

# 产品规格书

间接照明

直接照明

洗墙照明



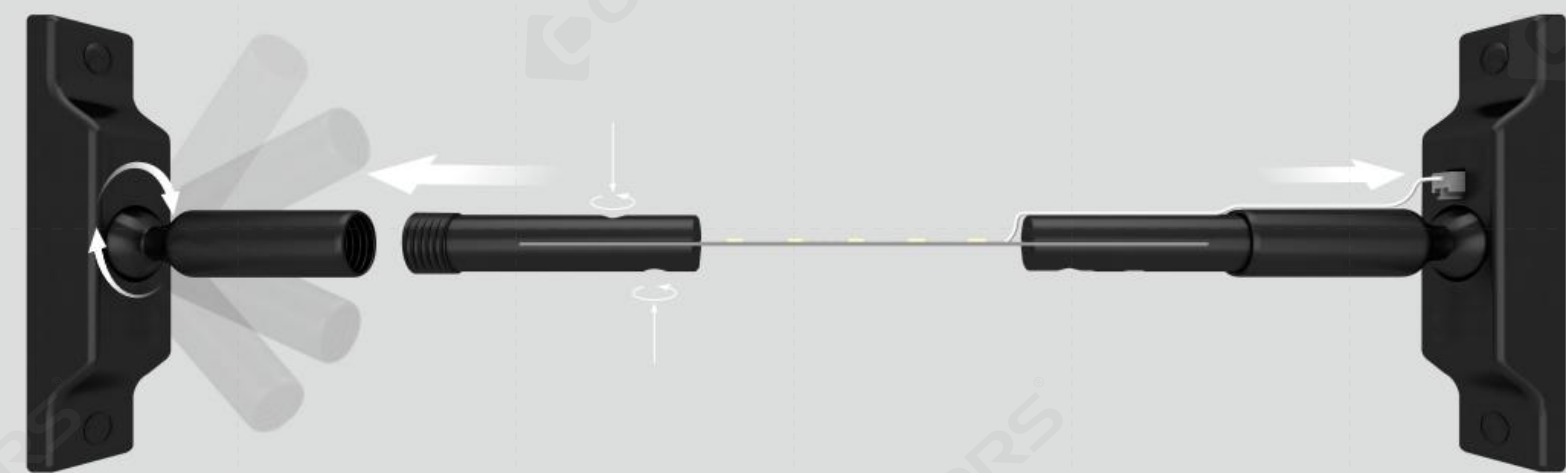
洗墙照明



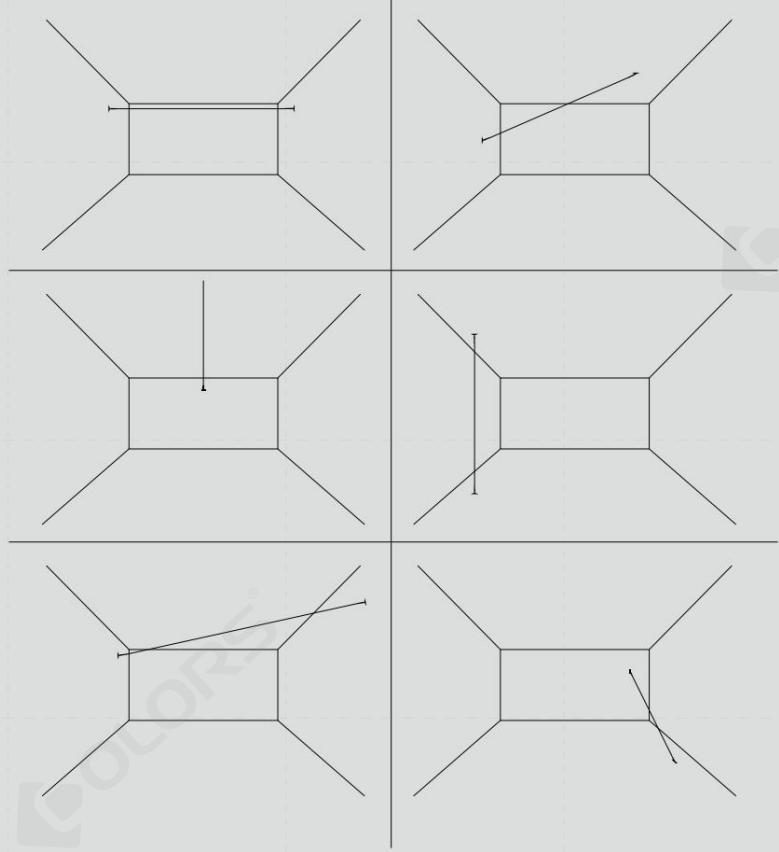
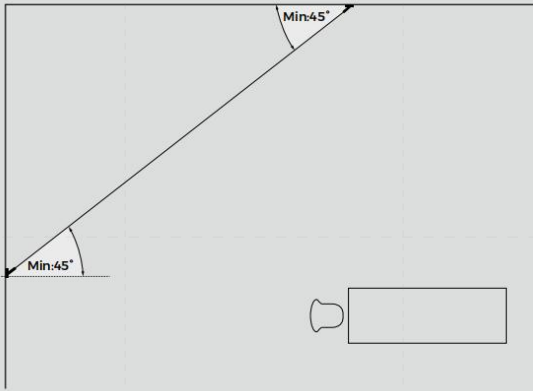
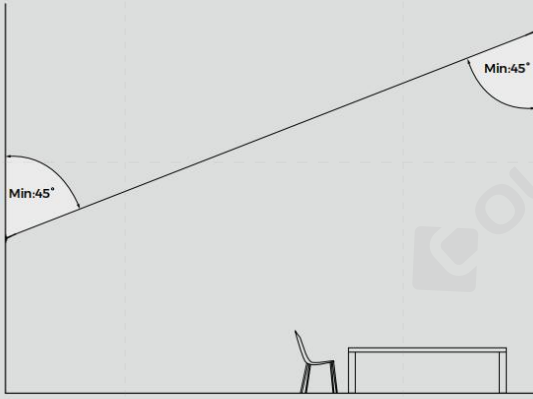
# SKYLINE

天际线

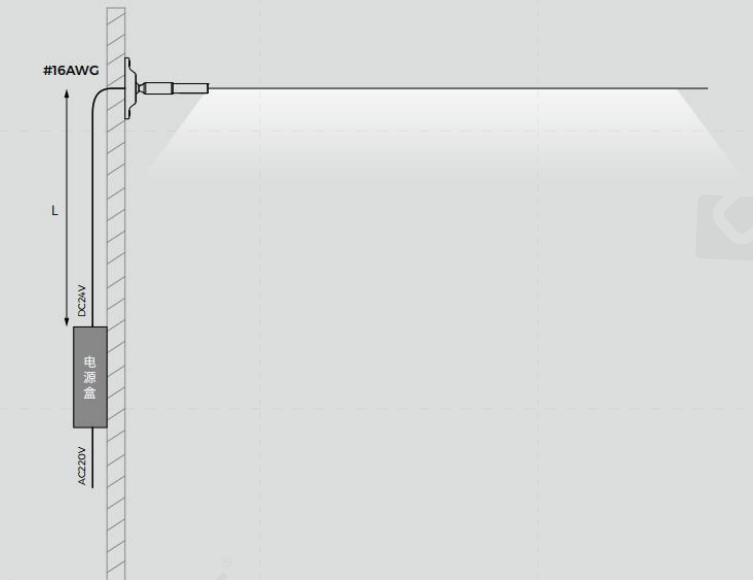
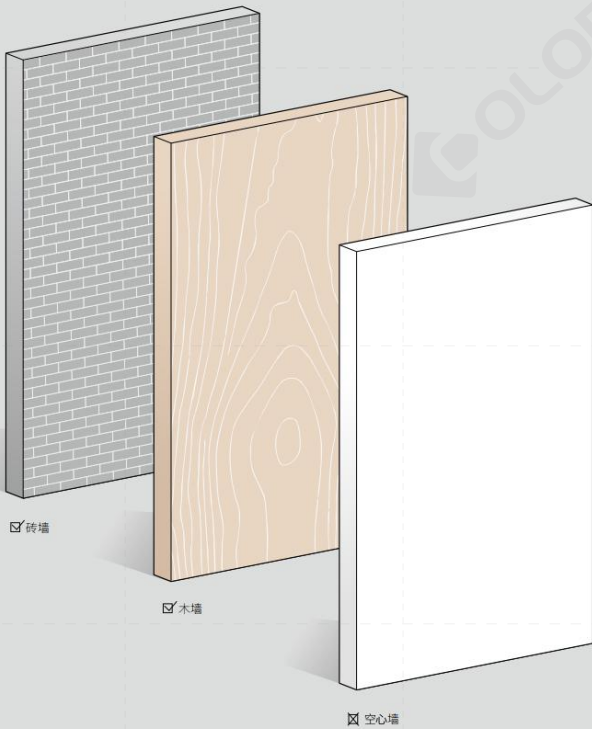
## 设计原理



## 应用指引



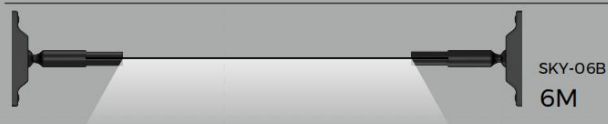
## 安装指引



SKY-06A: Lmax=9M; 13.5W/m; DC24V  
 SKY-06B: Lmax=9M; 10W/m; DC24V  
 SKY-12C: Lmax=7M; 8.7W/m; DC24V  
 SKY-20C: Lmax=5M; 8.7W/m; DC24V

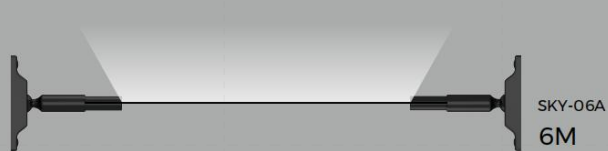
\*请根据实际使用长度计算所需电源功率

2700 K 3000 K 4000 K 6000 K



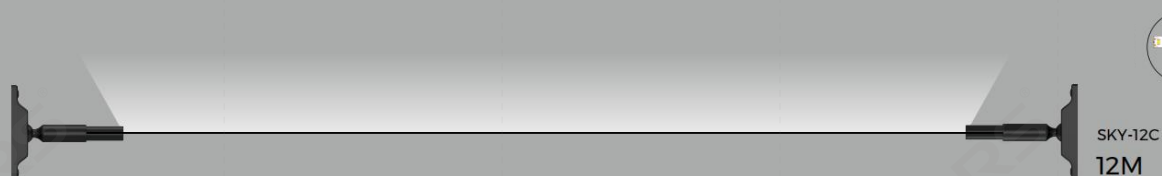
COF Strip Dot-free  
Direct Lighting  
10 W/m  
1000 LM/m  
DC 24V

2700 K 3000 K 4000 K 6000 K



High lumen strip  
Indirect Lighting  
13.5 W/m  
1500 LM/m  
DC 24V

2700 K 3000 K 4000 K 6000 K



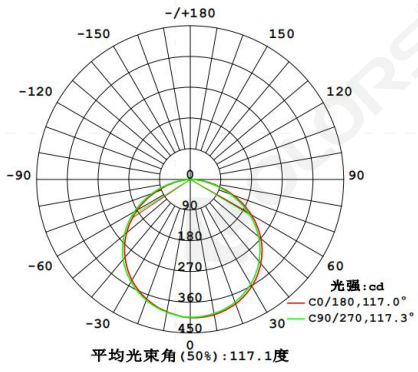
超长灯串  
间接照明  
8.7 W/m  
890 LM/m  
DC 24V



## 版本参数

Model	SKY-06B	SKY-06A	SKY-12C	SKY-20C
Length	6M	6M	12M	20M
Lighting source				
Cutting Unit	29.4mm	50mm	50mm	50mm
Input voltage	DC24V	DC24V	DC24V	DC24V
CCT	2700 K 3000 K 4000 K 6000 K	2700 K 3000 K 4000 K 6000 K	2700 K 3000 K 4000 K 6000 K	2700 K 3000 K 4000 K 6000 K
CRI	>90	>90	>90	>90
Typ. power	10W/m	13.5W/m	8.7W/m	8.7W/m
Lumens	1000LM/m	1320LM/m	890LM/m	890LM/m
Color	●	●	●	●

# 光电参数

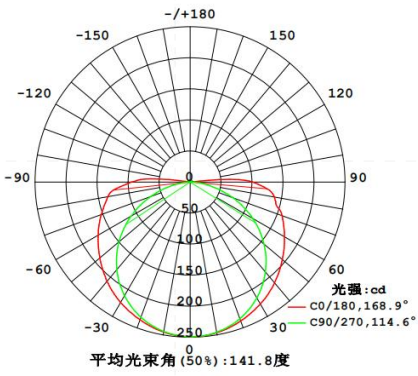


光通输出: 929.7 lm

高度	直径	平均照度 (lx)	最大照度 (lx)
1m	326.11cm	106.8, 405.51x	326.11cm
2m	652.22cm	26.71, 101.41x	652.22cm
3m	978.33cm	11.87, 45.051x	978.33cm
4m	1304.43cm	6.67, 25.341x	1304.43cm
5m	1630.54cm	4.27, 16.221x	1630.54cm
6m	1956.65cm	2.96, 11.261x	1956.65cm
7m	2282.76cm	2.18, 8.2751x	2282.76cm
8m	2608.87cm	1.66, 6.3361x	2608.87cm
9m	2934.98cm	1.31, 5.0061x	2934.98cm
10m	3261.09cm	1.06, 4.0551x	3261.09cm

高度: Avg, Max 光束角: 116.96度 直径  
 注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

A

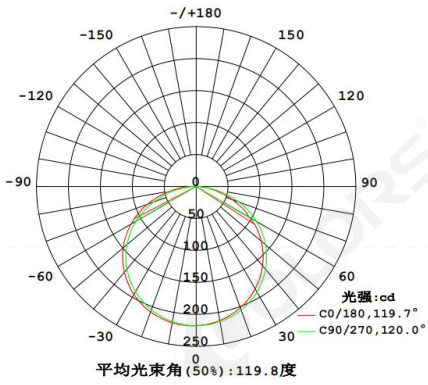


光通输出: 586.0 lm

高度	直径	平均照度 (lx)	最大照度 (lx)
1m	311.26cm	72.83, 249.11x	311.26cm
2m	622.52cm	18.21, 62.281x	622.52cm
3m	933.78cm	8.09, 27.681x	933.78cm
4m	1245.04cm	4.55, 15.571x	1245.04cm
5m	1556.30cm	2.91, 9.9651x	1556.30cm
6m	1867.56cm	2.02, 6.9201x	1867.56cm
7m	2178.82cm	1.48, 5.0841x	2178.82cm
8m	2490.08cm	1.13, 3.8931x	2490.08cm
9m	2801.33cm	0.89, 3.0761x	2801.33cm
10m	3112.59cm	0.72, 2.4911x	3112.59cm

高度: Avg, Max 光束角: 114.55度 直径  
 注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

B



光通输出: 516.7 lm

高度	直径	平均照度 (lx)	最大照度 (lx)
1m	344.18cm	54.82, 217.91x	344.18cm
2m	688.36cm	13.71, 54.481x	688.36cm
3m	1032.54cm	6.09, 24.211x	1032.54cm
5m	1720.90cm	2.19, 8.7161x	1720.90cm
7m	2409.26cm	1.11, 4.4471x	2409.26cm

高度: Avg, Max 光束角: 119.68度 直径  
 注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

C

## 包装信息



部件	包材类型	尺寸(mm)	款型	毛重	装箱数量
单箱	纸盒	352*346*72mm	6m	2kg	1pcs
整箱	纸箱	365*360*295mm	6m	8kg	4pcs
单箱	纸盒	352*346*72mm	12m	2.52kg	1pcs
整箱	纸箱	365*360*295mm	12m	10.08kg	4pcs
单箱	纸盒	352*346*72mm	20m	3.15kg	1pcs
整箱	纸箱	365*360*295mm	20m	12.6kg	4pcs

## 下单代码

产品类别		长度			光源类型			显指		色温		颜色	
Skyline	SKY	-	6000mm	06	D8120-24V-8mm	A	>90	9	2200K	22	Black	B	
			12000mm	12	DF10-24V-8mm	B	>80	8	2700K	27			
			20000mm	20	D58120-24V-8mm	C			2850K	28			
									3000K	30			
									4000K	40			
									5700K	57			
									6000K	60			
	SKY	-		06	A		8		40			B	

SKY-06A940B



### 注意事项:

- 将产品尽量安装在合适的环境中;
- 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;
- 检查通电流的电路, 例如开关时发生的电涌不要超过最大额定的电流, 对于驱动电路请插入适当的保护电路;
- 本产品是对静电敏感的产品, 在使用上需要特别留意。特别是在超过绝对最大额定的电流和电压时, 会损害或破坏产品, 在使用产品时请做好完全的静电和电涌对策。



深圳市华彩光电有限公司  
电话: +86-755-2923 1888  
地址: 深圳市宝安区石岩街道青年路七星智慧城 A5 栋  
邮箱: colors@colorsled.com  
网址: www.colorsled.com