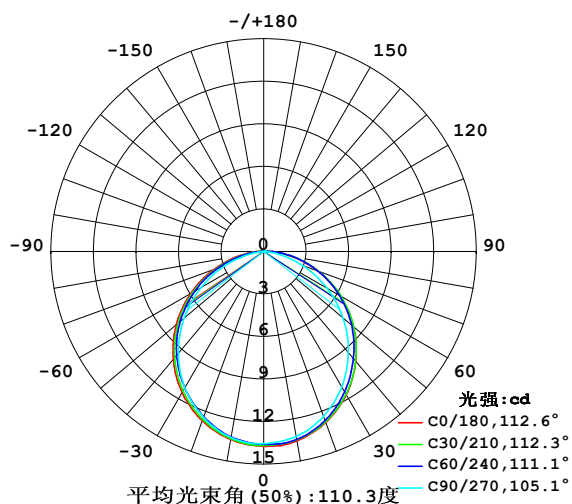


室内灯具光度数据

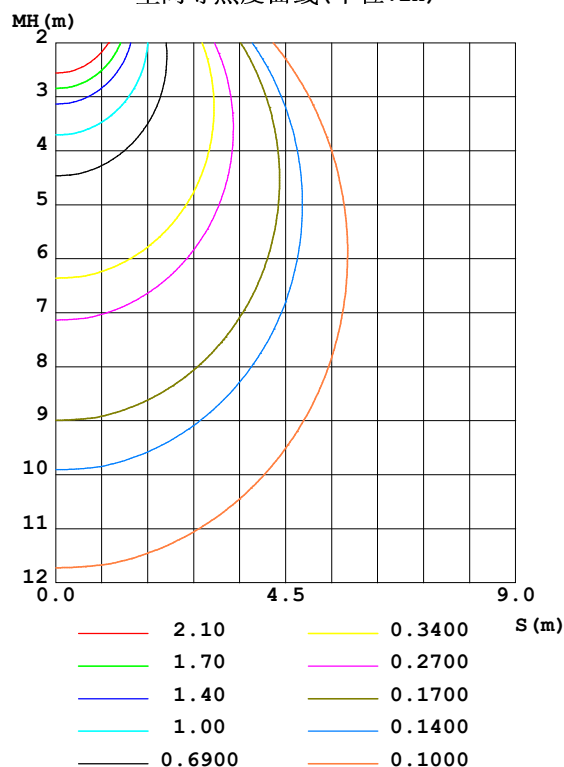
实测参数: U:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122705
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 7.67 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	13.75	S/MH(C0/180)	1.25	
标称功率(W)	4.3	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.22	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	38.856	η UP, DN(C0-180)	0.6, 48.7	
额定光通量(lm)	38.8559	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.5, 50.3	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	1.0	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	99.0	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	13.56	13.46	13.24	13.05	13.46	13.34	13.32	13.41	0- 10	1.286	1.286	3.31, 3.31
20	12.82	12.73	12.37	12.12	12.69	12.50	12.44	12.76	10- 20	3.670	4.955	12.8, 12.8
30	11.66	11.53	11.03	10.81	11.50	11.25	11.11	11.68	20- 30	5.520	10.48	27, 27
40	10.11	9.976	9.296	9.172	9.924	9.662	9.360	10.29	30- 40	6.610	17.09	44, 44
50	8.270	8.200	7.300	7.272	8.054	7.785	7.335	8.604	40- 50	6.824	23.91	61.5, 61.5
60	6.239	6.232	5.139	5.206	5.963	5.691	5.113	6.661	50- 60	6.151	30.06	77.4, 77.4
70	4.078	4.136	2.923	3.053	3.767	3.498	2.842	4.561	60- 70	4.710	34.77	89.5, 89.5
80	1.957	2.045	0.8878	1.123	1.662	1.417	0.7755	2.425	70- 80	2.762	37.53	96.6, 96.6
90	0.5035	0.4424	0.0905	0.2061	0.3462	0.2352	0.0202	0.5982	80- 90	0.9248	38.46	99, 99
100	0.1395	0.1602	0.1106	0.1651	0.1293	0.1175	0.0401	0.0907	90-100	0.2027	38.66	99.5, 99.5
110	0.0761	0.1177	0.1039	0.1137	0.0705	0.1295	0.0452	0.0829	100-110	0.1162	38.78	99.8, 99.8
120	0.0127	0.0196	0.1407	0.0279	0.0118	0.0414	0.0553	0.0880	110-120	0.0773	38.85	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0.0031	38.86	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	38.86	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	38.86	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	38.86	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	38.86	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	38.86	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 20.527 lm

%lum = 52.8%

%lamp = 52.8%

锥面光通量(120度): 30.06 lm

%lum = 77.4%

%lamp = 77.4%

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

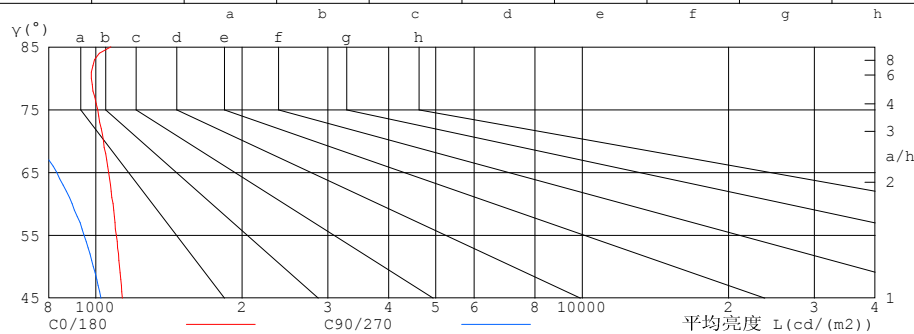
γ 角度范围: 0度 - 120度
 γ 角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	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: 2021122705
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)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	1075	135
80	980	445
75	1009	624
70	1037	743
65	1062	832
60	1085	894
55	1102	946
50	1119	988
45	1135	1025

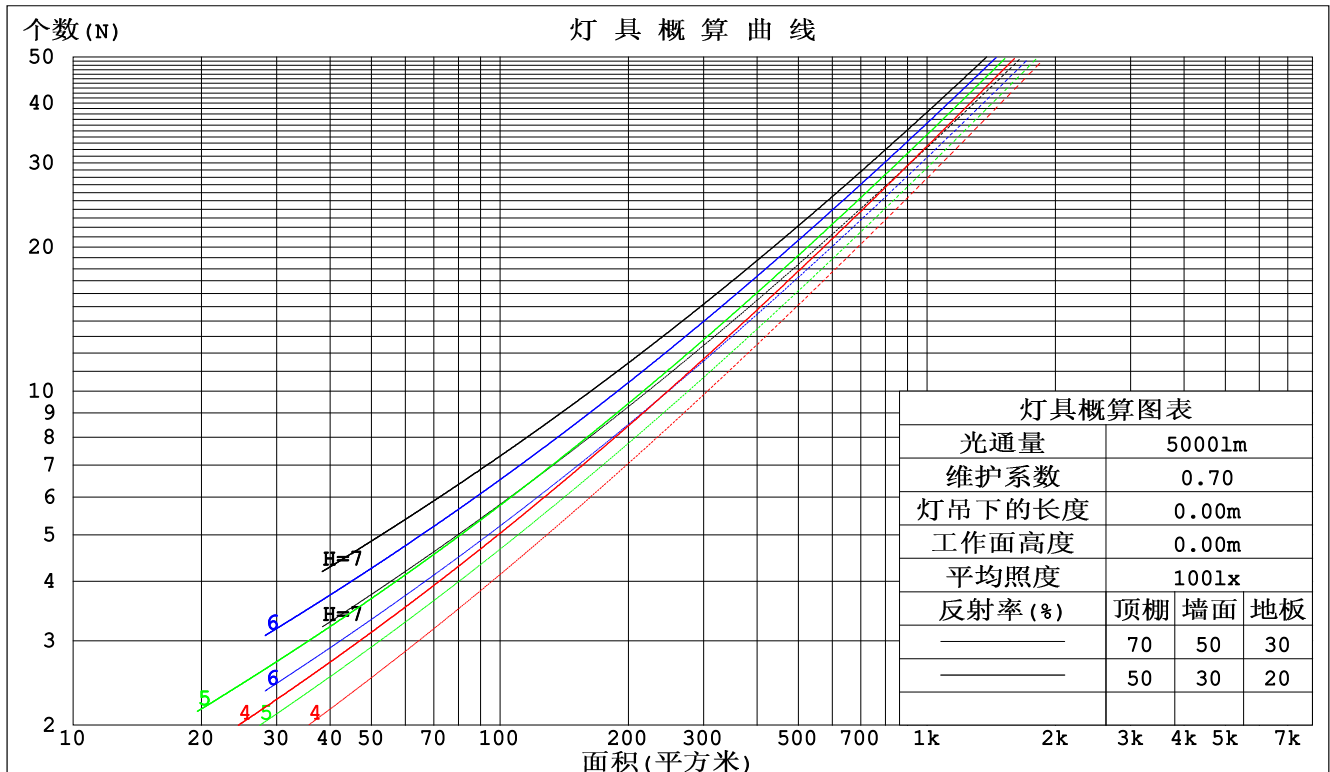
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	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: 2021122705
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	.93	.97	.93	.90	.92	.90	.87	.89	.87	.85	.82
2.0	.90	.83	.77	.88	.82	.76	.84	.79	.74	.81	.76	.72	.78	.74	.71	.68
3.0	.79	.71	.64	.77	.70	.63	.74	.68	.62	.71	.66	.61	.68	.64	.60	.57
4.0	.70	.61	.54	.68	.60	.54	.66	.59	.53	.63	.57	.52	.61	.56	.51	.49
5.0	.62	.53	.47	.61	.53	.46	.59	.51	.46	.57	.50	.45	.55	.49	.45	.42
6.0	.56	.47	.41	.55	.47	.40	.53	.46	.40	.51	.45	.40	.50	.44	.39	.37
7.0	.51	.42	.36	.50	.42	.36	.48	.41	.35	.47	.40	.35	.45	.39	.35	.33
8.0	.46	.38	.32	.46	.38	.32	.44	.37	.32	.43	.36	.31	.42	.36	.31	.29
9.0	.43	.34	.29	.42	.34	.29	.41	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.33	.28	.26
10.0	.39	.31	.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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm					
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R			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: 2021122705
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	.315	.179	.057	.308	.175	.056	.294	.169	.054	.281	.162	.052	.269	.156	.050	
2.0	.294	.161	.049	.288	.158	.049	.275	.153	.048	.264	.148	.046	.254	.143	.045	
3.0	.271	.144	.043	.265	.142	.043	.255	.138	.042	.245	.134	.041	.235	.130	.040	
4.0	.250	.130	.038	.245	.128	.038	.235	.125	.037	.226	.121	.037	.218	.118	.036	
5.0	.231	.118	.034	.226	.116	.034	.218	.113	.033	.210	.111	.033	.202	.108	.032	
6.0	.214	.107	.031	.210	.106	.030	.202	.104	.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	.186	.091	.026	.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	.198	.198	.198	.169	.169	.169	.116	.116	.116	.066	.066	.066	.021	.021	.021	
1.0	.189	.164	.142	.161	.141	.122	.110	.097	.084	.064	.056	.049	.020	.018	.016	
2.0	.180	.140	.106	.155	.120	.091	.106	.083	.064	.061	.048	.037	.020	.016	.012	
3.0	.173	.122	.082	.148	.105	.071	.102	.073	.050	.059	.043	.029	.019	.014	.010	
4.0	.165	.109	.066	.142	.094	.058	.097	.066	.041	.056	.038	.024	.018	.013	.008	
5.0	.158	.099	.055	.135	.085	.048	.093	.060	.034	.054	.035	.020	.017	.011	.007	
6.0	.150	.090	.047	.129	.078	.041	.089	.055	.029	.052	.032	.017	.017	.011	.006	
7.0	.144	.083	.041	.123	.072	.036	.085	.051	.025	.050	.030	.015	.016	.010	.005	
8.0	.137	.078	.037	.118	.067	.032	.082	.047	.023	.047	.028	.014	.015	.009	.004	
9.0	.131	.073	.033	.113	.063	.029	.078	.044	.021	.046	.026	.012	.015	.009	.004	
10.0	.125	.068	.031	.108	.059	.027	.075	.042	.019	.044	.025	.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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R					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: 2021122705		
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	24.6	26.1	24.9	26.4	26.6	24.1	25.6	24.4	25.8	26.1
3H	26.3	27.7	26.6	27.9	28.2	25.5	26.9	25.8	27.1	27.4
4H	27.0	28.3	27.3	28.6	28.9	25.9	27.3	26.3	27.5	27.8
6H	27.6	28.8	27.9	29.1	29.4	26.2	27.5	26.5	27.7	28.0
8H	27.8	29.0	28.1	29.3	29.6	26.2	27.4	26.6	27.7	28.1
12H	28.0	29.1	28.3	29.4	29.8	26.2	27.4	26.6	27.7	28.0
4H 2H	25.3	26.6	25.6	26.9	27.2	24.9	26.2	25.2	26.5	26.8
3H	27.1	28.3	27.5	28.6	29.0	26.5	27.7	26.9	28.0	28.3
4H	28.0	29.1	28.4	29.4	29.8	27.2	28.3	27.6	28.6	29.0
6H	28.7	29.7	29.1	30.0	30.4	27.6	28.6	28.0	28.9	29.3
8H	29.0	29.9	29.4	30.3	30.7	27.7	28.6	28.1	29.0	29.4
12H	29.2	30.0	29.7	30.4	30.9	27.7	28.5	28.2	28.9	29.4
8H 4H	28.3	29.2	28.8	29.6	30.0	27.6	28.5	28.1	28.9	29.3
6H	29.2	30.0	29.7	30.4	30.8	28.3	29.1	28.8	29.5	29.9
8H	29.6	30.3	30.1	30.7	31.2	28.5	29.2	29.0	29.6	30.1
12H	30.0	30.5	30.5	31.0	31.5	28.7	29.2	29.2	29.7	30.2
12H 4H	28.4	29.2	28.8	29.6	30.0	27.7	28.5	28.1	28.9	29.3
6H	29.3	30.0	29.8	30.4	30.9	28.5	29.1	28.9	29.6	30.0
8H	29.8	30.3	30.3	30.8	31.3	28.8	29.3	29.3	29.8	30.3
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 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 38.86lm光源光通要进行修正 ($8\log(F/F_0) = -11.3$) .

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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	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: 2021122705
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

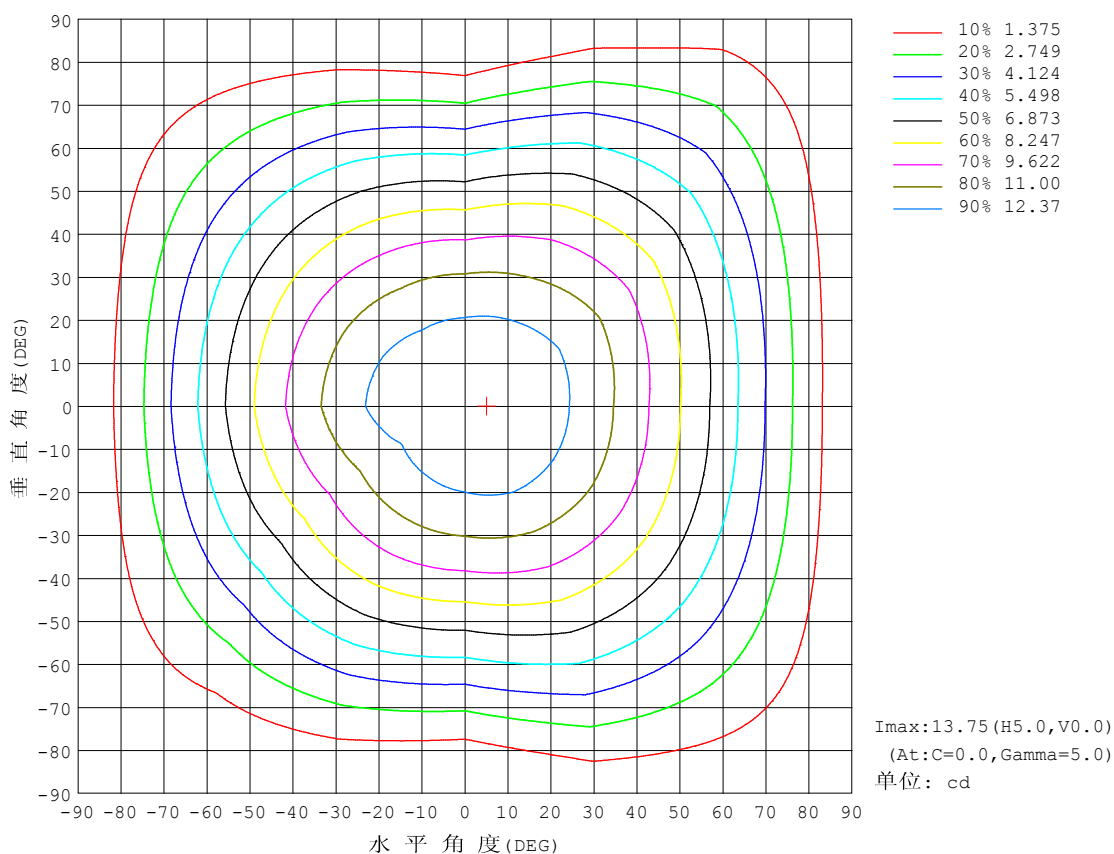
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	45	38	56	45	38	55	45	38	32
0.80	67	55	48	66	55	48	64	54	47	40
1.00	75	64	57	74	64	57	72	65	56	49
1.25	82	72	65	81	71	64	78	70	63	56
1.50	87	77	70	86	77	70	83	75	69	61
2.00	94	86	79	92	84	78	89	82	77	69
2.50	98	90	84	96	89	83	92	86	81	73
3.00	102	95	89	99	93	88	95	90	86	77
4.00	106	100	95	103	98	94	99	94	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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	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: 2021122705
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

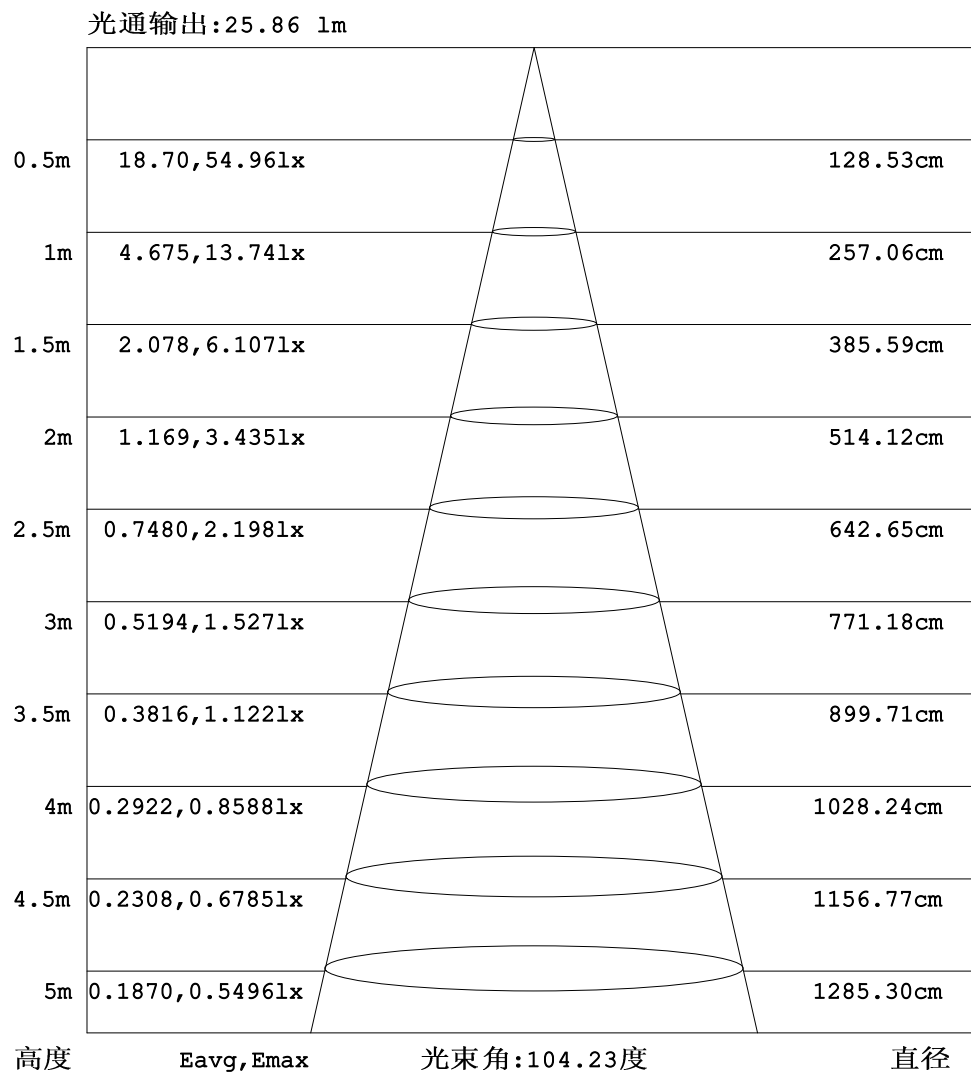


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	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: 2021122705
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



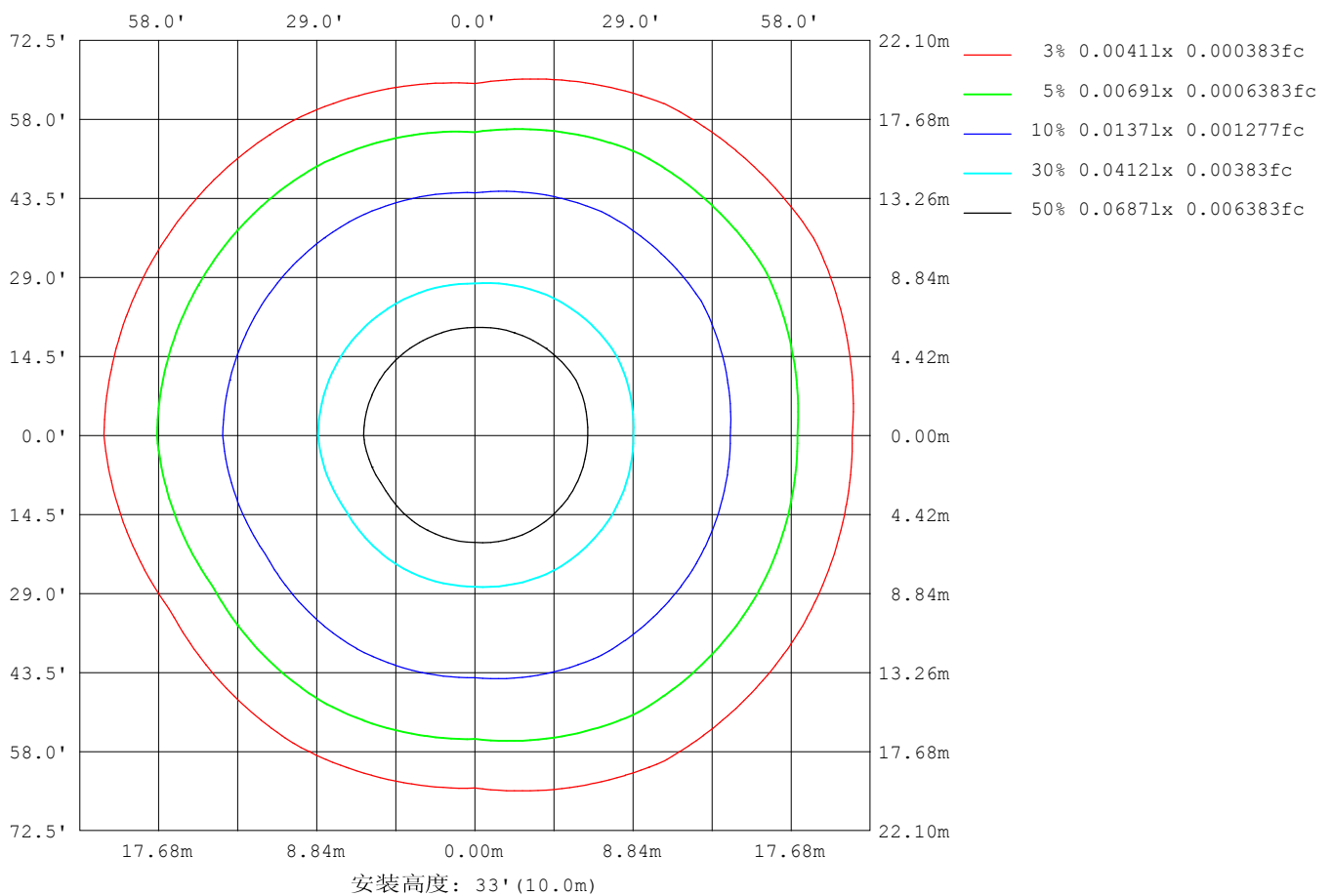
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	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: 2021122705
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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	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: 2021122705
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

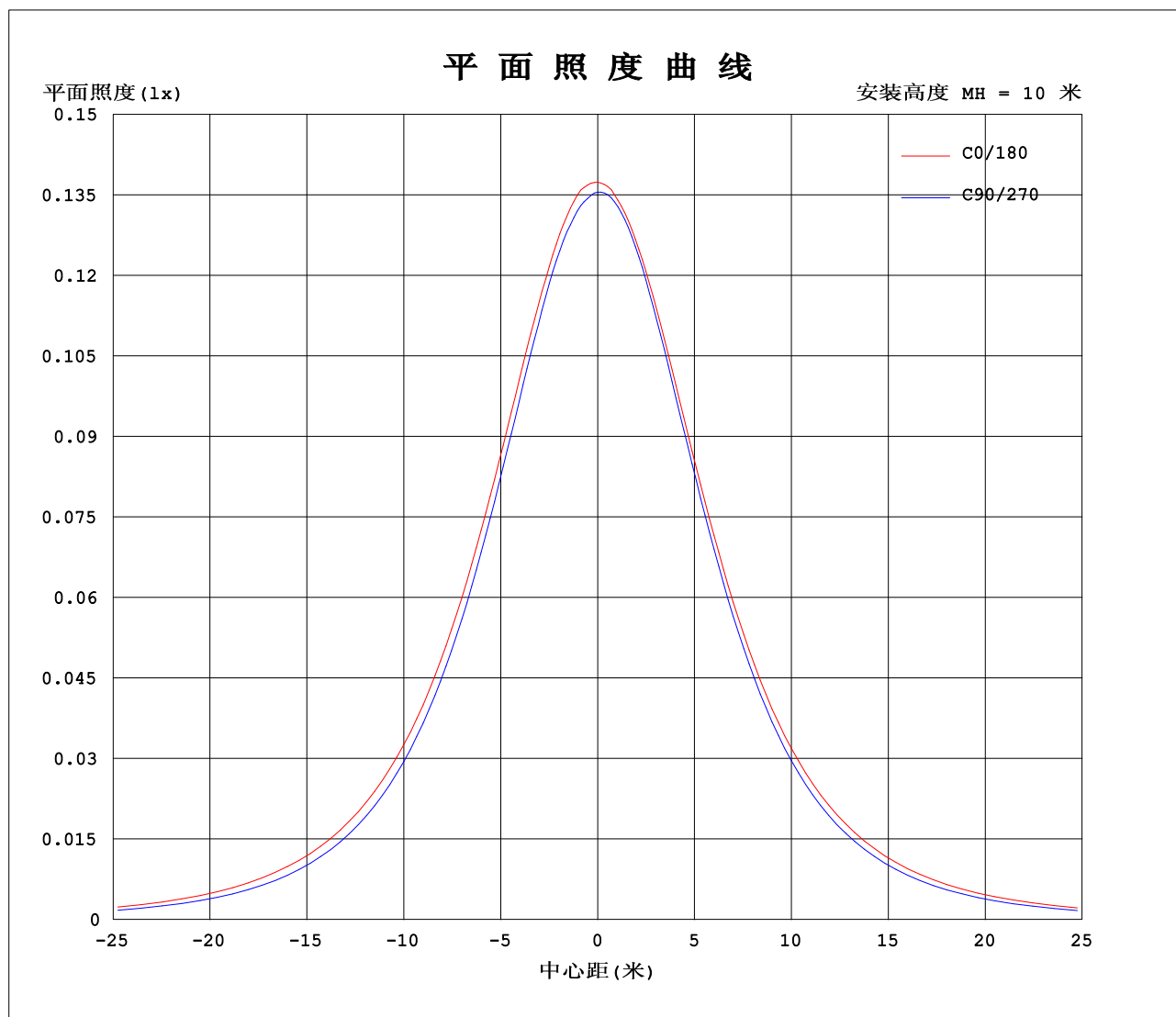
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	1032
L横 (75) av	954
L横 (85) av	975
L纵 (65) av	826
L纵 (75) av	605
L纵 (85) av	108
L45 (65) av	1015
L45 (75) av	942
L45 (85) av	948

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:24.00V I:0.2112A P:5.069W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:38.8559x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-R	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: 2021122705
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	13.7	13.7	13.6	13.6	13.5	13.4	13.7	13.7	13.6	13.6	13.5	13.4						
5	13.7	13.6	13.6	13.5	13.4	13.3	13.7	13.6	13.5	13.5	13.5	13.5						
10	13.6	13.5	13.5	13.2	13.1	13.0	13.5	13.4	13.3	13.3	13.4	13.5						
15	13.2	13.2	13.1	12.9	12.7	12.6	13.1	13.1	12.9	12.9	13.1	13.2						
20	12.8	12.8	12.7	12.4	12.2	12.1	12.7	12.6	12.4	12.4	12.6	12.9						
25	12.3	12.2	12.1	11.8	11.6	11.5	12.1	12.0	11.8	11.8	12.1	12.4						
30	11.7	11.6	11.4	11.0	10.9	10.7	11.5	11.4	11.1	11.1	11.5	11.9						
35	10.9	10.9	10.7	10.2	10.1	9.94	10.8	10.6	10.4	10.3	10.8	11.3						
40	10.1	10.1	9.85	9.30	9.27	9.07	9.92	9.78	9.55	9.36	10.0	10.5						
45	9.23	9.23	9.01	8.34	8.35	8.15	9.02	8.87	8.65	8.38	9.27	9.72						
50	8.27	8.30	8.10	7.30	7.39	7.16	8.05	7.88	7.69	7.33	8.37	8.84						
55	7.27	7.31	7.15	6.24	6.38	6.13	7.02	6.85	6.67	6.25	7.42	7.89						
60	6.24	6.30	6.16	5.14	5.33	5.08	5.96	5.77	5.62	5.11	6.44	6.88						
65	5.16	5.24	5.13	4.04	4.26	4.00	4.87	4.67	4.53	3.98	5.40	5.87						
70	4.08	4.17	4.10	2.92	3.19	2.92	3.77	3.57	3.43	2.84	4.32	4.80						
75	3.00	3.09	3.06	1.86	2.15	1.89	2.68	2.48	2.34	1.75	3.25	3.73						
80	1.96	2.05	2.04	0.89	1.21	1.04	1.66	1.50	1.33	0.78	2.19	2.66						
85	1.08	1.11	1.11	0.14	0.49	0.45	0.88	0.74	0.51	0.08	1.20	1.63						
90	0.50	0.47	0.41	0.09	0.21	0.20	0.35	0.29	0.18	0.02	0.41	0.79						
95	0.23	0.19	0.19	0.10	0.20	0.17	0.16	0.16	0.12	0.02	0.12	0.33						
100	0.14	0.16	0.17	0.11	0.19	0.14	0.13	0.13	0.11	0.04	0.08	0.11						
105	0.11	0.12	0.15	0.11	0.17	0.11	0.10	0.13	0.11	0.05	0.08	0.09						
110	0.08	0.08	0.15	0.10	0.15	0.08	0.07	0.13	0.13	0.05	0.08	0.09						
115	0.04	0.05	0.09	0.10	0.15	0.05	0.04	0.14	0.10	0.05	0.08	0.09						
120	0.01	0.01	0.03	0.14	0.04	0.01	0.01	0.06	0.03	0.06	0.07	0.11						
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	13.74	13.68	13.59	13.55	13.50	13.45	13.74	13.68	13.59	13.55
3.0	13.74	13.66	13.60	13.49	13.46	13.36	13.71	13.68	13.55	13.56
6.0	13.72	13.62	13.60	13.41	13.34	13.23	13.62	13.60	13.46	13.50
9.0	13.60	13.52	13.50	13.30	13.18	13.05	13.51	13.47	13.34	13.38
12.0	13.44	13.39	13.35	13.12	12.98	12.83	13.34	13.28	13.15	13.19
15.0	13.24	13.18	13.14	12.88	12.72	12.57	13.14	13.07	12.90	12.95
18.0	13.00	12.97	12.88	12.58	12.41	12.28	12.89	12.81	12.61	12.67
21.0	12.72	12.68	12.57	12.26	12.07	11.95	12.59	12.50	12.28	12.32
24.0	12.40	12.36	12.22	11.87	11.72	11.59	12.27	12.16	11.92	11.96
27.0	12.04	12.01	11.85	11.46	11.32	11.18	11.89	11.79	11.54	11.55
30.0	11.66	11.62	11.43	11.03	10.89	10.74	11.50	11.38	11.13	11.11
33.0	11.23	11.20	10.98	10.53	10.43	10.28	11.06	10.93	10.68	10.63
36.0	10.77	10.75	10.51	10.01	9.942	9.774	10.60	10.45	10.21	10.10
39.0	10.27	10.27	10.02	9.477	9.435	9.260	10.10	9.948	9.718	9.551
42.0	9.757	9.759	9.516	8.924	8.913	8.718	9.567	9.415	9.205	8.978
45.0	9.229	9.231	9.008	8.336	8.355	8.150	9.024	8.867	8.648	8.385
48.0	8.661	8.682	8.465	7.728	7.777	7.552	8.446	8.284	8.079	7.756
51.0	8.074	8.099	7.913	7.099	7.184	6.953	7.848	7.681	7.491	7.114
54.0	7.480	7.507	7.340	6.466	6.591	6.346	7.230	7.063	6.878	6.480
57.0	6.857	6.908	6.762	5.818	5.963	5.712	6.612	6.435	6.265	5.807
60.0	6.239	6.300	6.163	5.139	5.334	5.079	5.963	5.766	5.617	5.113
63.0	5.601	5.662	5.551	4.475	4.686	4.415	5.300	5.119	4.968	4.435
66.0	4.953	5.029	4.927	3.823	4.053	3.782	4.647	4.455	4.310	3.761
69.0	4.289	4.380	4.304	3.144	3.405	3.124	3.988	3.786	3.646	3.073
72.0	3.646	3.737	3.691	2.491	2.772	2.486	3.330	3.133	2.988	2.405
75.0	3.003	3.094	3.063	1.858	2.153	1.893	2.677	2.485	2.335	1.746
78.0	2.359	2.456	2.445	1.260	1.565	1.345	2.059	1.866	1.712	1.143
81.0	1.761	1.837	1.851	0.7071	1.032	0.9082	1.501	1.323	1.144	0.5946
84.0	1.223	1.275	1.289	0.2650	0.5995	0.5418	1.019	0.8660	0.6418	0.1371
87.0	0.8105	0.8031	0.7758	0.0905	0.3224	0.3012	0.6222	0.5137	0.2907	0.0404
90.0	0.5035	0.4717	0.4131	0.0905	0.2113	0.2008	0.3462	0.2870	0.1834	0.0202
93.0	0.3171	0.2660	0.2416	0.0955	0.2061	0.1709	0.1705	0.1761	0.1428	0.0201
96.0	0.2014	0.1835	0.1810	0.1015	0.1986	0.1608	0.1529	0.1559	0.1205	0.0201
99.0	0.1459	0.1623	0.1688	0.1106	0.1911	0.1480	0.1352	0.1358	0.1099	0.0251
102.0	0.1268	0.1412	0.1580	0.1092	0.1835	0.1287	0.1176	0.1270	0.1080	0.0452
105.0	0.1078	0.1200	0.1509	0.1072	0.1668	0.1094	0.0999	0.1289	0.1062	0.0452
108.0	0.0888	0.0988	0.1508	0.1052	0.1542	0.0901	0.0823	0.1312	0.1156	0.0452
111.0	0.0698	0.0776	0.1382	0.1032	0.1502	0.0708	0.0647	0.1343	0.1257	0.0452
114.0	0.0507	0.0565	0.1005	0.1012	0.1505	0.0515	0.0470	0.1367	0.1086	0.0452
117.0	0.0317	0.0353	0.0628	0.1166	0.1076	0.0322	0.0294	0.1391	0.0679	0.0452
120.0	0.0127	0.0141	0.0251	0.1407	0.0430	0.0129	0.0118	0.0556	0.0272	0.0553
G/C	300.0	330.0								
0.0	13.50	13.45								
3.0	13.49	13.48								
6.0	13.48	13.48								
9.0	13.40	13.47								
12.0	13.26	13.40								
15.0	13.07	13.24								
18.0	12.83	13.05								
21.0	12.55	12.78								
24.0	12.22	12.52								
27.0	11.85	12.21								
30.0	11.46	11.90								
33.0	11.05	11.54								
36.0	10.62	11.13								
39.0	10.19	10.69								
42.0	9.734	10.21								
45.0	9.266	9.721								
48.0	8.743	9.204								
51.0	8.185	8.651								
54.0	7.617	8.088								
57.0	7.029	7.495								
60.0	6.441	6.882								
63.0	5.812	6.284								
66.0	5.184	5.656								
69.0	4.541	5.013								
72.0	3.898	4.375								
75.0	3.250	3.726								
78.0	2.606	3.073								
81.0	1.983	2.449								
84.0	1.395	1.811								
87.0	0.8378	1.258								
90.0	0.4061	0.7902								

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:

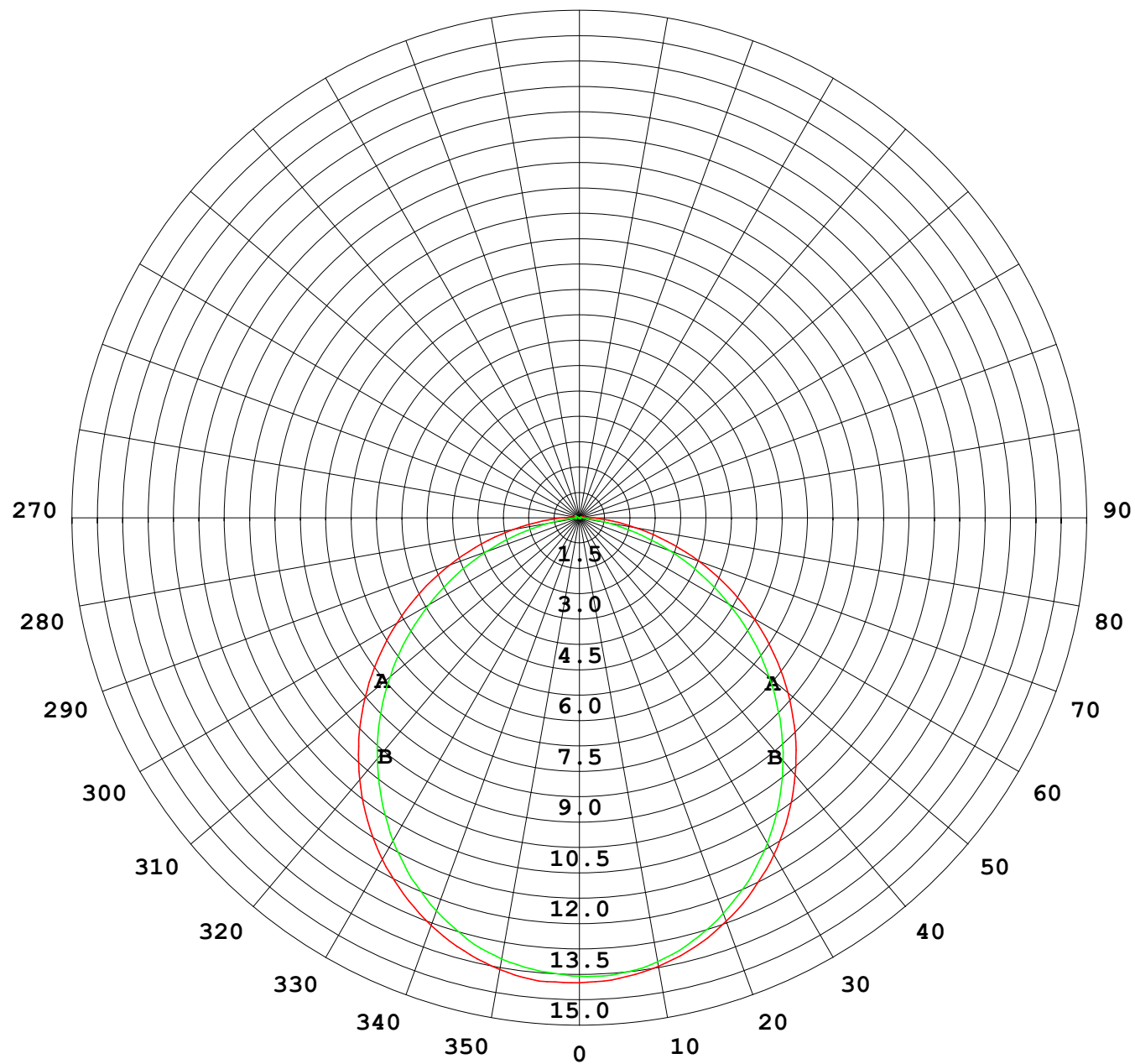
Photometric Data Table [cd]

93.0	0.1854	0.4782
96.0	0.0754	0.2720
99.0	0.0754	0.1462
102.0	0.0754	0.0905
105.0	0.0754	0.0905
108.0	0.0754	0.0905
111.0	0.0754	0.0905
114.0	0.0754	0.0905
117.0	0.0704	0.0905
120.0	0.0704	0.1056

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

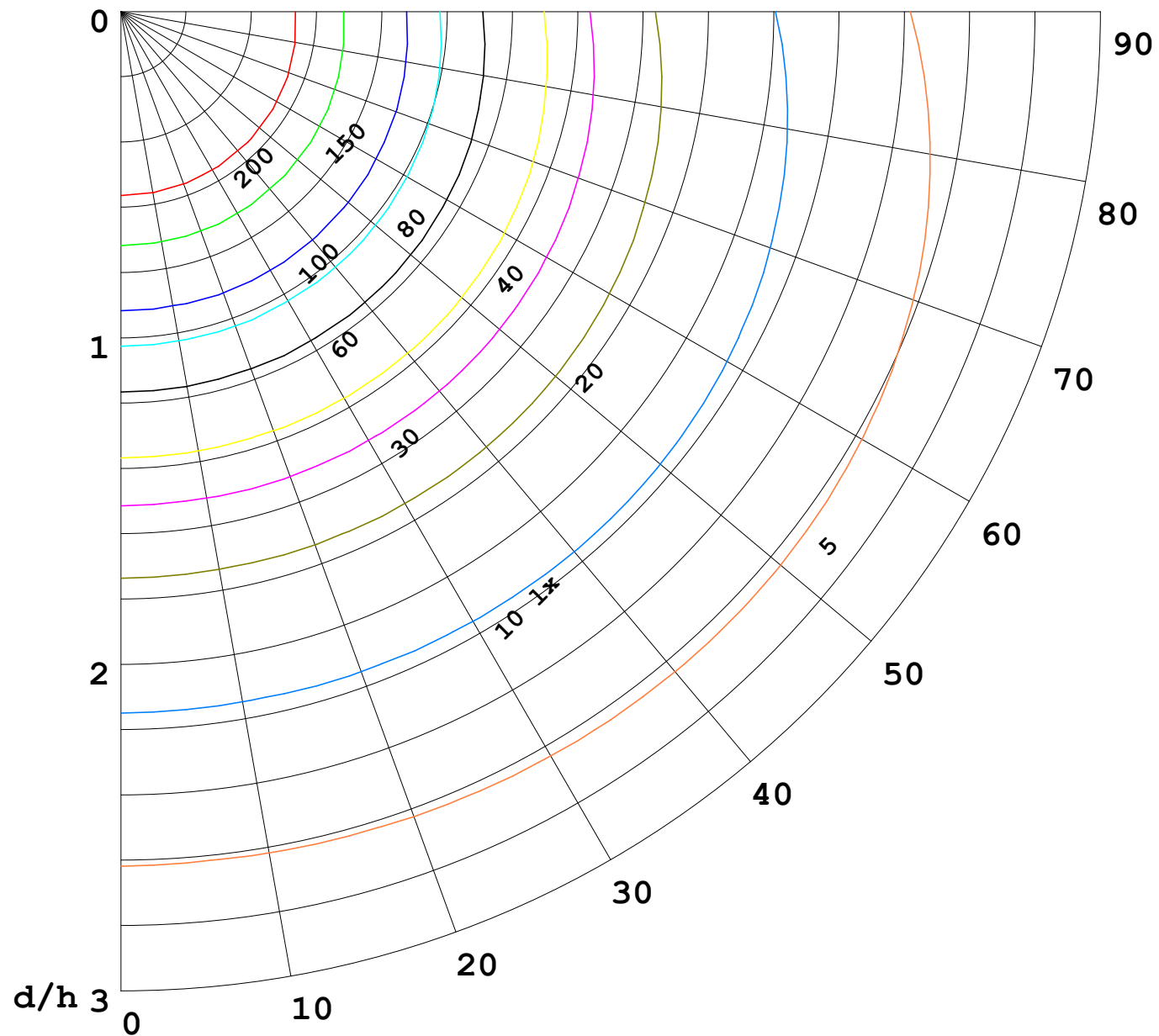
γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

