

标准灯具 规格书

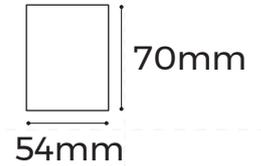
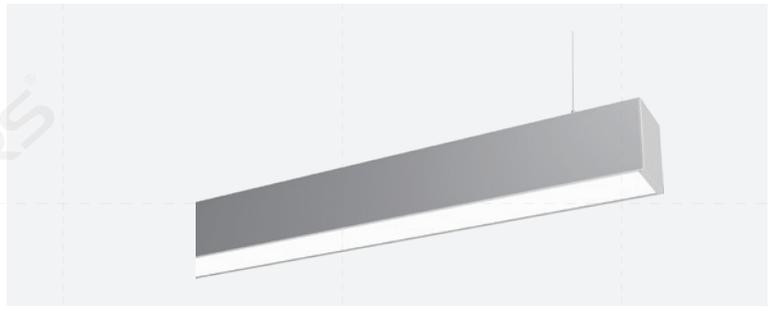
BS5470FD_灯具

— BASIC 系列



【特征描述】

- 工艺材质:AL6063-T5, 表面喷涂/阳极氧化
- 外观颜色:氧化银色(RAL9006)、黑色(RAL9005)、白色(RAL9003)
- 发光方向:下发光
- 产品光效:110LM/W(常规款/应急款)、130LM/W(高光效款)
- 调光方式:非调光/DALI-2+PUSH/1-10V/CASAMBI/Tuya Bluetooth/Tuya WIFI/Tuya Zigbee调光可选
- 产品长度:1200mm/1800mm/2400mm可选(其他长度请咨询)
- 色容差:≤3 (ANSI)
- 成品显指:80/90
- 成品色温:2700/3000/3500/4000/5000/6500/3000-6500K可选
- 输入电压:AC220-240V
- 产品应用:室内
- 安装方式:吊装
- 防水等级:IP20
- 产品认证:CE、CB、UKCA、ROHS、Reach
- 质保年限:5年(应急电源款/CASAMBI/Tuya Bluetooth/Tuya WIFI/Tuya Zigbee:3年)



【产品光电参数】

版本	规格型号	使用长度	输入电压(V)	额定电流(A)	典型功率(W)	最大功率(W)	显指(CRI)	色温(CCT)	流明(LM)
常规款/ 应急电源款	LLS-BS5470FDFSS1200(N) LLS-BS5470FDFSS1200(E)	1200mm	220VAC~ 240VAC	0.7	27	30	>80	2700K	2730
								3000K	2790
								3500K	2850
								4000K	2970
								5000K	2970
								6500K	2970
							>90	2700K	2330
								3000K	2380
								3500K	2430
								4000K	2530
								5000K	2530
								6500K	2530
拨码双色温款	LLS-BS5470FDFSS1200(T)						>80	3000K	/
								4300K	2970
								6500K	/
							>90	3000K	/
								4300K	2530
								6500K	/

常规款	LLS-BS5470FDFSS1800(N)	1800mm	220VAC~ 240VAC	1	38	40	>80	2700K	3850
								3000K	3930
								3500K	4010
								4000K	4180
								5000K	4180
								6500K	4180
							>90	2700K	3270
								3000K	3340
								3500K	3400
								4000K	3550
								5000K	3550
								6500K	3550
拨码双色温款	LLS-BS5470FDFSS1800(T)						>80	3000K	/
								4300K	4180
								6500K	/
							>90	3000K	/
								4300K	3550
								6500K	/
常规款	LLS-BS5470FDFSS2400(N)	2400mm	220VAC~ 240VAC	14	53	60	>80	2700K	5360
								3000K	5480
								3500K	5600
								4000K	5830
								5000K	5830
								6500K	5830
							>90	2700K	4560
								3000K	4660
								3500K	4760
								4000K	4960
								5000K	4960
								6500K	4960
拨码双色温款	LLS-BS5470FDFSS2400(T)						>80	3000K	/
								4300K	5830
								6500K	/
							>90	3000K	/
								4300K	4960
								6500K	/

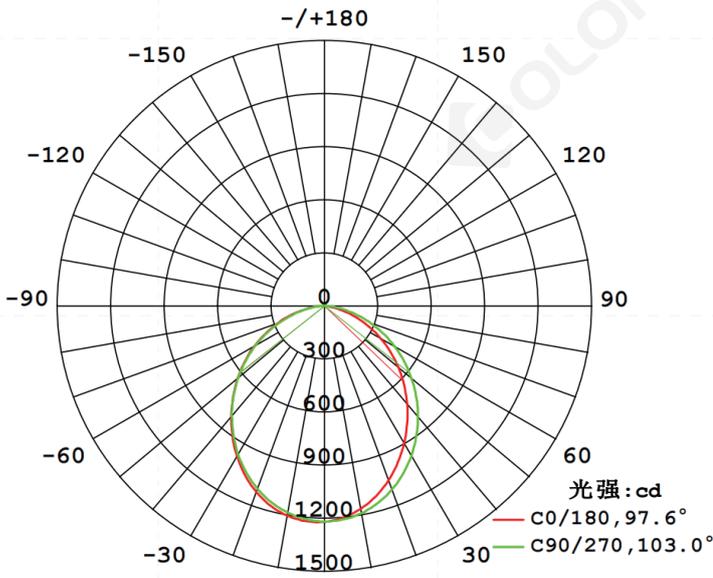
高光效款	LLS-BS5470FDFSS1200(H)	1200mm		0.7	27	30	>80	2700K	3230
								3000K	3300
								3500K	3370
								4000K	3510
								5000K	3510
								6500K	3510
		>90	2700K	2740					
			3000K	2800					
			3500K	2860					
			4000K	2980					
			5000K	2980					
			6500K	2980					
	LLS-BS5470FDFSS1800(H)	1800mm	220VAC~ 240VAC	1	38	40	>80	2700K	4540
								3000K	4640
								3500K	4740
								4000K	4940
								5000K	4940
								6500K	4940
	>90	2700K	3870						
		3000K	3950						
		3500K	4030						
		4000K	4200						
		5000K	4200						
		6500K	4200						
LLS-BS5470FDFSS2400(H)	2400mm		1.4	53	60	>80	2700K	6340	
							3000K	6480	
							3500K	6610	
							4000K	6890	
							5000K	6890	
							6500K	6890	
	>90	2700K	5390						
		3000K	5510						
		3500K	5630						
		4000K	5860						
		5000K	5860						
		6500K	5860						

备注:

- 1、以上参数基于1.2M标准产品进行测试;
- 2、光通量允许有±10%的误差范围;
- 3、以上参数均为典型值。

【产品配光曲线】

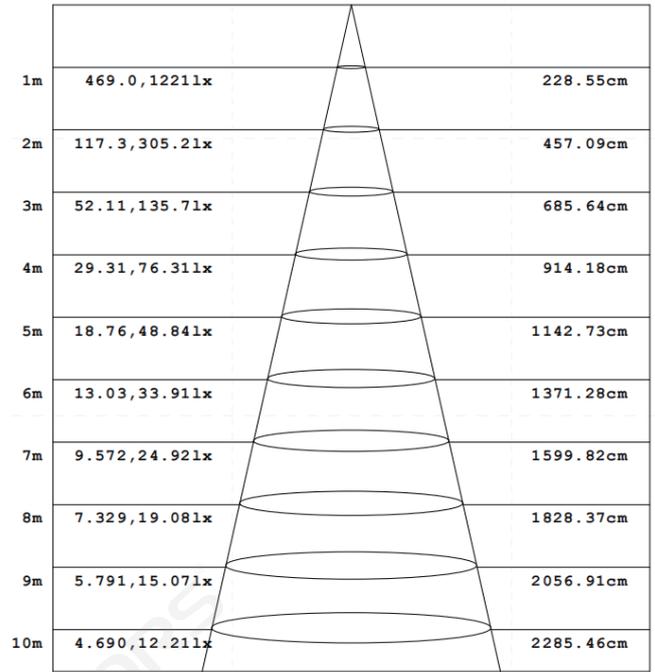
【单色温/双色温款】



平均光束角 (50%): 100.3度

配光曲线图

光通输出: 1950 lm

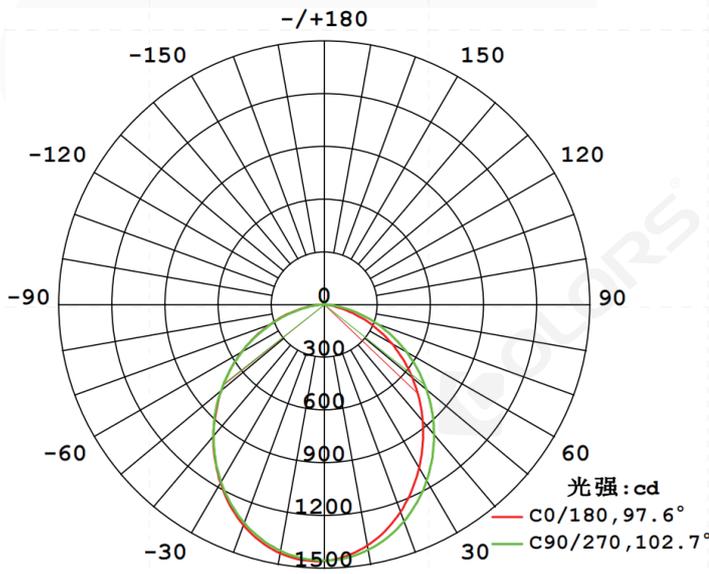


高度 Eavg, Emax 光束角: 97.62度 直径

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。

平均有效照度图

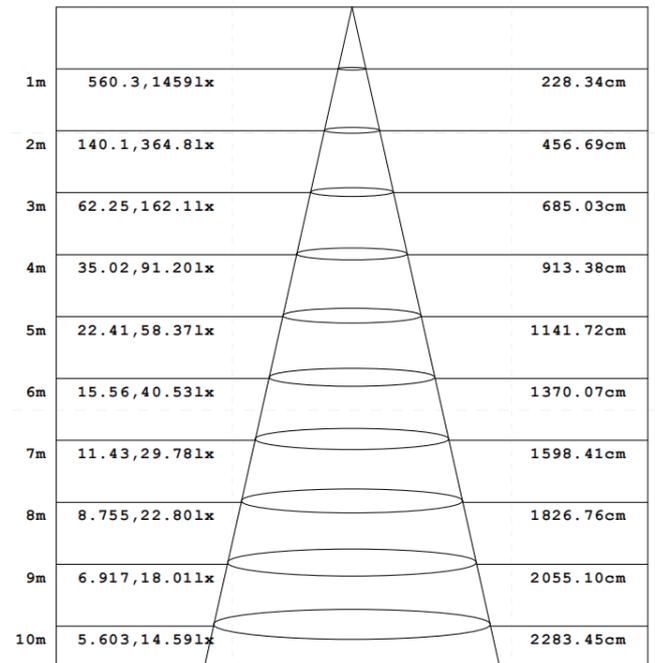
【高光效款】



平均光束角 (50%): 100.1度

配光曲线图

光通输出: 2329 lm

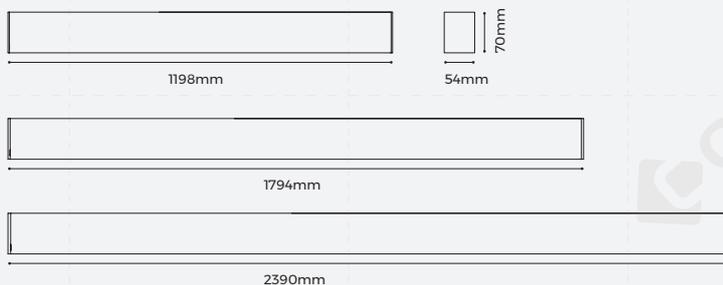


高度 Eavg, Emax 光束角: 97.57度 直径

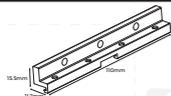
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

平均有效照度图

【产品机械参数】



【产品配件信息】

图片	截面尺寸	名称	描述	下单型号	备注
		直连配件	尺寸:L110*W15.5*H11.7mm	EX-41	拼接配件
	/	吸顶配件	尺寸:M3.5*40mm	CL-01	安装配件
	/	吸顶配件	尺寸:L90.5*W54*H5.9mm	CL-06	
		无边嵌入配件	尺寸:L110*W25*H82mm	RE-03	
	/	2m/4m吊线	/	PN-D	
	/	2m/4m吊线 (带吸顶盒)	/	PY-D	
	/	吊杆配件	/	PG-I	
	/	L型拼接转角	无光源 尺寸:L150*W150*H70mm	L90-BS5470	标准转角
	/	L型拼接转角 (内)	无光源 尺寸:L150*W150*H54mm	L90N-BS5470	
	/	L型拼接转角 (外)	无光源 尺寸:L150*W150*H54mm	L90W-BS5470	
	/	T型拼接转角	无光源 尺寸:L300*W177*H70mm	T90-BS5470	
	/	X型拼接转角	无光源 尺寸:L300*W300*H70mm	X90-BS5470	

【产品类型】

【常规款/高光效款】

· 支持非调光/DALI-2+PUSH/1-10V/CASAMBI/Bluetooth/WIFI/Zigbee调光可选



· CASAMBI调光

技术参数:

- 输入电压:220-240VAC/50Hz
- APP支持版本:iPhone iOS 10/iPad iOS 10/Android 4.4以及更新版本
- 可充当中继器
- 支持APP遥控调光、亮度调节、分组控制和场景控制等

CASAMBI

Download on the App Store GET IT ON Google play



· WIFI/Zigbee/Bluetooth调光

技术参数:

- 输入电压:220-240VAC/50Hz
- 输入信号:WIFI/Zigbee/Bluetooth(可选)
- 遥控距离:30m(无遮挡)
- 调光范围:1-100% (线性调光)
- 支持APP遥控调光、时间轴亮度自动调节、分组控制和场景控制等



· 功能支持



亮度调节



远程控制



定时延时



分组场景



软启动



停电勿扰

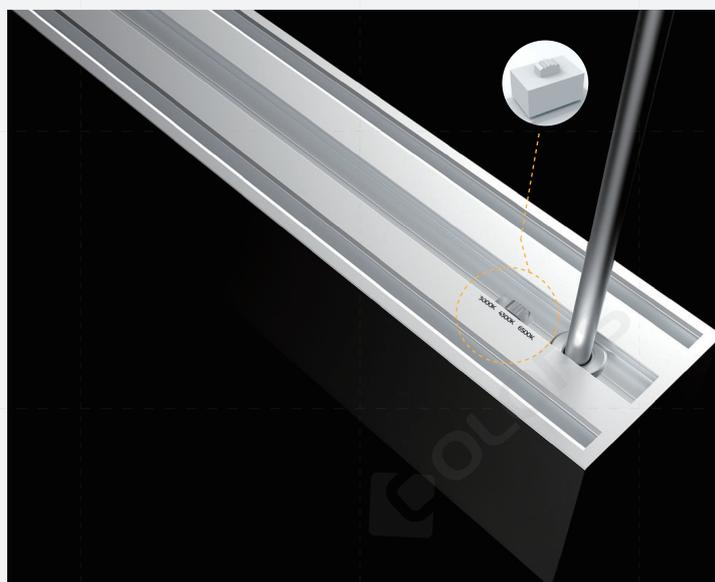


断电记忆

【拨码调色温款】

· 3000K/4300K/6500K三挡色温调节, 满足常规应用需求

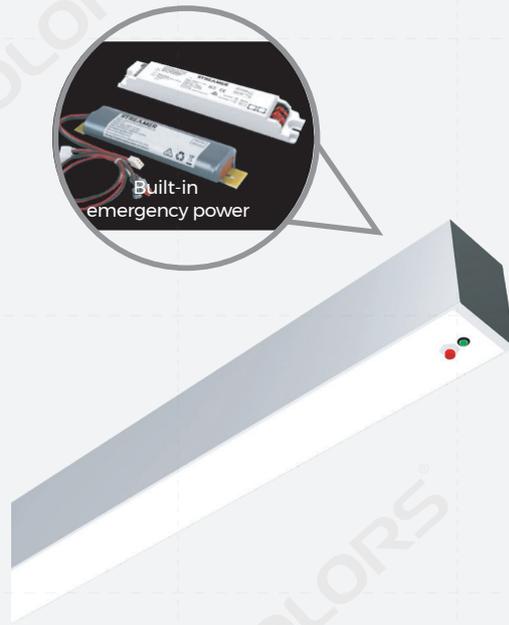
· 支持非调光/DALI-2+PUSH/1-10V调光可选



【产品类型】

【应急电源款】

- 支持非调光/DALI-2+PUSH/1-10V调光可选
- 产品长度为1.2m, 其他长度需定制



- 1、应急测试开关:正常状态下,按下应急测试开关,会进入应急模式;松开应急测试开关,会返回到正常模式
- 2、应急状态下,长按应急测试开关5s,可取消应急状态
- 3、应急指示灯:反应应急工作/不工作/充电/充满电的状态,见如下:

指示灯	颜色及状态	状态说明	备注
	绿色长亮	充电模式或者充满电模式	
	绿色快闪 (0.1s开, 0.1s关)	自检功能测试	自检功能
	绿色慢闪 (1s开, 1s关)	自检持续时间测试	自检功能
	红色长亮	负载异常	开路/短路
	红色慢闪 (1s开, 1s关)	电池供电异常	电池异常/功能测试异常
	指示灯不亮	应急模式	电池供电, 进入应急模式

该应急电源带自检功能,包含以下三种模式:

- 1、初始测试: 通电之后, 应急电源自动进行3s的自测检测。若有异常, 指示灯红色长亮, 若无异常, 进入充电模式。
- 2、功能测试: 测试应急电源的充放电功能是否正常。每30天会自动测试10s, 该模式下指示灯绿色快闪。
- 3、持续时间测试: 自动测试电池的容量。每180天自动测试一次, 该模式下指示灯绿色慢闪。

【包装信息】

产品型号	产品尺寸 (mm)	产品 数量/盒	产品 数量/箱	产品 净重/(kg)	每箱 净重/(kg)	毛重 (kg)	外箱尺寸 (mm)
LLS-BS5470FDFSS1200(N)-T27XX8N-DC	1198*54*70	1	6	2.10	12.6	16	1278*228*234
LLS-BS5470FDFSS1800(N)-T38XX8N-DC	1794*54*70	1	6	3.15	18.9	24	1874*228*234
LLS-BS5470FDFSS2400(N)-T53XX8N-DC	2390*54*70	1	6	4.40	26.4	33	2470*228*234

【注意事项】

- 非专业人员,禁止对产品进行安装、拆卸和维修。
- 在安装过程中请避免对产品进行刮花、扭曲以及不规则的弯曲,否则会有可能给产品造成无法修复的损伤。
- 裁剪时请使用专业裁剪工具
- 严禁使用任何酸性,碱性粘接剂固定产品。
- 产品仅适用于室内干燥场所,请勿应用在户外,海边,潮湿浸水等环境。
- PC特性:温度每上升(下降)10°C,面罩会延伸(收缩)0.8mm/m,加工使用前需做好确认。