导轨 IF10-TC IF10-RF

注：不同色温的光通量计算方法：以 3000K 的光通量为基准值，2400K= 基准值 ×0.93；2700K= 基准值 ×0.97；4000K= 基准值 ×1.05；5000K= 基准值 ×1.08；6500K= 基准值 ×1.1



IF12 产品线图



产品参数

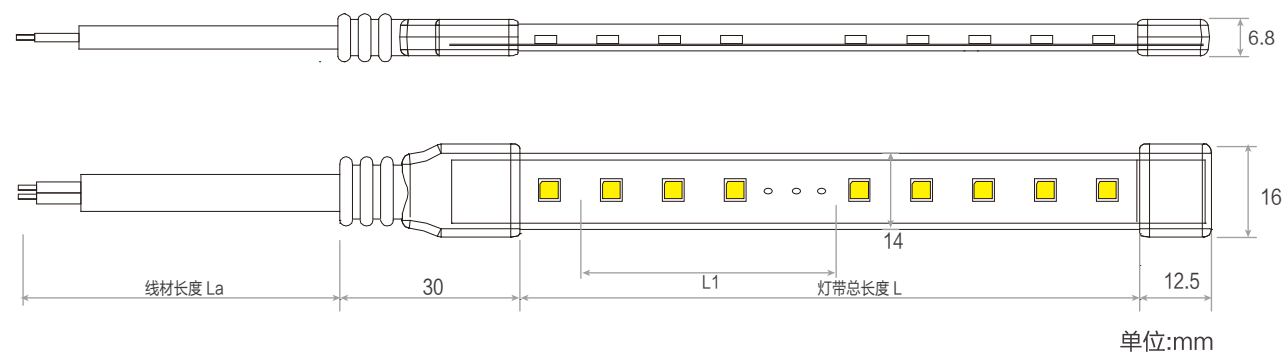
INFINITE FLEX 12					
名称	功率	Lumen	Ra	CCT	剪切单元 (L1)
IF12	14w/m	1090lm/m[@3000K]	>90	1800K/2400K/2700K/3000K 4000K/5000K/6500K/7500K	50mm(6 LED)
IF12-Duo		1100lm/m		2700K/6500K	100mm(12 LED)

通用参数	
电压	24V
功率	--
使用环境	室外 (IP67)
使用温度范围	-20~45°C
调光方式	0-10V、DALI、DMX512(需外置解码器)等
最小弯曲半径	R=50mm
最大连接长度	5m
安装配件	硅胶固定卡 导轨 IF12-TC IF12-RF

注：不同色温的光通量计算方法：以 3000K 的光通量为基准值，2400K= 基准值 ×0.93；2700K= 基准值 ×0.97；4000K= 基准值 ×1.05；5000K= 基准值 ×1.08；6500K= 基准值 ×1.1



IF14 产品线图



产品参数

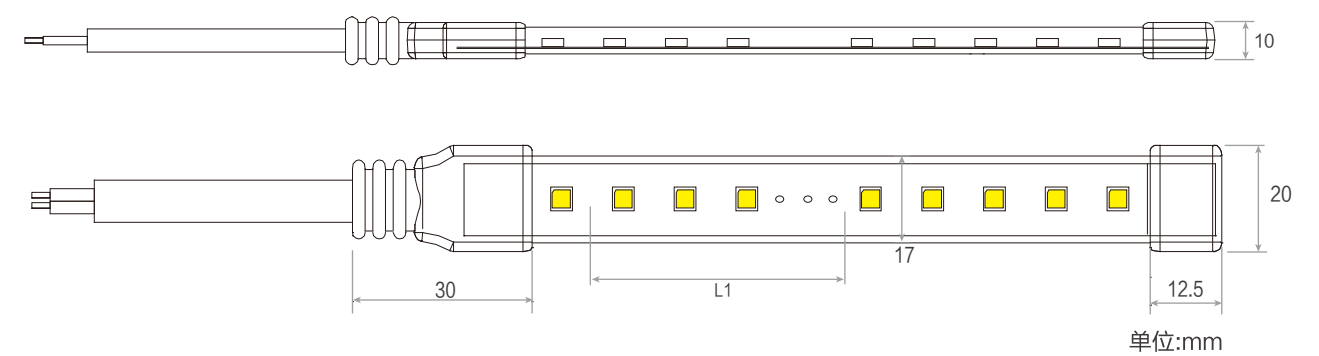
INFINITE FLEX 14					
名称	功率	Lumen	Ra	CCT	剪切单元 (L1)
IF14	14w/m	1090lm/m[@3000K]	>90	1800K/2400K/2700K/3000K 4000K/5000K/6500K/7500K	50mm(6 LED)
IF14-Duo		1100lm/m	>90	2700K/6500K	100mm(12 LED)
IF14-RGB		468lm/m	-	RGB	71.4mm(6 LED)
IF14-RGBW		663lm/m[W=3000K]	-	RGBW	71.4mm(6 LED)

通用参数	
电压	24V
功率	--
使用环境	室外 (IP67)
使用温度范围	-20~45°C
调光方式	0-10V、DALI、DMX512(需外置解码器)等
最小弯曲半径	R=50mm
最大连接长度	5m
安装配件	硅胶固定卡 导轨 IF14-TC IF14-RF

注：不同色温的光通量计算方法：以3000K的光通量为基准值，2400K=基准值×0.93；2700K=基准值×0.97；4000K=基准值×1.05；5000K=基准值×1.08；6500K=基准值×1.1



IF17 产品线图



产品参数

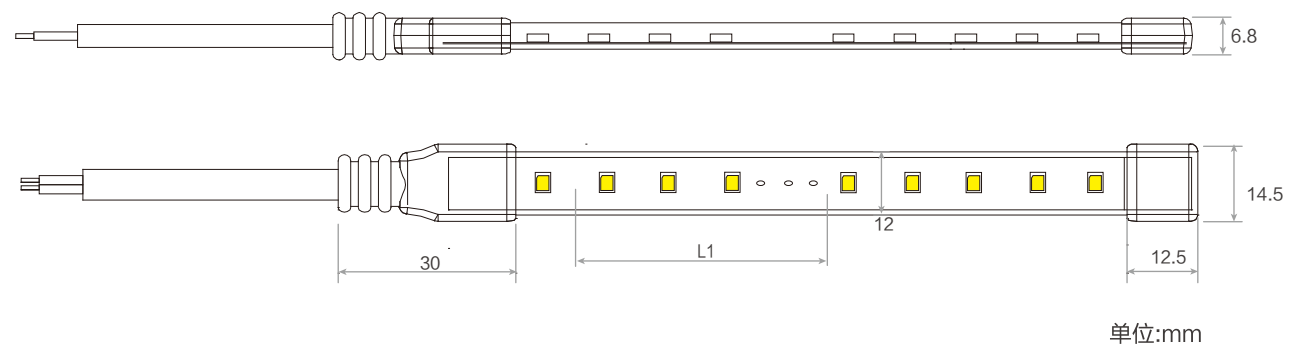
INFINITE FLEX 17					
名称	功率	Lumen	Ra	CCT	剪切单元 (L1)
IF17-RGB	14w/m	468lm/m	-	RGB	71.4mm(6 LED)
IF17-RGBW		663lm/m[W=3000K]	-	RGBW	71.4mm(6 LED)
IF17-RGBWD		-	-	RGBWD	100mm(6 LED)

通用参数	
电压	24V
功率	--
使用环境	室外 (IP67)
使用温度范围	-20~45°C
调光方式	0-10V、DALI、DMX512(需外置解码器)等
最小弯曲半径	R=50mm
最大连接长度	5m
安装配件	硅胶固定卡 导轨 IF17-TC IF17-RF

注：不同色温的光通量计算方法：以3000K的光通量为基准值，2400K=基准值×0.93；2700K=基准值×0.97；4000K=基准值×1.05；5000K=基准值×1.08；6500K=基准值×1.1



IF12D 产品线图



产品参数

INFINITE FLEX 12D					
名称	功率	Lumen	Ra	CCT	剪切单元 (L1)
IF12D	14.4w/m	1090lm/m[@3000K]	>90	1800K/2400K/2700K/3000K 4000K/5000K/6500K/7500K	50mm(6 LED)
IF12D-Duo		1100lm/m		2700K/6500K	100mm(12 LED)

通用参数	
电压	24V
功率	--
使用环境	室外 (IP67)
使用温度范围	-20~45°C
调光方式	0-10V、DALI、DMX512(需外置解码器)等
最小弯曲半径	R=50mm
最大连接长度	5m
安装配件	硅胶固定卡 导轨 IF12-TC IF12-RF

注：不同色温的光通量计算方法：以3000K的光通量为基准值，2400K=基准值×0.93；2700K=基准值×0.97；4000K=基准值×1.05；5000K=基准值×1.08；6500K=基准值×1.1

