

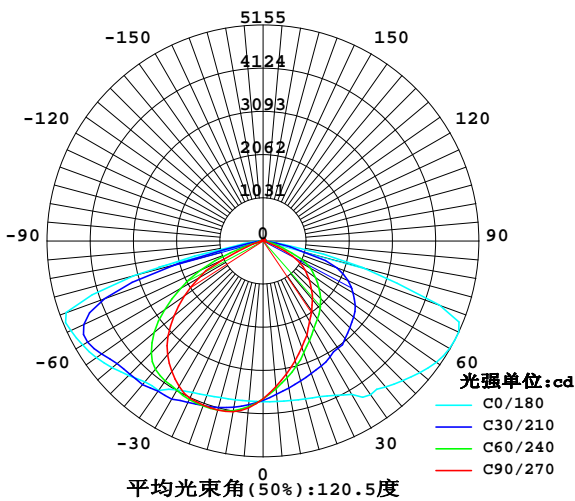
室内灯测试报告

报告编号:

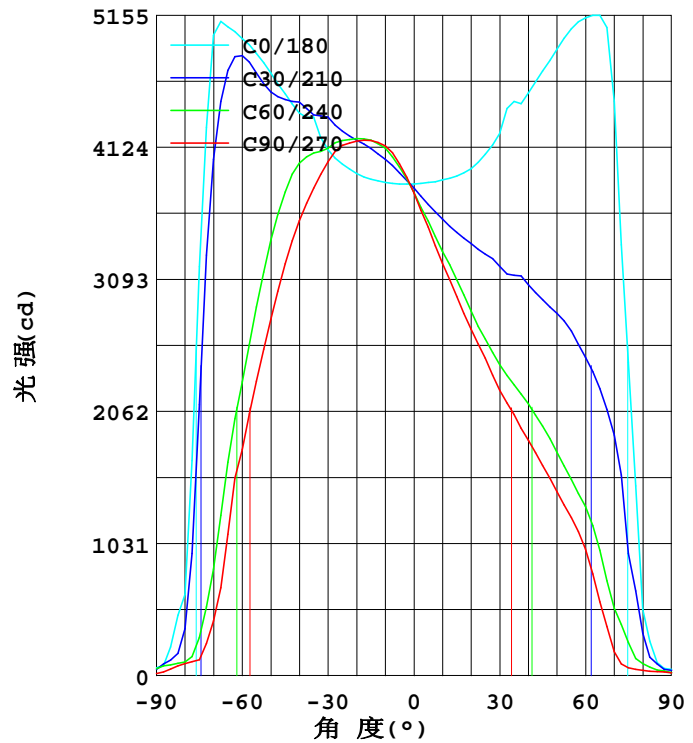
制造厂商:	厂商地址:		
灯具名称:	灯具类型:	灯具重量:	
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:	

光源数据		峰值光强(cd)	5155	最大距高比(C0/180)	1.73
型 号		灯具效率(%)	100.0	最大距高比(C90/270)	1.51
标称功率(W)	102	总光通量(lm)	14582	电压(V)	219.8
额定电源电压(V)	220	光效率(lm/W)	142.3	电流(A)	0.477
额定光通量(lm)	14582.1	上射光通比(%)	1.8	功率(W)	102.5
灯具内光源数(只)	1	下射光通比(%)	98.2	功率因数	0.976
实测电源电压(V)	219.9	有效光通量(lm)	14067.1	能效指数(EEI)	0.099

配光曲线



光强分布曲线



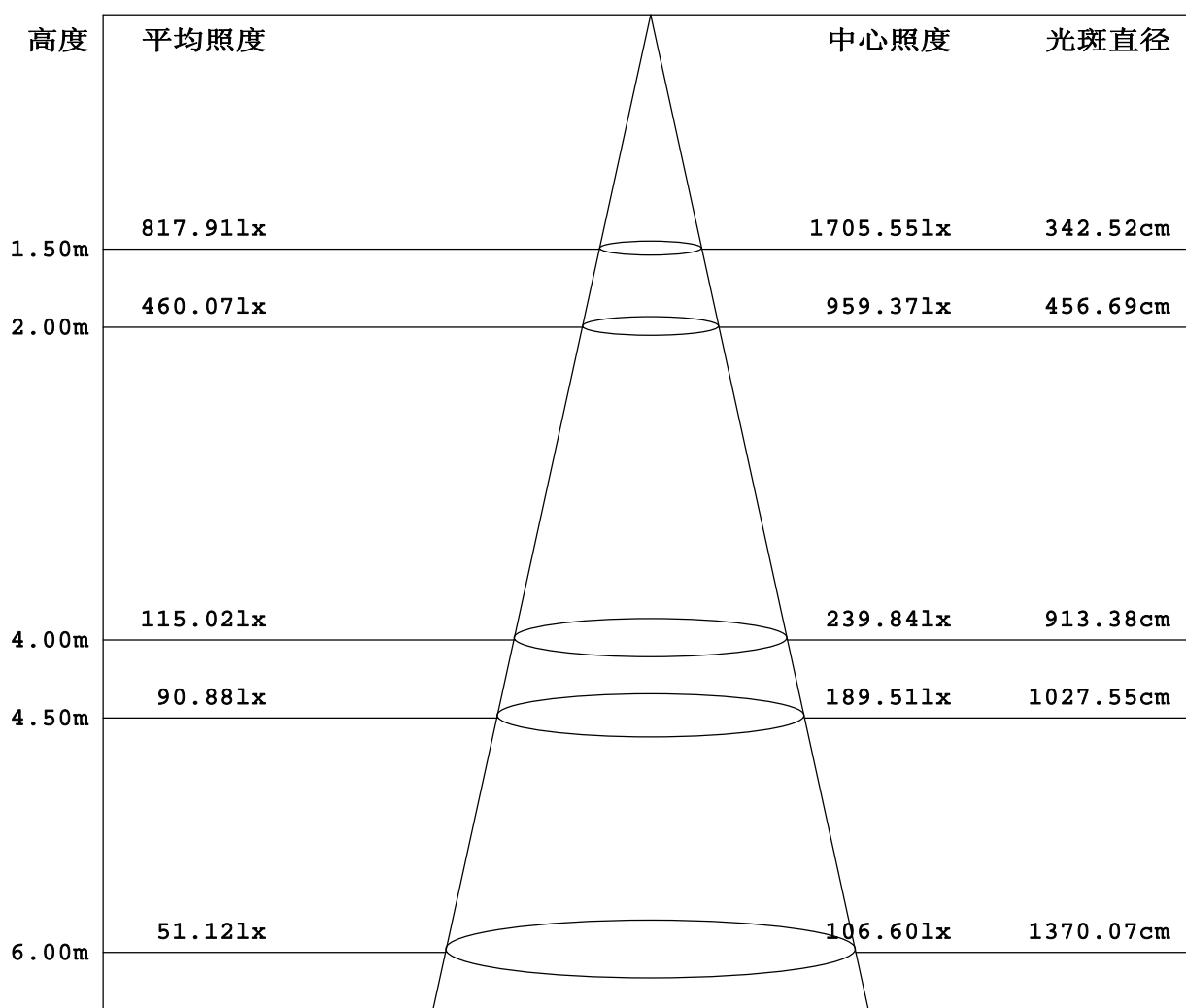
测试设备:虹谱HPG1800
 温 度:25.3℃
 测 试 员:
 日 期:2017年11月11日

测试设置: 8.0度/秒 C-Gamma 测试方案
 湿 度:65.0%
 距 离:6.000 m
 备 注:

平均照度图

报告编号:

制造厂商:	厂商地址:	
灯具名称:	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:



光束角:97.6度

测试设备:虹谱HPG1800
 温度:25.3℃
 测试员:
 日期:2017年11月11日

测试设置: 8.0度/秒 C-Gamma 测试方案
 湿度:65.0%
 距离:6.000 m
 备注:

虹谱光电HPG系列分布式光度计测试报告

环带光通量测试报告

报告编号:

制造厂商:	厂商地址:	
灯具名称:	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\phi_{环}$	$\phi_{总}$
5.0	3837	3947	3994	3925	3848	3612	3499	3581	0- 5	90.37	90.37
10.0	3850	4072	4134	4061	3869	3438	3221	3390	5- 10	269.2	359.5
15.0	3874	4146	4177	4147	3899	3275	2960	3203	10- 15	442.1	801.7
20.0	3920	4186	4171	4197	3958	3108	2702	3019	15- 20	605.7	1408
25.0	3993	4213	4140	4242	4070	2959	2478	2861	20- 25	760.0	2168
30.0	4105	4238	4012	4286	4232	2812	2229	2709	25- 30	905.8	3073
35.0	4360	4228	3803	4245	4483	2698	2037	2591	30- 35	1041	4115
40.0	4393	4238	3550	4250	4550	2585	1834	2460	35- 40	1162	5277
45.0	4541	4136	3214	4127	4719	2441	1641	2313	40- 45	1258	6535
50.0	4705	3976	2781	3975	4890	2285	1436	2149	45- 50	1326	7861
55.0	4858	3790	2298	3789	5049	2111	1232	1925	50- 55	1364	9225
60.0	4971	3566	1765	3543	5133	1902	987.3	1647	55- 60	1366	10591
65.0	5063	3195	1103	3102	5155	1609	576.2	1315	60- 65	1314	11905
70.0	4999	2430	427.0	2277	4481	1202	184.9	978.4	65- 70	1151	13056
75.0	3193	1207	122.6	1149	2445	606.1	62.13	579.4	70- 75	813.8	13870
80.0	634.2	236.1	92.62	240.1	516.5	211.6	42.11	171.8	75- 80	333.4	14204
85.0	224.8	102.0	51.19	95.09	102.0	67.80	31.03	62.83	80- 85	87.08	14291
90.0	60.98	50.79	17.02	51.38	49.57	32.04	22.32	33.01	85- 90	32.94	14324
95.0	39.67	23.99	15.19	21.52	34.02	30.27	24.22	34.18	90- 95	17.91	14342
100.0	42.29	26.53	16.81	23.18	38.05	33.69	27.53	37.94	95-100	15.84	14357
105.0	45.25	29.35	18.93	25.32	41.39	36.95	31.17	41.43	100-105	17.18	14375
110.0	47.26	32.00	21.20	27.30	43.45	39.41	34.99	44.08	105-110	18.21	14393
115.0	48.16	34.34	23.57	29.19	44.53	41.38	38.70	46.17	110-115	18.78	14412
120.0	48.81	36.50	25.92	30.94	45.68	43.07	42.01	48.06	115-120	18.97	14431
125.0	49.86	38.71	28.33	32.68	47.48	44.65	44.85	49.95	120-125	18.91	14450
130.0	51.58	40.98	30.78	34.48	49.82	46.69	47.34	51.89	125-130	18.65	14468
135.0	53.92	43.36	33.48	36.77	52.63	49.12	49.57	53.91	130-135	18.23	14486
140.0	56.41	45.75	36.54	39.22	55.25	51.73	51.69	55.99	135-140	17.60	14504
145.0	58.35	48.07	39.60	41.66	57.06	53.98	53.67	57.63	140-145	16.64	14521
150.0	59.29	50.07	42.76	43.97	57.95	55.67	55.69	58.62	145-150	15.26	14536
155.0	59.57	51.71	45.89	46.09	58.39	56.77	57.52	58.96	150-155	13.51	14549
160.0	59.65	53.15	48.81	48.09	58.53	57.41	58.71	58.80	155-160	11.44	14561
165.0	59.57	54.43	51.48	50.04	58.68	57.83	59.32	58.37	160-165	9.141	14570
170.0	59.54	55.58	53.74	51.94	58.89	58.06	59.54	57.67	165-170	6.665	14577
175.0	59.65	56.61	55.76	53.62	59.14	57.99	59.00	56.64	170-175	4.058	14581
180.0	59.54	57.49	57.60	55.22	59.54	57.52	57.85	55.33	175-180	1.363	14582
单位:°	单位:cd									单位:lm	

测试设备:虹谱HPG1800
 温度:25.3℃
 测试员:
 日期:2017年11月11日

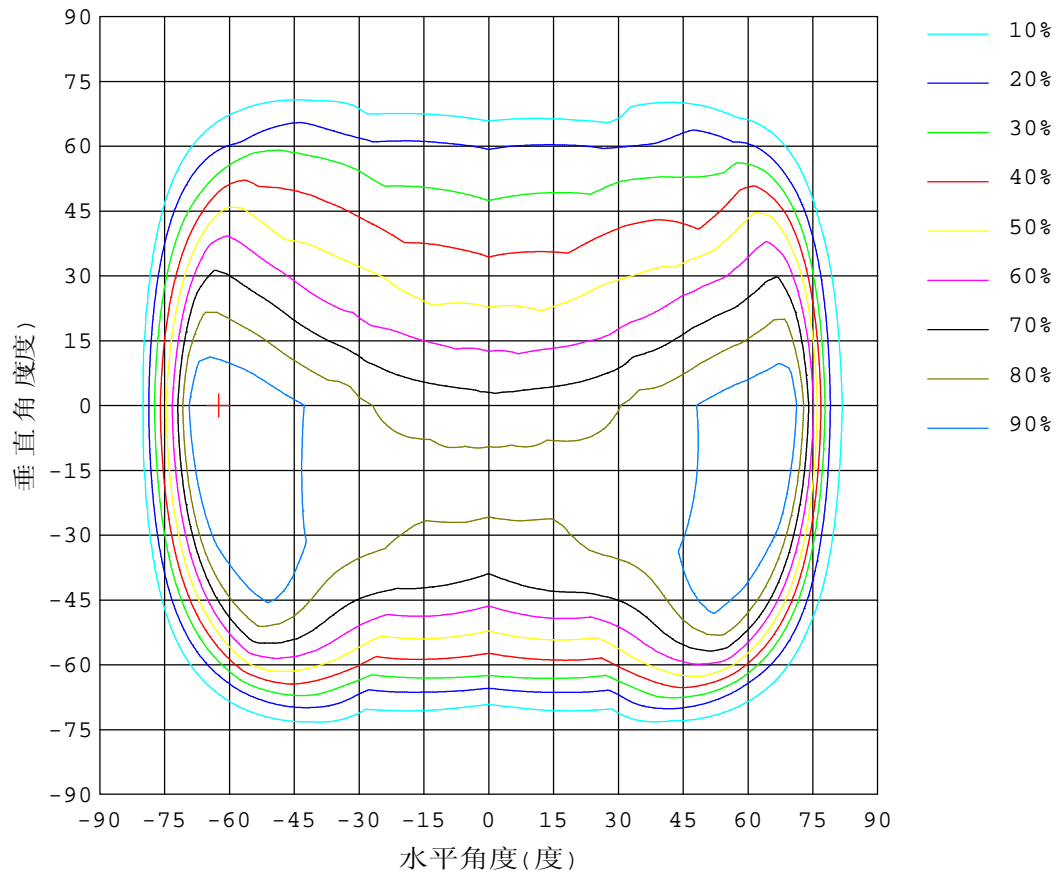
测试设置: 8.0度/秒 C-Gamma 测试方案
 湿度:65.0%
 距离:6.000 m
 备注:

矩形等光强曲线测试报告

报告编号:

制造厂商:	厂商地址:	
灯具名称:	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:

光强单位: cd



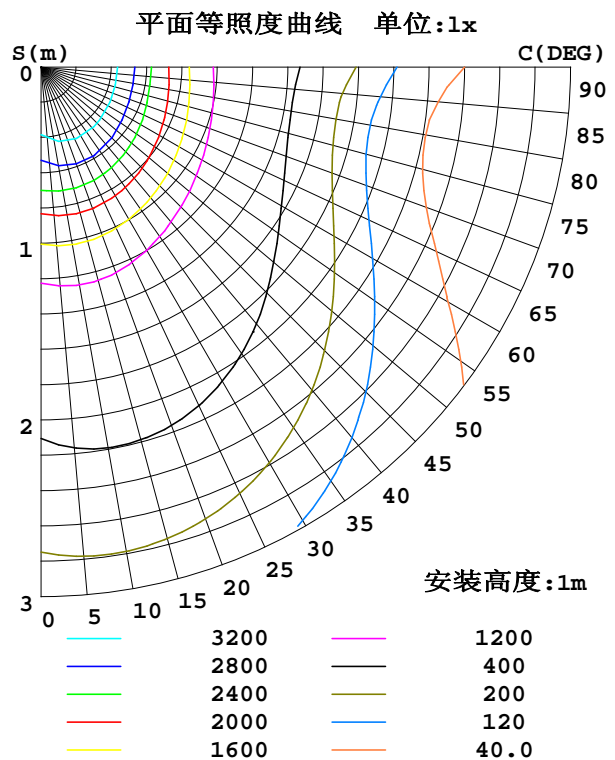
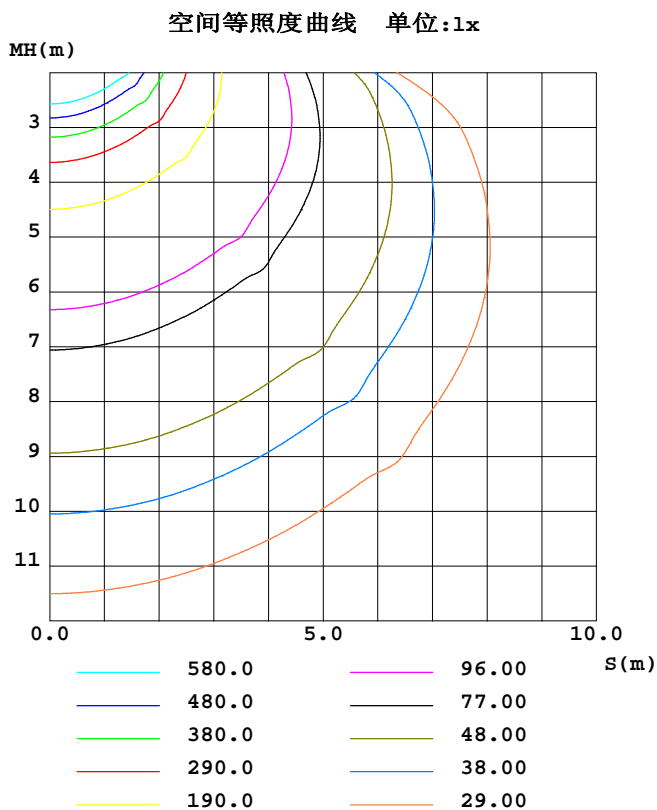
测试设备:虹谱HPG1800
温度:25.3℃
测试员:
日期:2017年11月11日

测试设置: 8.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度:65.0%
距离:6.000 m
备注:

等照度测试报告

报告编号:

制造厂商:	厂商地址:	
灯具名称:	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:



测试设备:虹谱HPG1800
 温度:25.3℃
 测试员:
 日期:2017年11月11日

测试设置: 8.0度/秒 C-Gamma 测试方案
 湿度:65.0%
 距离:6.000 m
 备注:

虹谱光电HPG系列分布式光度计测试报告

光强数据表格报告

报告编号:

制造厂商:	厂商地址:	
灯具名称:	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:

单位: cd

γ (度)	C(度)											
	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330
0.0	3837	3806	3772	3769	3755	3770	3837	3806	3772	3769	3755	3770
5.0	3837	3924	3970	3994	3957	3893	3848	3678	3547	3499	3520	3642
10.0	3850	4028	4116	4134	4109	4013	3869	3563	3312	3221	3271	3509
15.0	3874	4114	4179	4177	4178	4115	3899	3459	3091	2960	3028	3379
20.0	3920	4179	4192	4171	4195	4199	3958	3371	2844	2702	2782	3256
25.0	3993	4249	4176	4140	4193	4292	4070	3289	2629	2478	2571	3152
30.0	4105	4359	4118	4012	4127	4446	4232	3196	2428	2229	2363	3055
35.0	4360	4378	4079	3803	4043	4447	4483	3124	2271	2037	2193	2989
40.0	4393	4477	3999	3550	3933	4567	4550	3049	2121	1834	2036	2884
45.0	4541	4496	3775	3214	3704	4550	4719	2935	1947	1641	1866	2760
50.0	4705	4556	3397	2781	3331	4619	4890	2828	1743	1436	1661	2638
55.0	4858	4704	2876	2298	2829	4749	5049	2690	1532	1232	1456	2394
60.0	4971	4839	2293	1765	2264	4822	5133	2484	1320	987	1242	2052
65.0	5063	4725	1665	1103	1642	4562	5155	2240	978	576	824	1806
70.0	4999	4029	830	427	824	3729	4481	1879	525	185	415	1542
75.0	3193	2115	299	123	308	1989	2445	954	258	62.1	217	942
80.0	634	366	106	92.6	119	361	517	331	92.7	42.1	83.8	260
85.0	225	120	83.7	51.1	90.8	99.3	102	91.4	44.1	31.0	45.8	79.8
90.0	60.9	48.3	53.2	17.0	54.7	47.9	49.5	40.1	23.9	22.3	25.7	40.2
95.0	39.6	25.8	22.1	15.1	20.6	22.3	34.0	36.6	23.9	24.2	28.2	40.1
100.0	42.2	29.5	23.5	16.8	21.3	25.0	38.0	39.6	27.7	27.5	32.4	43.4
105.0	45.2	33.0	25.6	18.9	22.7	27.8	41.3	42.2	31.6	31.1	36.6	46.2
110.0	47.2	36.1	27.9	21.2	24.4	30.1	43.4	43.7	35.1	34.9	40.4	47.7
115.0	48.1	38.4	30.2	23.5	26.3	32.0	44.5	44.5	38.2	38.7	43.6	48.6
120.0	48.8	40.5	32.4	25.9	28.1	33.7	45.6	45.3	40.7	42.0	46.4	49.7
125.0	49.8	42.7	34.7	28.3	30.0	35.3	47.4	46.3	42.9	44.8	48.8	51.0
130.0	51.5	44.9	37.0	30.7	32.1	36.8	49.8	48.1	45.2	47.3	51.0	52.7
135.0	53.9	47.3	39.4	33.4	34.4	39.1	52.6	50.7	47.4	49.5	52.9	54.8
140.0	56.4	49.5	41.9	36.5	37.0	41.4	55.2	53.5	49.8	51.6	54.7	57.2
145.0	58.3	51.6	44.5	39.6	39.7	43.5	57.0	55.7	52.1	53.6	56.3	58.9
150.0	59.2	53.1	47.0	42.7	42.5	45.4	57.9	57.1	54.1	55.6	57.5	59.6
155.0	59.5	54.1	49.2	45.8	45.2	46.9	58.3	57.8	55.6	57.5	58.2	59.7
160.0	59.6	55.0	51.2	48.8	47.7	48.4	58.5	58.2	56.6	58.7	58.4	59.1
165.0	59.5	55.7	53.1	51.4	50.0	50.0	58.6	58.4	57.2	59.3	58.2	58.4
170.0	59.5	56.4	54.7	53.7	52.0	51.8	58.8	58.6	57.5	59.5	57.7	57.6
175.0	59.6	57.0	56.1	55.7	53.8	53.3	59.1	58.6	57.3	59.0	56.5	56.7
180.0	59.5	57.8	57.1	57.6	55.6	54.8	59.5	58.1	56.8	57.8	55.2	55.4

测试设备:虹谱HPG1800
 温度:25.3℃
 测试员:
 日期:2017年11月11日

测试设置: 8.0度/秒 C-Gamma 测试方案
 湿度:65.0%
 距离:6.000 m
 备注: