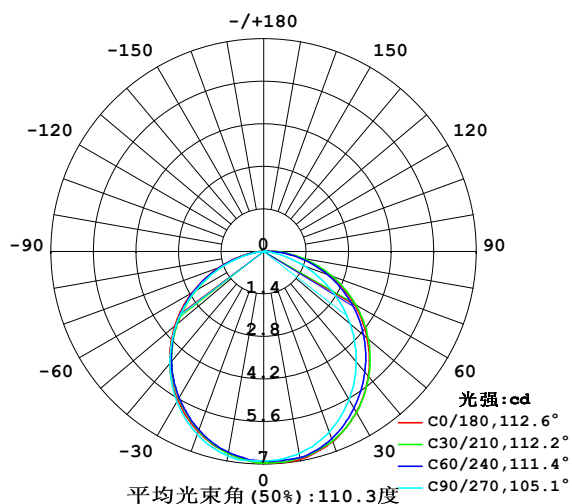


室内灯具光度数据

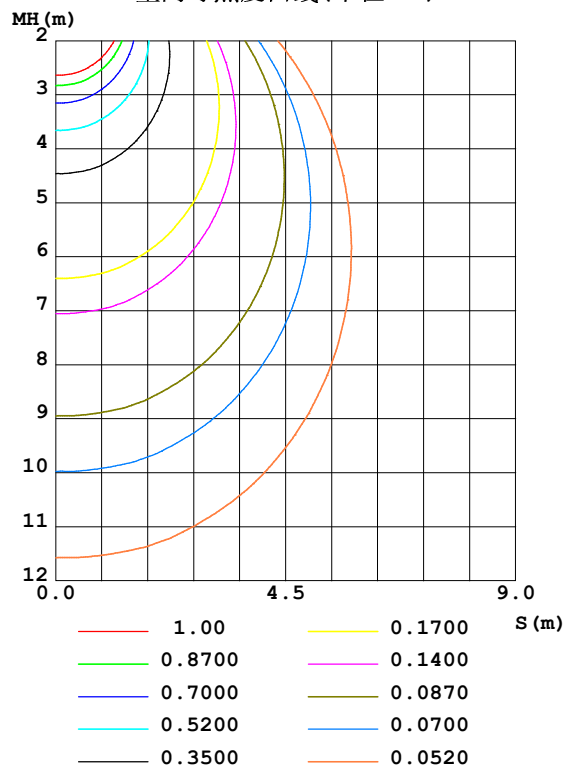
实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 4.69 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	6.976	S/MH(C0/180)	1.22	
标称功率(W)	3.3	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.23	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	19.739	η UP, DN(C0-180)	0.5, 49.7	
额定光通量(lm)	19.7393	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.3, 49.4	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.8	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	48	下射光通比(%)	99.2	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	6.946	6.890	6.749	6.679	6.744	6.727	6.830	6.910	0- 10	0.6553	0.6553	3.32, 3.32
20	6.654	6.594	6.317	6.169	6.312	6.257	6.398	6.644	10- 20	1.875	2.530	12.8, 12.8
30	6.107	6.031	5.628	5.461	5.663	5.576	5.715	6.121	20- 30	2.823	5.354	27.1, 27.1
40	5.363	5.282	4.738	4.589	4.809	4.724	4.806	5.423	30- 40	3.380	8.734	44.2, 44.2
50	4.449	4.393	3.728	3.598	3.823	3.737	3.760	4.563	40- 50	3.486	12.22	61.9, 61.9
60	3.429	3.395	2.592	2.503	2.718	2.628	2.589	3.571	50- 60	3.132	15.35	77.8, 77.8
70	2.318	2.327	1.436	1.390	1.572	1.493	1.443	2.478	60- 70	2.376	17.73	89.8, 89.8
80	1.222	1.244	0.3962	0.4348	0.5872	0.4874	0.3626	1.367	70- 80	1.380	19.11	96.8, 96.8
90	0.3524	0.3041	0.0201	0.0679	0.0402	0.0453	0	0.3619	80- 90	0.4649	19.57	99.2, 99.2
100	0.0604	0.0578	0.0201	0.0628	0.0251	0.0302	0	0.0328	90-100	0.0871	19.66	99.6, 99.6
110	0.0503	0.0553	0.0402	0.0578	0.0251	0.0302	0	0.0226	100-110	0.0393	19.70	99.8, 99.8
120	0.0553	0.0503	0.0503	0.0603	0.0251	0.0327	0	0.0201	110-120	0.0377	19.74	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0.0018	19.74	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	19.74	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	19.74	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	19.74	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	19.74	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	19.74	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 10.493 lm

%lum = 53.2%

%lamp = 53.2%

锥面光通量(120度): 15.353 lm

%lum = 77.8%

%lamp = 77.8%

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: LPC
 测试日期: 2021-12-27

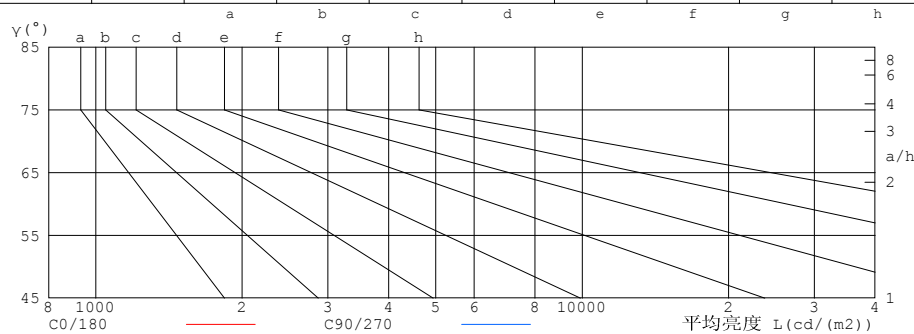
γ 角度范围: 0度 - 120度
 γ 角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线

眩光等级	质量等级	使用照度 (lx)							
1.15	A	2000	1000	500	<=300				
1.50	B		2000	1000	500	<=300			
1.85	C			2000	1000	500	<=300		
2.20	D				2000	1000	500	<=300	
2.55	E					2000	1000	500	<=300



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	718	35
80	612	198
75	591	304
70	589	365
65	593	412
60	596	451
55	599	480
50	602	504
45	606	521

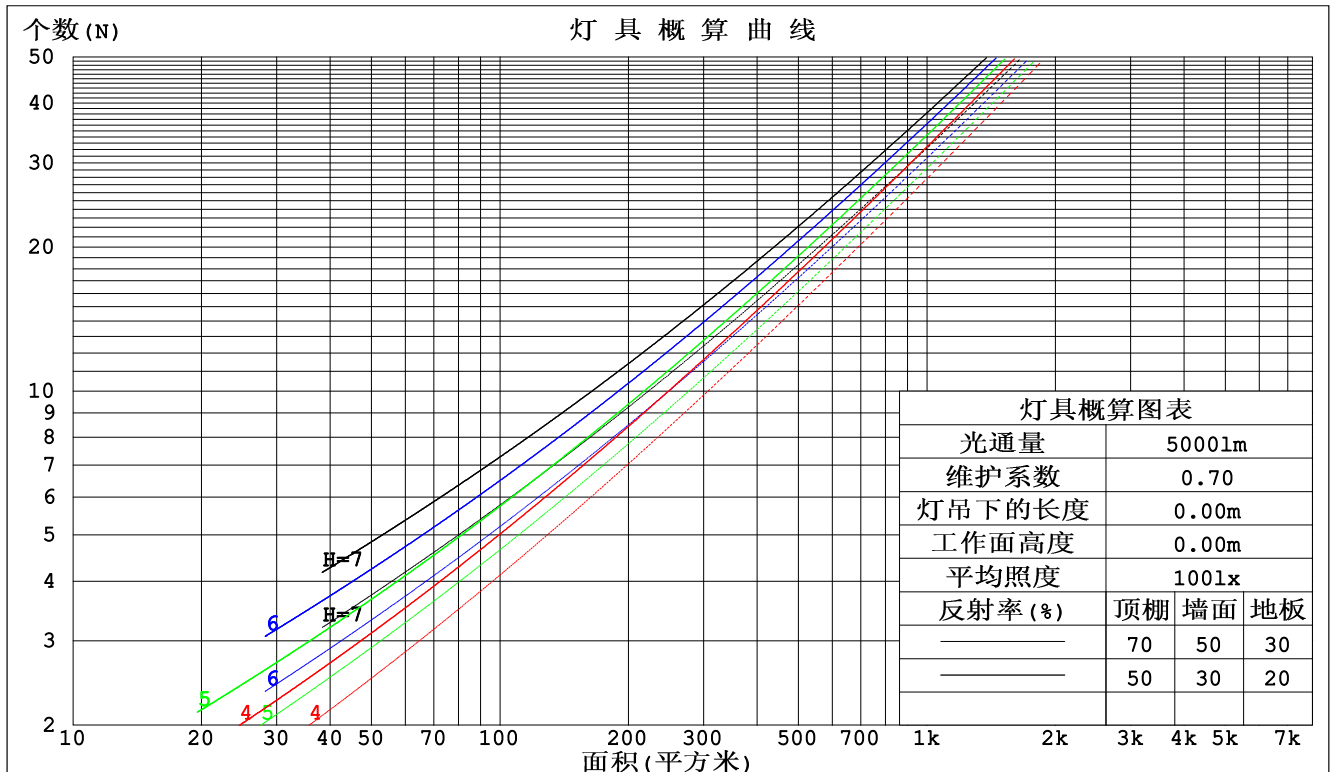
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ 角度范围: 0度 - 120度
 γ 角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.01	1.01	1.01	.99
1.0	1.03	.99	.95	1.01	.97	.94	.97	.93	.90	.93	.90	.87	.89	.87	.85	.83
2.0	.90	.83	.77	.88	.82	.76	.84	.79	.74	.81	.77	.73	.78	.74	.71	.69
3.0	.79	.71	.64	.77	.70	.64	.74	.68	.62	.71	.66	.61	.69	.64	.60	.58
4.0	.70	.61	.54	.69	.60	.54	.66	.59	.53	.64	.57	.52	.61	.56	.51	.49
5.0	.63	.53	.47	.61	.53	.47	.59	.52	.46	.57	.50	.45	.55	.49	.45	.43
6.0	.56	.47	.41	.55	.47	.41	.53	.46	.40	.52	.45	.40	.50	.44	.39	.37
7.0	.51	.42	.36	.50	.42	.36	.49	.41	.36	.47	.40	.35	.46	.40	.35	.33
8.0	.47	.38	.32	.46	.38	.32	.44	.37	.32	.43	.36	.32	.42	.36	.31	.29
9.0	.43	.35	.29	.42	.34	.29	.41	.34	.29	.40	.33	.28	.39	.33	.28	.26
10.0	.39	.32	.26	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.37	.30	.26	.36	.30	.26	.24



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm					
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B			灯具类型: 硅胶		灯具重量:
灯具规格:			外型尺寸: 21mm*11.5mm		测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA			发光口面: 1*0.0115		遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.314	.178	.057	.307	.175	.056	.293	.168	.054	.280	.162	.052	.268	.156	.050	
2.0	.293	.161	.049	.287	.158	.049	.275	.153	.047	.263	.148	.046	.253	.143	.045	
3.0	.271	.144	.043	.265	.142	.043	.254	.138	.042	.244	.134	.041	.235	.130	.040	
4.0	.249	.130	.038	.244	.128	.038	.235	.124	.037	.226	.121	.037	.218	.118	.036	
5.0	.230	.117	.034	.226	.116	.034	.217	.113	.033	.209	.110	.033	.202	.108	.032	
6.0	.214	.107	.031	.210	.106	.030	.202	.103	.030	.195	.101	.030	.188	.099	.029	
7.0	.199	.098	.028	.195	.097	.028	.188	.095	.027	.182	.093	.027	.176	.091	.027	
8.0	.185	.091	.025	.182	.090	.025	.176	.088	.025	.170	.086	.025	.165	.085	.025	
9.0	.174	.084	.023	.171	.083	.023	.165	.082	.023	.160	.080	.023	.155	.079	.023	
10.0	.163	.078	.022	.161	.078	.022	.156	.076	.022	.151	.075	.021	.147	.074	.021	

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	天 花 板 利 用 系 数															
0.0	.197	.197	.197	.168	.168	.168	.115	.115	.115	.066	.066	.066	.021	.021	.021	
1.0	.187	.163	.140	.160	.140	.121	.109	.096	.084	.063	.056	.049	.020	.018	.016	
2.0	.179	.138	.104	.153	.119	.090	.105	.082	.063	.061	.048	.037	.019	.016	.012	
3.0	.171	.121	.081	.147	.104	.070	.101	.072	.049	.058	.042	.029	.019	.014	.009	
4.0	.163	.108	.065	.140	.093	.056	.096	.065	.040	.056	.038	.023	.018	.012	.008	
5.0	.156	.097	.054	.134	.084	.047	.092	.059	.033	.053	.034	.020	.017	.011	.006	
6.0	.149	.089	.046	.128	.077	.040	.088	.054	.028	.051	.032	.017	.017	.010	.006	
7.0	.142	.082	.040	.122	.071	.035	.084	.050	.025	.049	.029	.015	.016	.010	.005	
8.0	.136	.076	.035	.117	.066	.031	.081	.046	.022	.047	.027	.013	.015	.009	.004	
9.0	.129	.071	.032	.111	.062	.028	.077	.043	.020	.045	.026	.012	.015	.008	.004	
10.0	.124	.067	.029	.107	.058	.025	.074	.041	.018	.043	.024	.011	.014	.008	.004	

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm										
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
灯具规格:					外型尺寸: 21mm*11.5mm			测试编号: 2021122711		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0115			遮光角:		
反射比: 天花板	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
墙面	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
房间尺寸	交叉 (Viewed crosswise)					向前 (Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	25.2	26.7	25.4	26.9	27.1	24.3	25.8	24.6	26.1	26.3
3H	26.9	28.3	27.2	28.6	28.8	25.6	27.0	26.0	27.3	27.5
4H	27.7	29.0	28.0	29.3	29.6	26.1	27.4	26.4	27.7	28.0
6H	28.4	29.7	28.7	29.9	30.2	26.3	27.6	26.7	27.9	28.2
8H	28.7	29.9	29.0	30.2	30.5	26.3	27.6	26.7	27.9	28.2
12H	28.9	30.1	29.3	30.4	30.7	26.3	27.5	26.7	27.8	28.1
4H 2H	25.8	27.1	26.1	27.4	27.7	25.2	26.5	25.5	26.8	27.1
3H	27.8	29.0	28.2	29.3	29.6	26.8	28.0	27.2	28.3	28.6
4H	28.8	29.8	29.2	30.2	30.5	27.5	28.6	27.9	28.9	29.2
6H	29.6	30.6	30.0	30.9	31.3	27.9	28.8	28.3	29.2	29.6
8H	30.0	30.9	30.4	31.2	31.6	28.0	28.9	28.4	29.2	29.6
12H	30.3	31.1	30.8	31.5	31.9	28.0	28.8	28.4	29.2	29.6
8H 4H	29.1	30.0	29.5	30.4	30.8	28.0	28.9	28.5	29.3	29.7
6H	30.2	30.9	30.6	31.3	31.8	28.7	29.5	29.2	29.9	30.3
8H	30.7	31.3	31.2	31.8	32.3	29.0	29.6	29.4	30.1	30.5
12H	31.2	31.7	31.7	32.2	32.7	29.1	29.7	29.6	30.1	30.6
12H 4H	29.1	30.0	29.6	30.4	30.8	28.1	28.9	28.6	29.3	29.8
6H	30.3	30.9	30.8	31.4	31.9	28.9	29.6	29.4	30.0	30.5
8H	30.9	31.4	31.4	31.9	32.4	29.3	29.8	29.8	30.3	30.8
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.3 / - 0.4				
2.0H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.6				

依据CIE Pub.117计算, 19.74lm光源光通要进行修正 ($8\log(F/F_0) = -13.6$) .

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

UF利用系数表

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

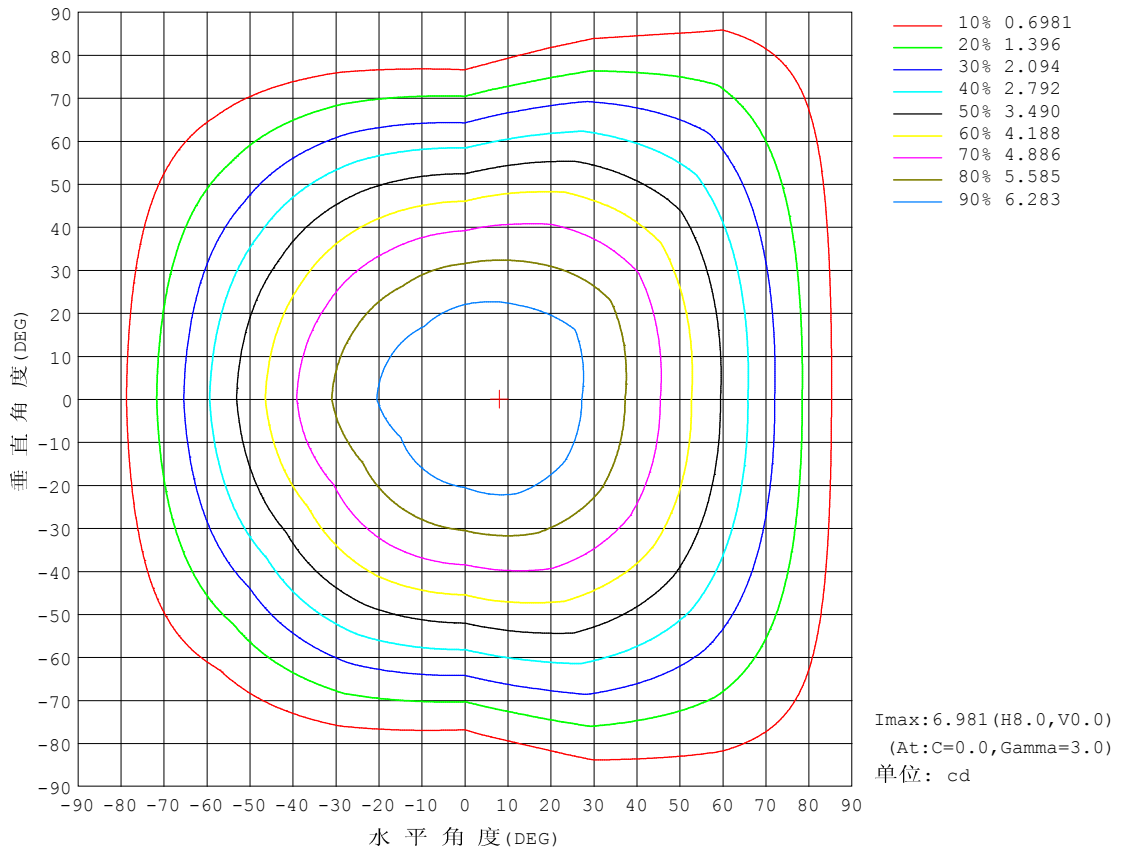
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	46	39	56	45	39	55	45	38	32
0.80	67	56	48	66	55	48	64	54	48	41
1.00	76	64	57	74	64	57	72	65	56	49
1.25	83	72	65	81	71	64	78	70	64	56
1.50	88	78	71	86	77	70	83	75	69	61
2.00	94	86	79	93	85	78	89	82	77	69
2.50	98	91	84	96	89	83	92	86	81	73
3.00	102	95	89	100	93	88	95	90	86	77
4.00	106	100	95	103	98	94	99	95	91	82
5.00	108	103	99	106	101	97	101	97	94	85
ROOM INDEX	UF (总)									UF (直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯				安装距高比 SHRNOM = 1.25			

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



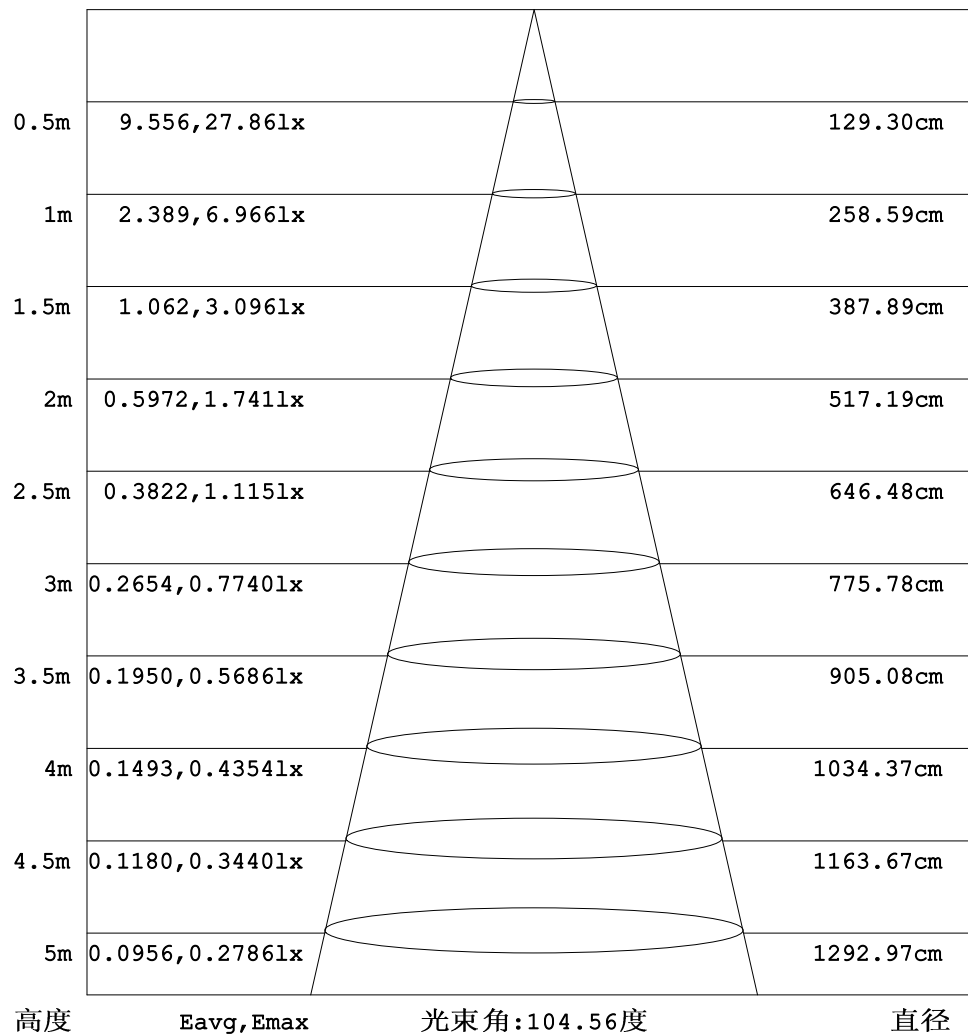
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

光通输出: 13.22 lm



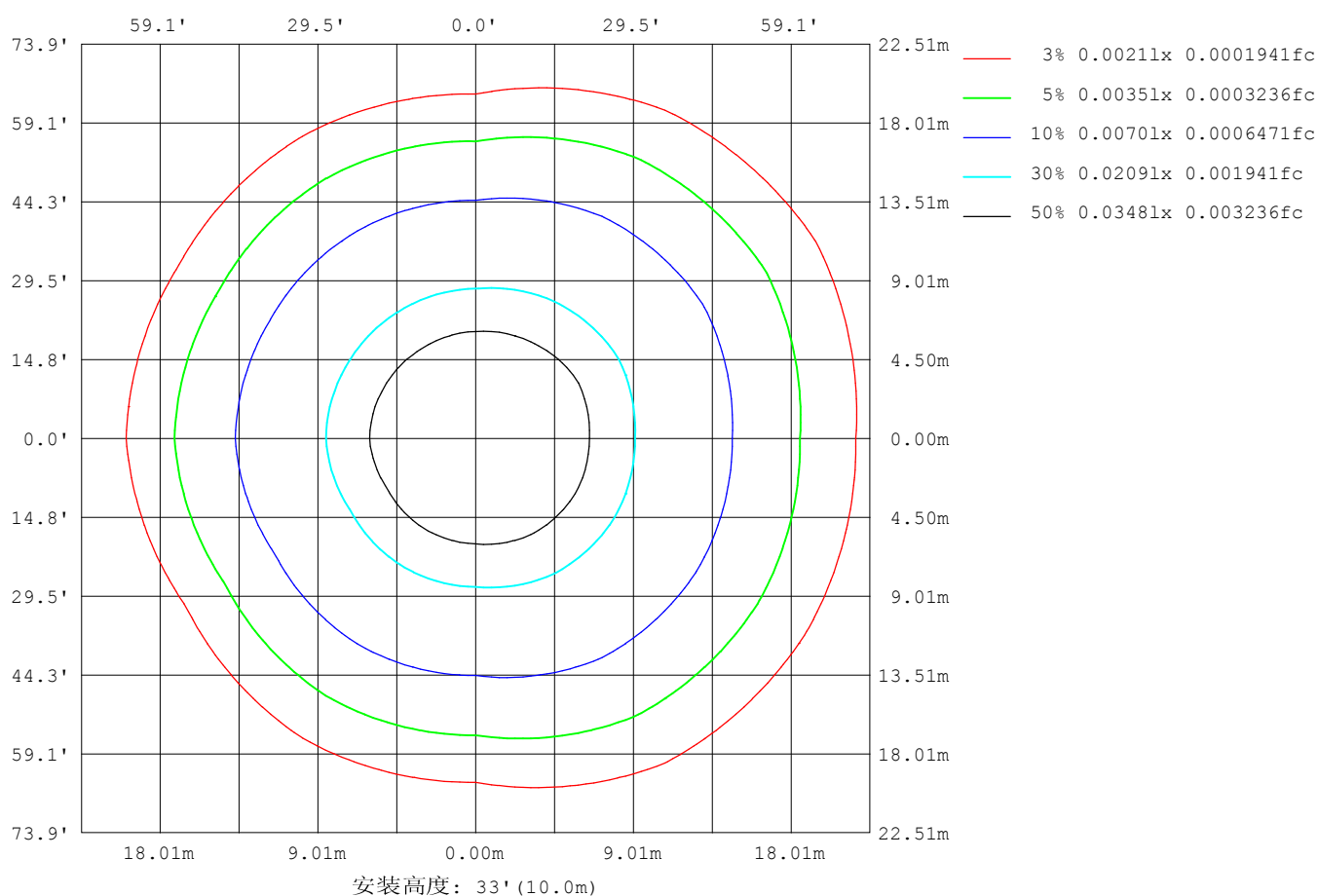
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

平面等照度曲线

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

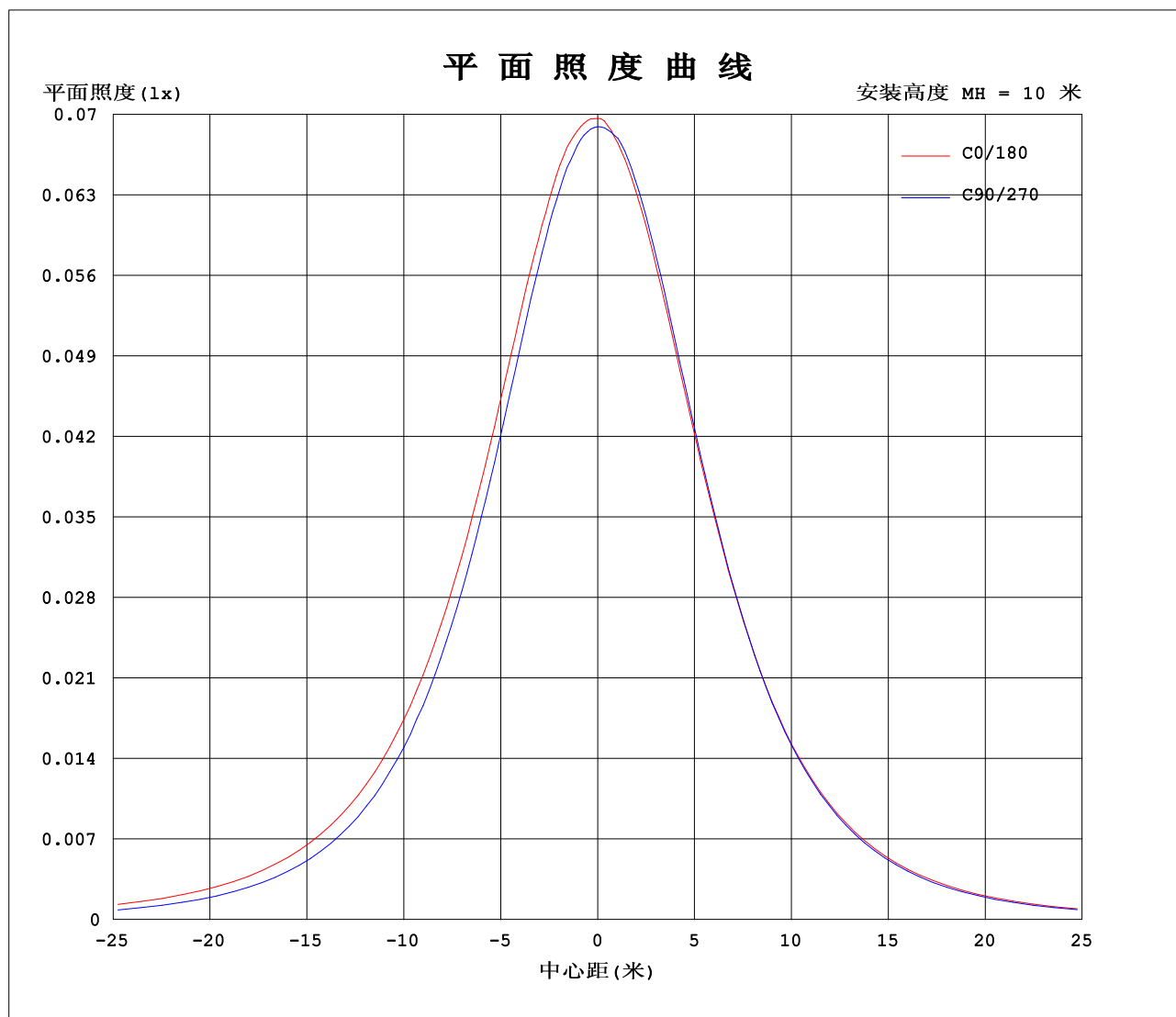
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	517
L横 (75) av	472
L横 (85) av	479
L纵 (65) av	412
L纵 (75) av	298
L纵 (85) av	25
L45 (65) av	514
L45 (75) av	474
L45 (85) av	493

注: 依据标准 GB/T 29293-2012 计算

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:48.00V I:0.0876A P:4.205W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:19.7393x1 lm		
灯具名称: SF15-48V-5050-60-RGB-B	灯具类型:硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号:2021122711
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0115	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	6.97	6.96	6.90	6.90	6.91	6.91	6.97	6.96	6.90	6.90	6.91	6.91						
5	6.97	6.96	6.90	6.86	6.86	6.79	6.88	6.89	6.84	6.90	6.91	6.95						
10	6.95	6.90	6.88	6.75	6.72	6.63	6.74	6.74	6.71	6.83	6.88	6.94						
15	6.82	6.79	6.76	6.57	6.51	6.40	6.56	6.54	6.51	6.65	6.74	6.90						
20	6.65	6.63	6.55	6.32	6.22	6.12	6.31	6.27	6.24	6.40	6.55	6.74						
25	6.40	6.41	6.28	6.00	5.89	5.77	6.01	5.95	5.92	6.09	6.28	6.53						
30	6.11	6.11	5.95	5.63	5.52	5.40	5.66	5.58	5.57	5.72	5.96	6.28						
35	5.76	5.76	5.58	5.21	5.12	4.96	5.26	5.18	5.17	5.28	5.61	5.96						
40	5.36	5.38	5.18	4.74	4.67	4.51	4.81	4.72	4.73	4.81	5.25	5.59						
45	4.93	4.95	4.76	4.24	4.19	4.02	4.32	4.23	4.26	4.30	4.85	5.19						
50	4.45	4.50	4.29	3.73	3.70	3.50	3.82	3.72	3.76	3.76	4.39	4.74						
55	3.95	4.01	3.81	3.17	3.17	2.94	3.29	3.16	3.23	3.19	3.91	4.25						
60	3.43	3.50	3.29	2.59	2.62	2.38	2.72	2.57	2.68	2.59	3.40	3.74						
65	2.88	2.96	2.77	2.00	2.06	1.81	2.14	2.00	2.10	2.00	2.85	3.21						
70	2.32	2.42	2.23	1.44	1.51	1.27	1.57	1.45	1.53	1.44	2.30	2.66						
75	1.76	1.85	1.69	0.90	0.98	0.76	1.05	0.93	0.98	0.87	1.74	2.09						
80	1.22	1.32	1.17	0.40	0.50	0.37	0.59	0.49	0.48	0.36	1.19	1.54						
85	0.72	0.79	0.67	0.04	0.18	0.12	0.24	0.20	0.13	0.02	0.66	1.00						
90	0.35	0.35	0.26	0.02	0.08	0.06	0.04	0.07	0.03	0.00	0.22	0.51						
95	0.15	0.12	0.09	0.02	0.08	0.06	0.02	0.04	0.03	0.00	0.02	0.21						
100	0.06	0.06	0.06	0.02	0.07	0.06	0.03	0.04	0.03	0.00	0.02	0.05						
105	0.05	0.06	0.05	0.04	0.06	0.06	0.03	0.03	0.03	0.00	0.02	0.03						
110	0.05	0.06	0.05	0.04	0.06	0.06	0.03	0.03	0.03	0.00	0.02	0.03						
115	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.03	0.03	0.03	0.00	0.01	0.03						
120	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.03	0.04	0.03	0.00	0.01	0.03						
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
165	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 30.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: LPC

测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

备注:

Photometric Data Table [cd]

G/C	0.0	30.0	60.0	90.0	120.0	150.0	180.0	210.0	240.0	270.0
0.0	6.966	6.961	6.900	6.895	6.910	6.905	6.966	6.961	6.900	6.895
3.0	6.976	6.961	6.910	6.875	6.900	6.850	6.930	6.931	6.880	6.895
6.0	6.971	6.961	6.899	6.840	6.835	6.769	6.860	6.865	6.815	6.905
9.0	6.966	6.915	6.888	6.784	6.745	6.669	6.779	6.775	6.739	6.855
12.0	6.911	6.885	6.855	6.679	6.644	6.553	6.674	6.675	6.644	6.770
15.0	6.820	6.789	6.760	6.568	6.509	6.397	6.563	6.544	6.513	6.654
18.0	6.730	6.704	6.650	6.427	6.343	6.241	6.417	6.393	6.367	6.519
21.0	6.609	6.593	6.504	6.257	6.162	6.065	6.251	6.212	6.186	6.338
24.0	6.459	6.468	6.343	6.070	5.961	5.849	6.070	6.026	5.985	6.157
27.0	6.293	6.292	6.157	5.849	5.750	5.633	5.869	5.805	5.779	5.936
30.0	6.107	6.111	5.951	5.628	5.519	5.402	5.663	5.584	5.568	5.715
33.0	5.906	5.910	5.730	5.377	5.278	5.151	5.427	5.343	5.327	5.459
36.0	5.685	5.693	5.499	5.110	5.027	4.879	5.170	5.087	5.085	5.192
39.0	5.444	5.462	5.263	4.834	4.765	4.608	4.899	4.811	4.814	4.901
42.0	5.192	5.216	5.012	4.538	4.484	4.321	4.618	4.524	4.537	4.600
45.0	4.926	4.950	4.755	4.236	4.192	4.020	4.321	4.233	4.256	4.298
48.0	4.645	4.693	4.479	3.934	3.896	3.718	4.035	3.926	3.969	3.981
51.0	4.353	4.397	4.198	3.602	3.590	3.396	3.718	3.600	3.653	3.645
54.0	4.057	4.105	3.911	3.271	3.273	3.070	3.401	3.273	3.336	3.303
57.0	3.745	3.809	3.609	2.929	2.946	2.718	3.064	2.926	3.009	2.956
60.0	3.429	3.497	3.293	2.592	2.624	2.381	2.718	2.574	2.682	2.589
63.0	3.102	3.170	2.986	2.235	2.288	2.034	2.366	2.233	2.336	2.243
66.0	2.770	2.849	2.665	1.889	1.951	1.693	2.024	1.891	1.989	1.891
69.0	2.434	2.527	2.343	1.537	1.614	1.381	1.682	1.564	1.642	1.554
72.0	2.097	2.185	2.017	1.210	1.298	1.059	1.361	1.242	1.311	1.217
75.0	1.760	1.854	1.695	0.9037	0.9811	0.7631	1.049	0.9307	0.9841	0.8705
78.0	1.444	1.522	1.383	0.5971	0.6745	0.5170	0.7531	0.6441	0.6775	0.5488
81.0	1.122	1.200	1.066	0.3058	0.4229	0.3011	0.5068	0.4178	0.3961	0.2672
84.0	0.8153	0.8885	0.7651	0.0849	0.2269	0.1505	0.3009	0.2367	0.1853	0.0410
87.0	0.5487	0.6023	0.4834	0.0201	0.1109	0.0653	0.1405	0.1159	0.0351	0.0000
90.0	0.3524	0.3512	0.2570	0.0201	0.0755	0.0603	0.0402	0.0654	0.0251	0
93.0	0.2115	0.1955	0.1210	0.0201	0.0754	0.0603	0.0201	0.0453	0.0251	0
96.0	0.1259	0.0852	0.0805	0.0201	0.0754	0.0603	0.0201	0.0352	0.0251	0
99.0	0.0705	0.0553	0.0603	0.0201	0.0653	0.0603	0.0251	0.0352	0.0251	0
102.0	0.0503	0.0553	0.0653	0.0253	0.0653	0.0603	0.0251	0.0302	0.0251	0
105.0	0.0503	0.0553	0.0503	0.0402	0.0553	0.0603	0.0251	0.0302	0.0251	0
108.0	0.0503	0.0603	0.0503	0.0402	0.0553	0.0603	0.0251	0.0302	0.0302	0
111.0	0.0503	0.0603	0.0503	0.0402	0.0553	0.0603	0.0251	0.0302	0.0302	0
114.0	0.0503	0.0603	0.0503	0.0403	0.0553	0.0603	0.0251	0.0302	0.0302	0
117.0	0.0503	0.0603	0.0503	0.0452	0.0603	0.0603	0.0251	0.0401	0.0302	0
120.0	0.0553	0.0503	0.0503	0.0503	0.0603	0.0603	0.0251	0.0352	0.0302	0

G/C	300.0	330.0
0.0	6.910	6.905
3.0	6.910	6.950
6.0	6.910	6.953
9.0	6.880	6.949
12.0	6.825	6.935
15.0	6.739	6.901
18.0	6.638	6.805
21.0	6.493	6.700
24.0	6.337	6.584
27.0	6.151	6.438
30.0	5.960	6.283
33.0	5.744	6.097
36.0	5.538	5.891
39.0	5.331	5.675
42.0	5.095	5.439
45.0	4.854	5.187
48.0	4.577	4.921
51.0	4.296	4.645
54.0	4.010	4.358
57.0	3.708	4.057
60.0	3.401	3.740
63.0	3.069	3.429
66.0	2.748	3.097
69.0	2.411	2.765
72.0	2.069	2.434
75.0	1.743	2.092
78.0	1.406	1.745
81.0	1.084	1.428
84.0	0.7628	1.102
87.0	0.4715	0.7851
90.0	0.2154	0.5084

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 30.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: LPC

测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

备注:

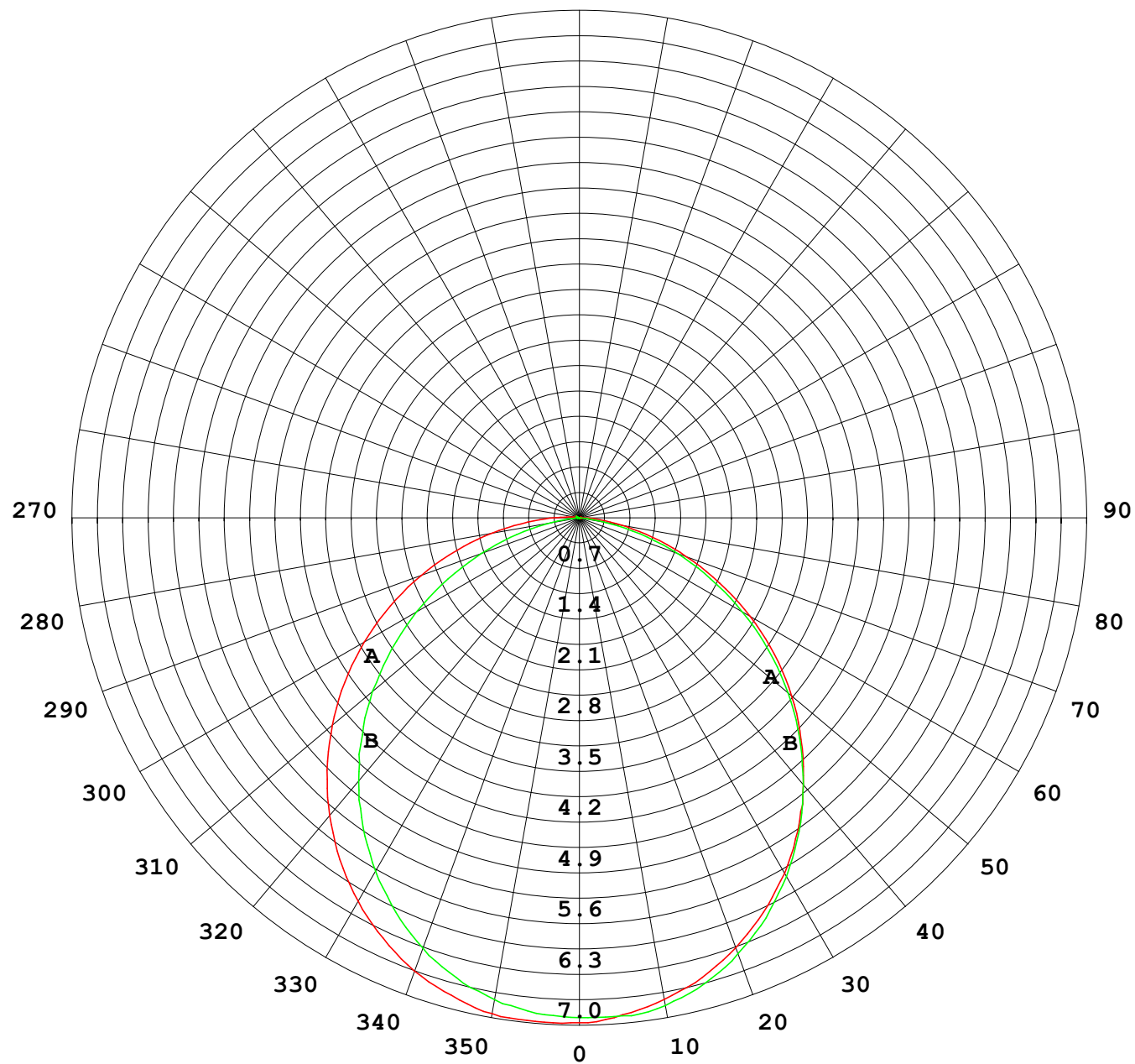
Photometric Data Table [cd]

93.0	0.0651	0.3021
96.0	0.0151	0.1613
99.0	0.0151	0.0757
102.0	0.0151	0.0302
105.0	0.0151	0.0302
108.0	0.0151	0.0302
111.0	0.0151	0.0302
114.0	0.0150	0.0302
117.0	0.0101	0.0302
120.0	0.0101	0.0302

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

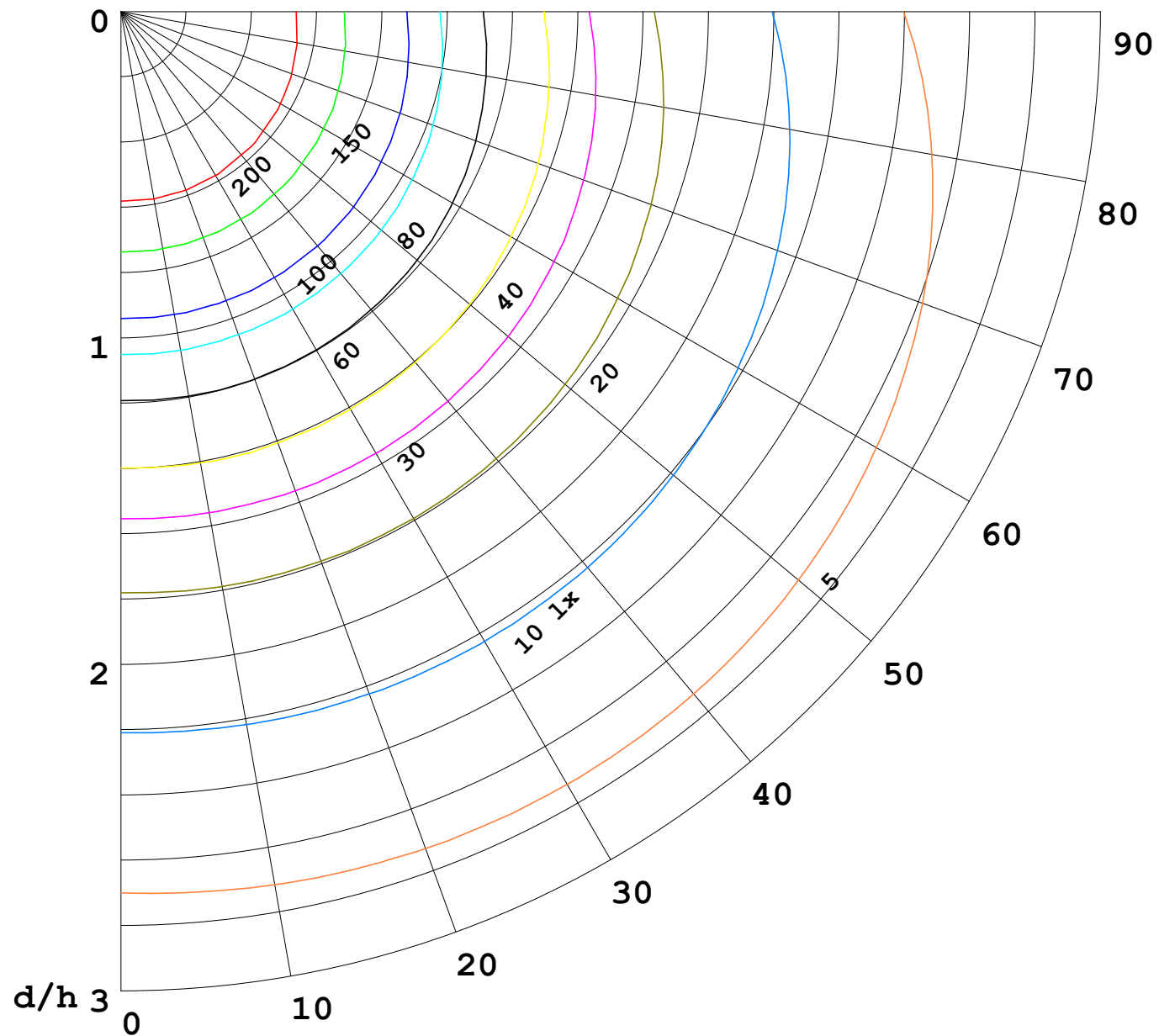
γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

I (cd)



1000 lm

$\kappa = 1$



F = 5000 lm
 K = 0.7
 Hcc = 0.0 m
 Hfc = 0.0 m
 Eave = 100 lx

	Pcc	Pw	Pfc
—	70	50	30
—	50	30	20

