

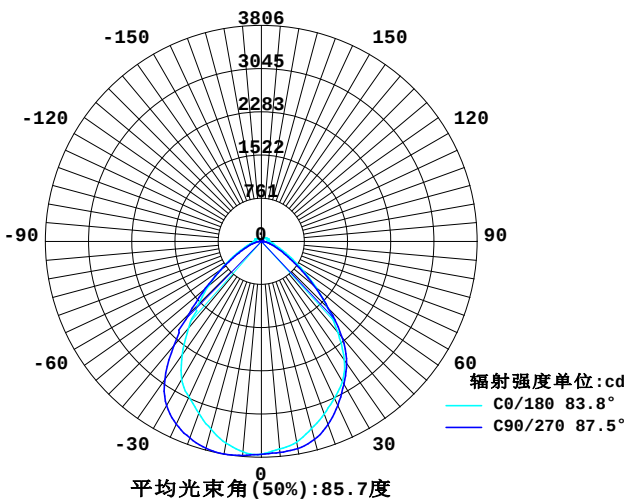
室内灯测试报告

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：1472mm\VS 60W\NO OFF\1472\90D\4000K\RA>80\SDCM<5	外型尺寸：	测试编号：

光源数据		峰值光强(cd)	3806	最大距离比(C0/180)	1.13
型 号		灯具效率(%)	100.0	最大距离比(C90/270)	1.25
标称功率(W)	42	总光通量(lm)	8012.8	电压(V)	229.6
额定电源电压(V)	230	光效率(lm/W)	192.4	电流(A)	0.188
额定光通量(lm)	8012.8	上射光通比(%)	5.0	功率(W)	41.63
灯具内光源数(只)	1	下射光通比(%)	95.0	功率因数	0.961
实测电源电压(V)	229.7	有效光通量(lm)	8012.8	能效指数(EEI)	0.071

配光曲线



测试设备:虹谱HPG1800
温度:25.3℃
测试员:
日期:2025年09月09日

测试设置: 5.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度:65.0%
距离:10.000 m
备注:

色 温 数 据 列 表

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：1472mm\VS 60W\NO OFF\1472\90D\4000K\RA>80\SDCM<5	外型尺寸：	测试编号：

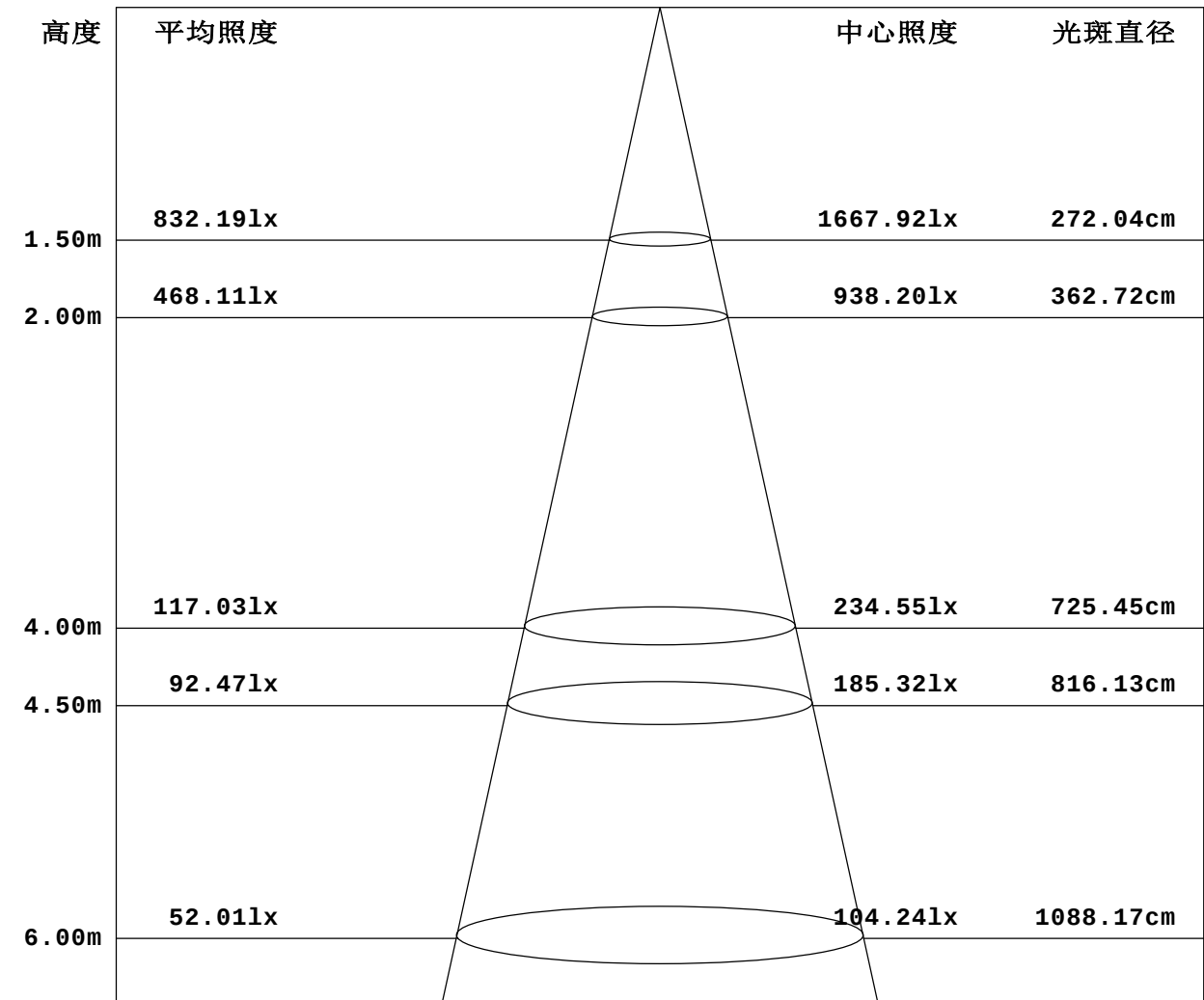
测试设备：虹谱HPG1800
温 度：25.3℃
测 试 员：
日 期：2025年09月09日

测试设置：5.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿 度：65.0%
距 离：10.000 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：1472mm\VS 60W\NO OFF\1472\90D\4000K\RA>80\SDCM<5	外型尺寸：	测试编号：



测试设备：虹谱HPG1800
温度：25.3℃
测试员：
日期：2025年09月09日

测试设置：5.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度：65.0%
距离：10.000 m
备注：

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：1472mm\VS 60W\NO OFF\1472\90D\4000K\RA>80\SDCM<5	外型尺寸：	测试编号：

g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	γ(°)	Φ环	Φ总
5.0	3723	3767	3788	3711	3672	3671	3734	3711	0- 5	89.28	89.28
10.0	3611	3717	3806	3688	3591	3611	3706	3617	5- 10	264.3	353.6
15.0	3432	3637	3776	3617	3417	3490	3615	3481	10- 15	428.8	782.4
20.0	3227	3527	3690	3498	3237	3297	3436	3296	15- 20	573.5	1356
25.0	3028	3396	3558	3365	3051	3093	3191	3081	20- 25	694.1	2050
30.0	2813	3209	3341	3182	2854	2858	2911	2810	25- 30	787.5	2838
35.0	2435	2911	2965	2887	2547	2547	2619	2486	30- 35	837.1	3675
40.0	2006	2478	2412	2464	2109	2165	2226	2102	35- 40	821.9	4497
45.0	1586	1976	1799	1997	1649	1775	1661	1698	40- 45	743.0	5240
50.0	1213	1535	1288	1548	1253	1403	1206	1351	45- 50	627.0	5867
55.0	887.2	1150	875.4	1184	906.2	1074	823.4	1033	50- 55	505.4	6373
60.0	625.9	828.5	576.5	866.7	641.0	788.9	541.7	753.2	55- 60	388.3	6761
65.0	437.6	574.3	377.4	607.3	454.7	549.5	351.6	526.1	60- 65	285.8	7047
70.0	310.9	378.0	243.1	416.1	324.6	376.2	227.9	350.6	65- 70	203.4	7250
75.0	229.8	244.0	158.7	280.6	243.3	253.5	148.5	231.5	70- 75	142.0	7392
80.0	174.5	167.5	97.82	190.8	202.8	175.8	92.71	162.1	75- 80	101.1	7493
85.0	138.1	104.7	47.21	134.2	155.1	126.1	48.22	105.7	80- 85	71.43	7565
90.0	102.4	71.62	11.92	93.82	115.4	88.32	13.42	74.82	85- 90	48.24	7613
95.0	122.5	84.22	12.91	89.72	113.3	90.52	11.82	90.52	90- 95	37.93	7651
100.0	111.2	72.82	14.92	90.02	122.9	84.82	12.32	75.01	95-100	42.95	7694
105.0	116.3	81.51	17.62	92.22	116.2	89.72	13.52	84.62	100-105	38.80	7733
110.0	121.2	76.41	20.02	94.22	131.9	89.22	15.12	80.21	105-110	41.43	7774
115.0	109.4	68.91	22.12	86.32	120.2	83.32	16.61	72.82	110-115	38.20	7812
120.0	97.62	60.61	24.21	77.32	109.0	78.42	18.32	67.01	115-120	33.83	7846
125.0	87.01	52.91	26.32	69.51	99.32	74.11	20.32	61.71	120-125	29.56	7876
130.0	78.42	48.02	28.32	63.51	90.92	70.12	22.22	57.22	125-130	25.78	7902
135.0	71.22	46.52	30.42	61.11	83.52	66.22	24.52	53.32	130-135	22.61	7924
140.0	65.12	44.72	32.32	58.32	77.12	62.61	27.02	50.22	135-140	19.76	7944
145.0	60.02	43.22	34.32	55.52	71.12	59.32	29.72	47.52	140-145	17.05	7961
150.0	55.42	41.52	36.11	52.62	65.52	55.02	32.72	43.61	145-150	14.43	7975
155.0	51.01	39.42	37.71	50.02	59.92	51.62	35.72	39.82	150-155	11.83	7987
160.0	46.12	39.02	39.32	47.11	54.52	48.42	38.52	38.52	155-160	9.399	7997
165.0	42.32	39.32	40.91	44.32	49.12	46.12	40.71	38.32	160-165	7.132	8004
170.0	40.52	40.12	42.11	42.52	44.41	44.32	42.32	38.72	165-170	5.010	8009
175.0	40.52	40.61	43.12	41.02	41.21	42.82	43.12	39.32	170-175	2.982	8012
180.0	40.82	41.52	43.52	40.52	40.32	42.11	43.42	40.02	175-180	0.991	8013
单位：°	单位：cd									单位：lm	

测试设备：虹谱HPG1800
温度：25.3℃
测试员：
日期：2025年09月09日

测试设置：5.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度：65.0%
距离：10.000 m
备注：

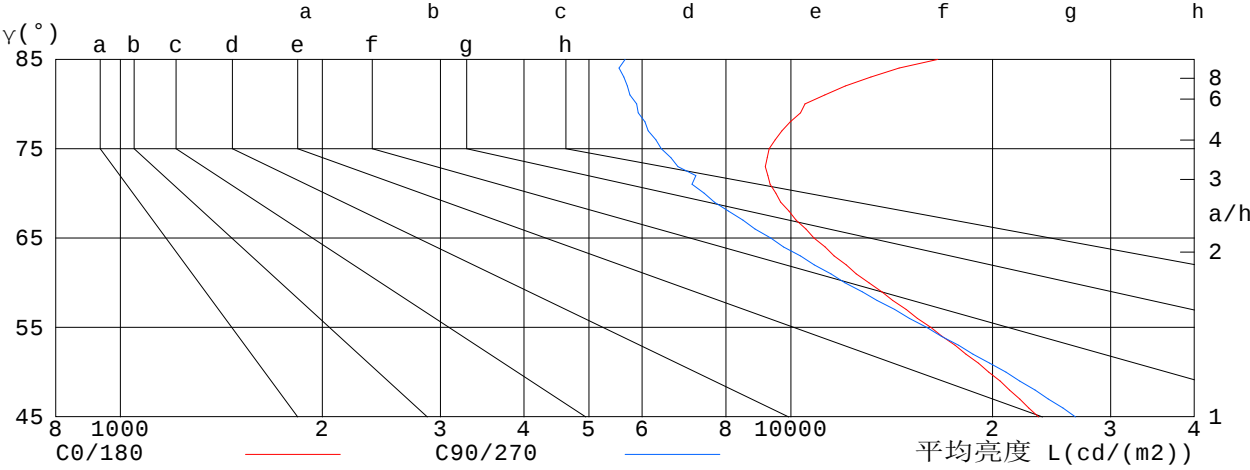
亮度限制曲线

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：1472mm\VS 60W\NO OFF\1472\90D\4000K\RA>80\SDCM<5	外型尺寸：	测试编号：

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	16563	5663
80	10504	5888
75	9280	6409
70	9501	7429
65	10823	9334
60	13084	12051
55	16167	15952
50	19727	20943
45	23437	26583

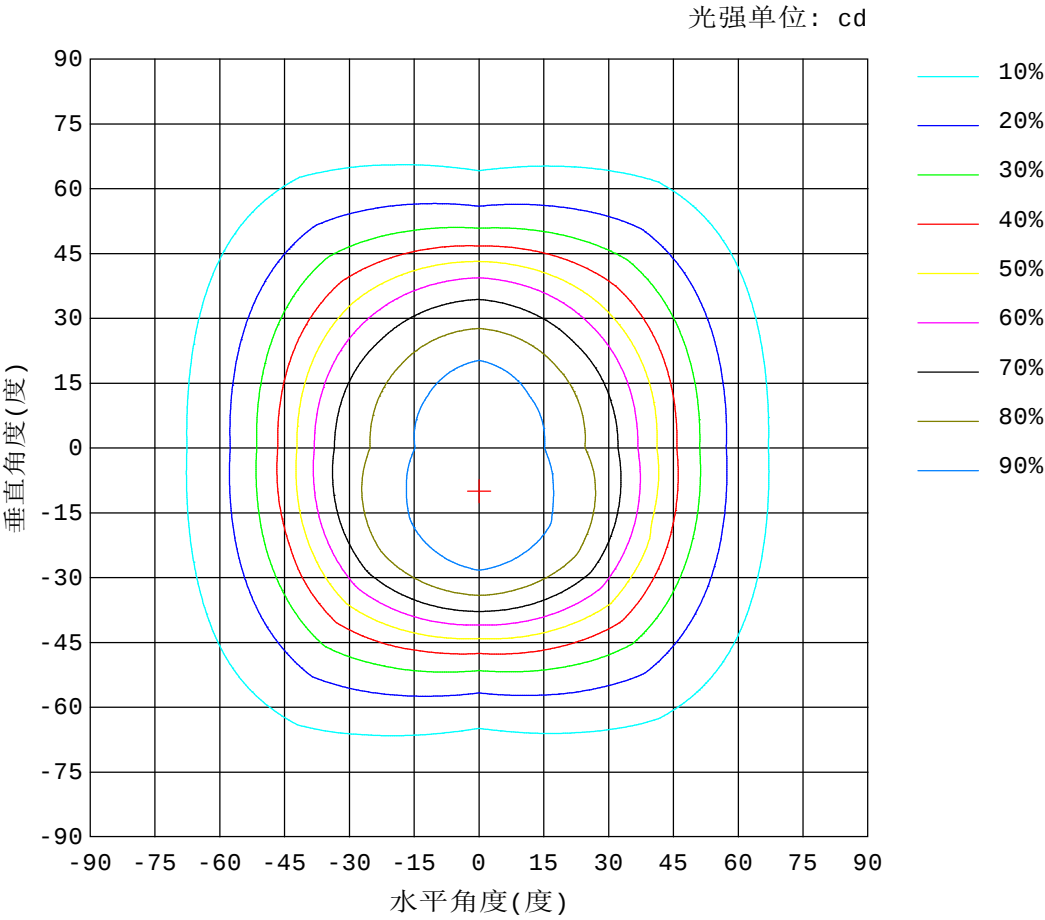
测试设备:虹谱HPG1800
温度:25.3℃
测试员:
日期:2025年09月09日

测试设置: 5.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度:65.0%
距离:10.000 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：1472mm\VS 60W\NO OFF\1472\90D\4000K\RA>80\SDCM<5	外型尺寸：	测试编号：



测试设备：虹谱HPG1800
温度：25.3℃
测试员：
日期：2025年09月09日

测试设置：5.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度：65.0%
距离：10.000 m
备注：