

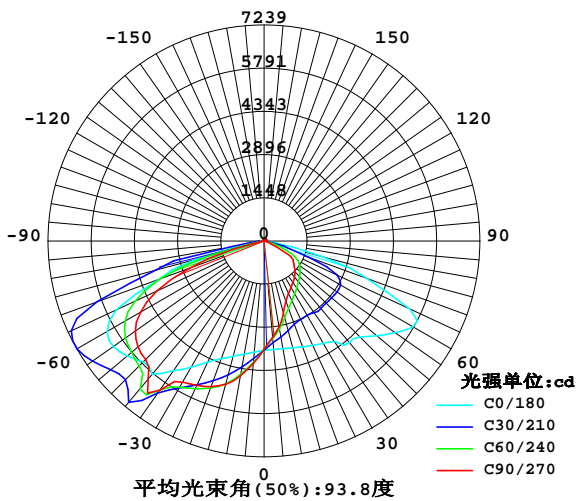
## 室内灯测试报告

报告编号:

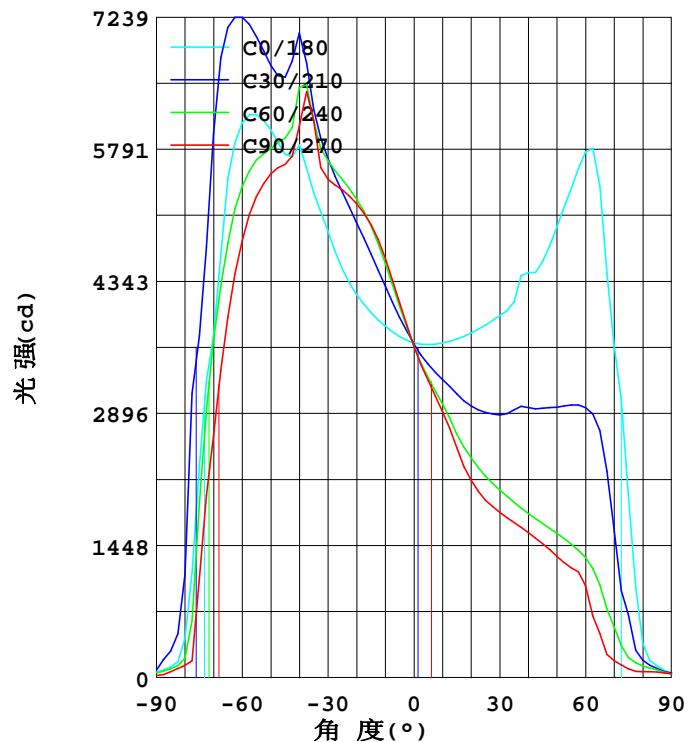
制造厂商:	厂商地址:	
灯具名称:	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:

光源数据		峰值光强(cd)	7239	最大距高比(C0/180)	2.17
型 号		灯具效率(%)	100.0	最大距高比(C90/270)	2.10
标称功率(W)	150	总光通量(lm)	18794	电压(V)	220.0
额定电源电压(V)	220	光效率(lm/W)	125.1	电流(A)	0.704
额定光通量(lm)	18793.9	上射光通比(%)	1.7	功率(W)	150.1
灯具内光源数(只)	1	下射光通比(%)	98.3	功率因数	0.970
实测电源电压(V)	220.0	有效光通量(lm)	18153.0	能效指数(EEI)	0.113

配光曲线



光强分布曲线



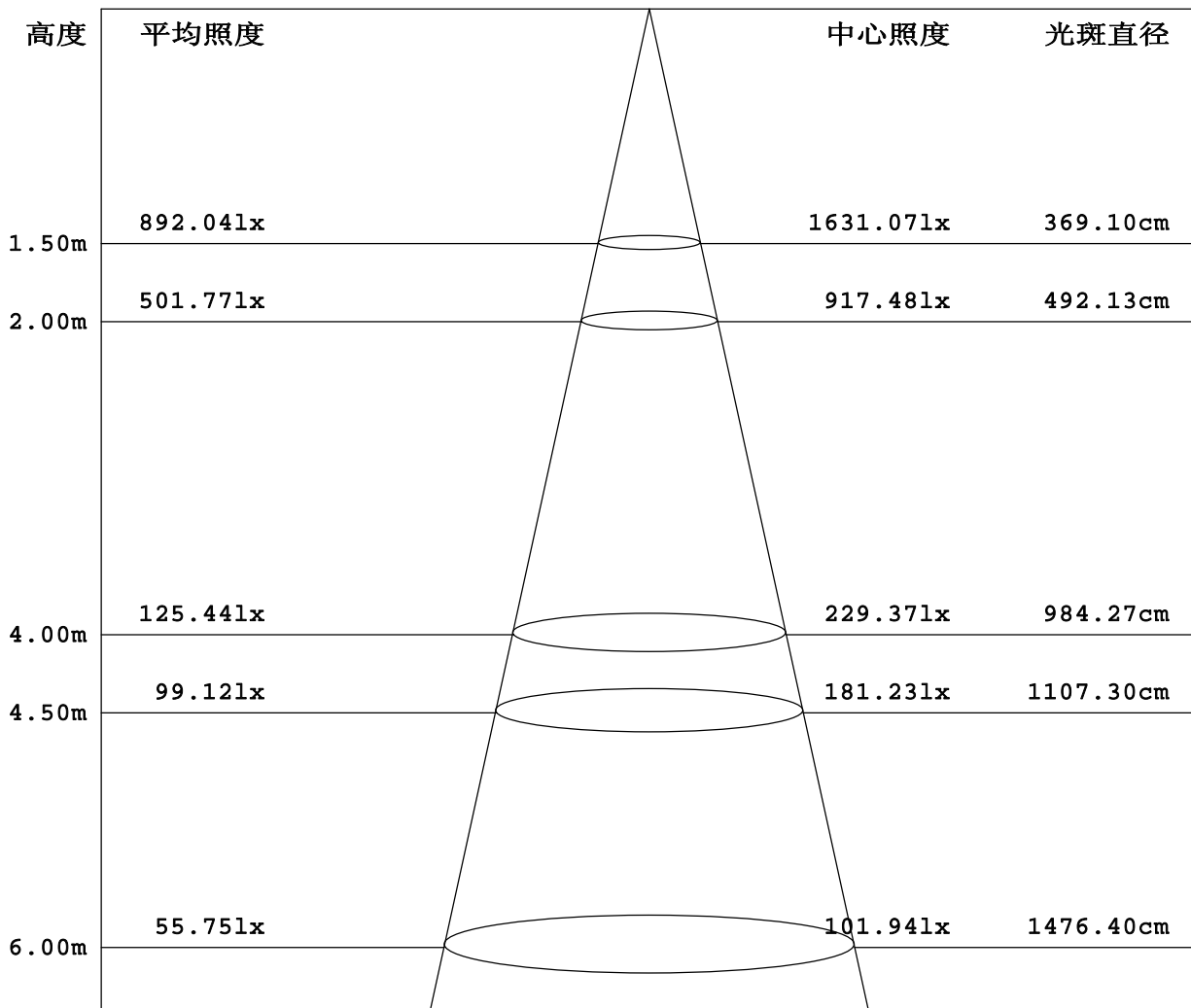
测试设备:虹谱HPG1800  
 温度:25.3℃  
 测试员:  
 日期:2017年11月10日

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:101.8度

测试设备:虹谱HPG1800  
 温度:25.3℃  
 测试员:  
 日期:2017年11月10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:

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\phi_{环}$	$\phi_{总}$
5.0	3739	4011	4115	3902	3651	3360	3254	3378	0- 5	87.35	87.35
10.0	3851	4414	4595	4216	3667	3135	2919	3192	5- 10	265.4	352.8
15.0	4001	4798	4965	4492	3710	2889	2522	2988	10- 15	447.7	800.6
20.0	4198	5114	5194	4693	3779	2693	2162	2864	15- 20	628.8	1429
25.0	4475	5389	5347	4854	3863	2558	1945	2778	20- 25	811.5	2241
30.0	4888	5675	5462	5009	3966	2469	1813	2702	25- 30	997.5	3239
35.0	5313	6169	6106	5389	4118	2429	1699	2762	30- 35	1203	4442
40.0	5836	6768	6044	5852	4442	2379	1589	2755	35- 40	1466	5908
45.0	5736	6249	5626	5510	4559	2321	1467	2645	40- 45	1596	7505
50.0	6004	6254	5520	5569	4944	2272	1329	2600	45- 50	1717	9221
55.0	6170	6351	5272	5700	5364	2225	1202	2513	50- 55	1863	11085
60.0	6079	6312	4792	5790	5759	2139	1007	2220	55- 60	1974	13059
65.0	5474	5945	3954	5651	5387	1860	482.5	1750	60- 65	1963	15022
70.0	3741	4827	2647	4654	3631	1078	185.5	1029	65- 70	1683	16705
75.0	2315	2829	1091	2450	2002	454.6	96.37	464.9	70- 75	1124	17829
80.0	429.6	675.8	135.6	815.2	376.0	161.2	66.59	158.7	75- 80	476.0	18305
85.0	117.4	192.7	63.46	174.6	129.2	93.31	59.72	95.68	80- 85	117.5	18422
90.0	60.80	65.43	22.06	55.98	51.37	46.38	40.24	52.72	85- 90	47.91	18470
95.0	45.61	26.35	17.24	26.63	42.91	47.41	43.12	49.05	90- 95	23.08	18493
100.0	47.91	27.55	17.78	28.29	48.77	53.29	48.88	54.14	95-100	21.17	18515
105.0	51.58	30.24	19.62	30.61	53.92	58.26	54.57	58.48	100-105	22.87	18537
110.0	54.25	32.84	21.67	32.74	57.67	61.43	59.54	60.98	105-110	24.07	18561
115.0	55.47	34.97	23.79	34.59	59.68	63.32	63.32	62.31	110-115	24.53	18586
120.0	56.15	36.77	25.92	36.14	61.05	64.67	66.02	63.43	115-120	24.39	18610
125.0	56.80	38.64	28.00	37.45	62.06	66.27	67.89	64.70	120-125	23.87	18634
130.0	58.71	40.82	30.24	39.05	63.82	68.40	69.73	66.54	125-130	23.20	18657
135.0	61.38	43.29	32.86	41.05	66.23	70.86	71.67	68.77	130-135	22.41	18680
140.0	64.18	45.97	36.00	43.48	68.79	73.51	73.62	71.17	135-140	21.45	18701
145.0	66.20	48.81	39.45	46.15	70.55	75.31	74.87	72.84	140-145	20.14	18721
150.0	67.28	51.64	43.16	49.01	71.56	75.85	75.23	73.02	145-150	18.33	18740
155.0	67.64	54.07	47.01	51.48	72.03	75.11	75.20	71.80	150-155	16.07	18756
160.0	67.39	56.19	50.83	53.74	71.67	73.81	74.30	70.25	155-160	13.45	18769
165.0	67.21	58.37	54.36	55.96	70.91	72.14	72.72	68.39	160-165	10.62	18780
170.0	67.50	60.85	57.92	58.19	70.12	70.47	70.99	66.67	165-170	7.679	18788
175.0	68.14	63.50	61.52	60.42	69.51	68.65	68.79	64.92	170-175	4.655	18792
180.0	68.97	66.29	65.44	62.92	69.15	66.34	65.66	62.98	175-180	1.562	18794
单位:°	单位:cd									单位:lm	

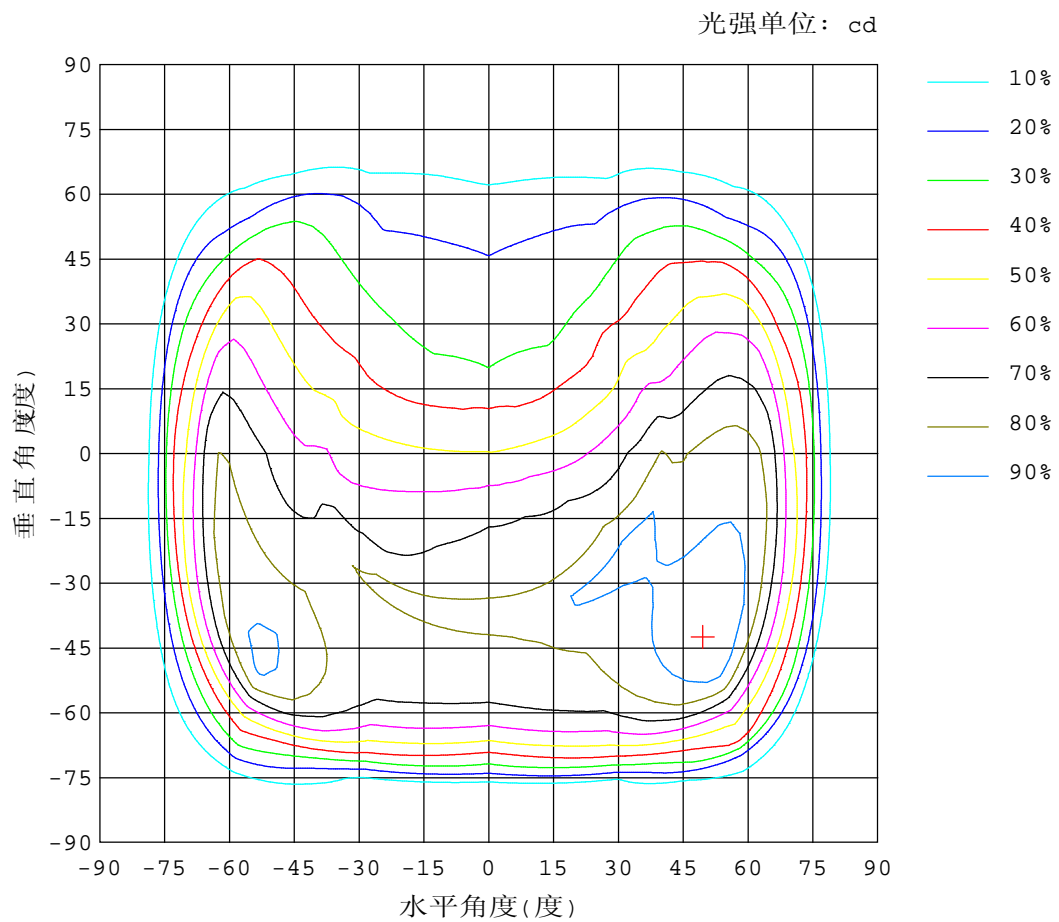
测试设备:虹谱HPG1800  
 温度:25.3℃  
 测试员:  
 日期:2017年11月10日

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:



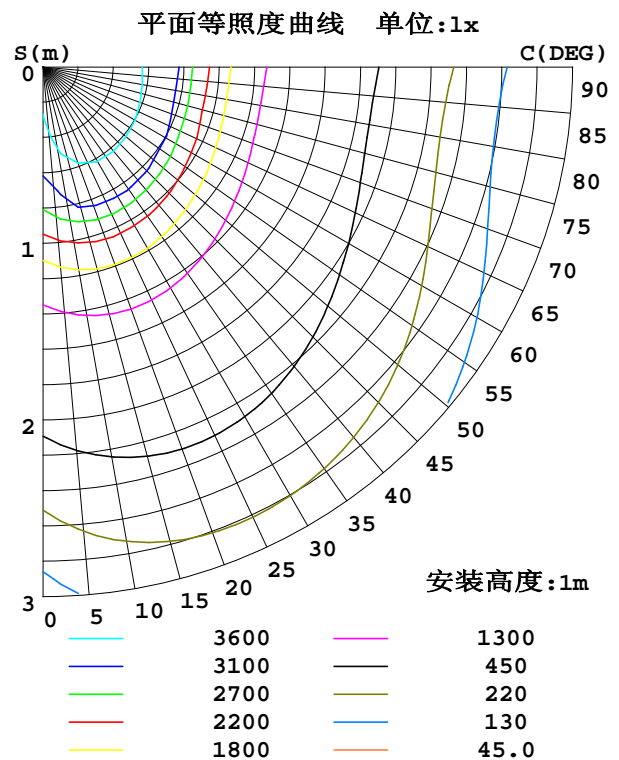
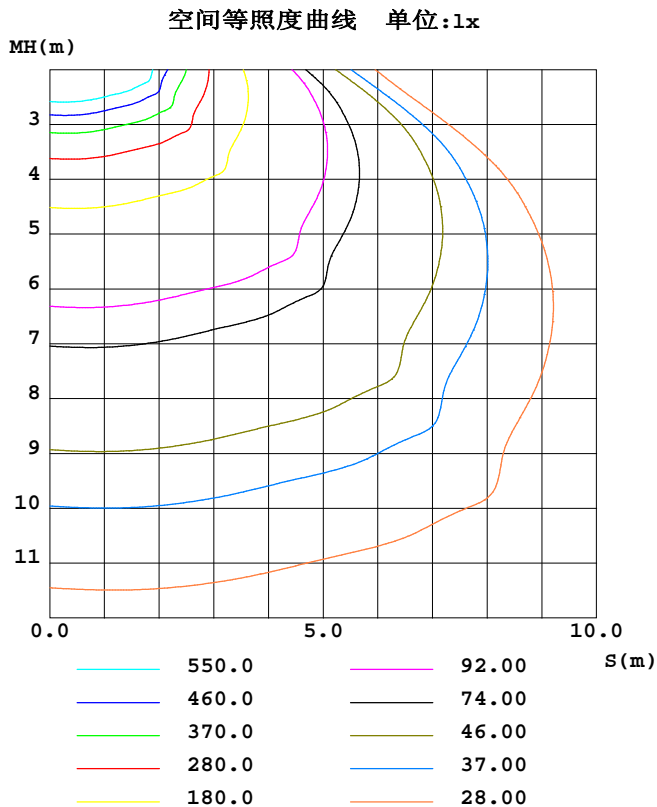
测试设备:虹谱HPG1800  
温度:25.3℃  
测试员:  
日期:2017年11月10日

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10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	3670	3660	3634	3635	3609	3603	3670	3660	3634	3635	3609	3603
5.0	3739	3948	4073	4115	3998	3806	3651	3433	3288	3254	3302	3454
10.0	3851	4290	4538	4595	4394	4038	3667	3267	3002	2919	3036	3348
15.0	4001	4644	4952	4965	4727	4257	3710	3109	2669	2522	2736	3240
20.0	4198	4986	5243	5194	4938	4448	3779	2976	2409	2162	2518	3209
25.0	4475	5320	5459	5347	5082	4627	3863	2907	2208	1945	2295	3261
30.0	4888	5686	5665	5462	5207	4812	3966	2880	2058	1813	2120	3283
35.0	5313	6231	6107	6106	5612	5165	4118	2935	1923	1699	2027	3498
40.0	5836	7066	6469	6044	5947	5756	4442	2958	1799	1589	1888	3622
45.0	5736	6582	5916	5626	5464	5556	4559	2954	1688	1467	1750	3539
50.0	6004	6711	5797	5520	5428	5710	4944	2965	1580	1329	1638	3563
55.0	6170	7029	5673	5272	5352	6048	5364	2988	1461	1202	1513	3513
60.0	6079	7239	5384	4792	5119	6462	5759	2960	1318	1007	1292	3149
65.0	5474	7129	4762	3954	4523	6779	5387	2706	1015	483	887	2613
70.0	3741	5957	3697	2647	3450	5857	3631	1604	552	186	506	1553
75.0	2315	3746	1913	1091	1536	3363	2002	690	219	96.3	217	713
80.0	430	1135	217	136	181	1449	376	193	130	66.5	150	168
85.0	117	289	96.4	63.4	89.0	260	129	100	86.4	59.7	96.3	95.0
90.0	60.8	81.0	49.7	22.0	45.2	66.6	51.3	51.4	41.3	40.2	48.3	57.0
95.0	45.6	28.1	24.5	17.2	25.5	27.7	42.9	51.3	43.4	43.1	45.6	52.4
100.0	47.9	30.5	24.5	17.7	25.6	30.9	48.7	56.8	49.7	48.8	51.5	56.7
105.0	51.5	34.1	26.3	19.6	27.0	34.2	53.9	61.1	55.3	54.5	56.7	60.1
110.0	54.2	37.4	28.2	21.6	28.5	36.8	57.6	63.5	59.2	59.5	60.2	61.7
115.0	55.4	39.6	30.2	23.7	30.3	38.8	59.6	64.5	62.1	63.3	62.7	61.9
120.0	56.1	41.3	32.1	25.9	31.9	40.3	61.0	65.1	64.1	66.0	64.8	62.0
125.0	56.8	43.2	34.0	28.0	33.6	41.2	62.0	66.4	66.0	67.8	66.6	62.7
130.0	58.7	45.5	36.1	30.2	35.4	42.6	63.8	68.3	68.4	69.7	68.3	64.7
135.0	61.3	48.0	38.4	32.8	37.5	44.5	66.2	70.7	70.9	71.6	70.3	67.2
140.0	64.1	50.8	41.1	36.0	40.1	46.8	68.7	73.4	73.5	73.6	72.3	69.9
145.0	66.2	53.4	44.1	39.4	42.9	49.3	70.5	75.4	75.1	74.8	73.8	71.8
150.0	67.2	55.8	47.4	43.1	46.2	51.7	71.5	76.1	75.5	75.2	73.9	72.1
155.0	67.6	57.6	50.4	47.0	49.2	53.7	72.0	75.4	74.7	75.2	72.6	70.9
160.0	67.3	59.1	53.2	50.8	52.2	55.2	71.6	74.2	73.3	74.3	71.0	69.4
165.0	67.2	60.6	56.0	54.3	55.0	56.8	70.9	72.6	71.6	72.7	69.1	67.6
170.0	67.5	62.5	59.1	57.9	57.6	58.7	70.1	71.1	69.7	70.9	67.2	66.0
175.0	68.1	64.7	62.2	61.5	60.3	60.4	69.5	69.5	67.7	68.7	65.1	64.6
180.0	68.9	67.1	65.4	65.4	63.3	62.5	69.1	67.4	65.2	65.6	62.9	63.0

测试设备:虹谱HPG1800  
 温度:25.3℃  
 测试员:  
 日期:2017年11月10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: