

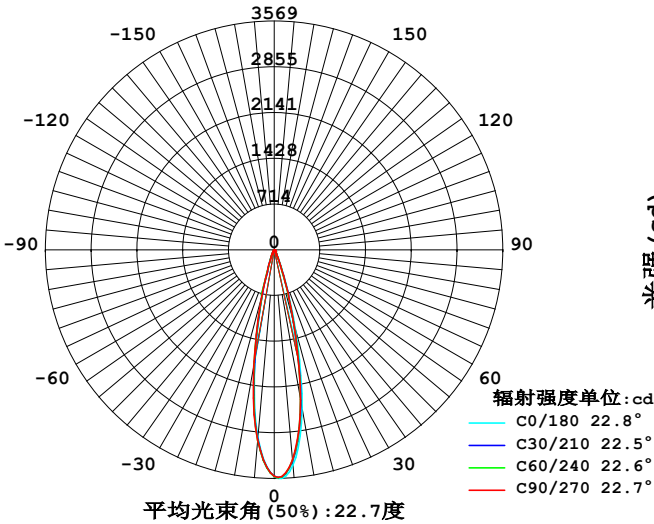
室内灯测试报告

报告编号：

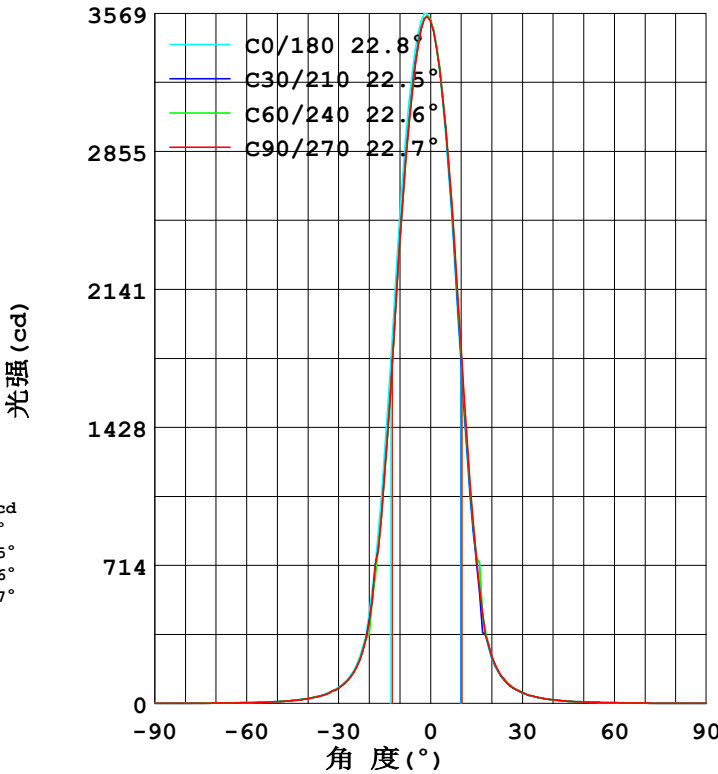
制造厂商：			
厂商地址：			
灯具名称：		灯具类型：	灯具重量：
灯具规格：	色温 (K)：3000	外型尺寸：	测试编号：

光源数据		峰值光强 (cd)	3569	最大距离比 (C0/180)	0.42
型 号		灯具效率 (%)	100.0	最大距离比 (C90/270)	0.40
标称功率 (W)	10	总光通量 (lm)	652.99	电压 (V)	222.3
额定电源电压 (V)	222	光效率 (lm/W)	62.5	电流 (A)	0.075
额定光通量 (lm)	653.0	上射光通比 (%)	0.0	功率 (W)	10.44
灯具内光源数 (只)	1	下射光通比 (%)	100.0	功率因数	0.620
实测电源电压 (V)	222.4	有效光通量 (lm)	532.8	能效指数 (EEI)	0.225

配光曲线



光强分布曲线



测试设备:虹谱HP880D
温 度:25.3℃
测 试 员:
日 期:2024年03月28日

测试设置: 6.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿 度:65.0%
距 离:1.000 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:	色温 (K): 3000	外型尺寸:	测试编号:

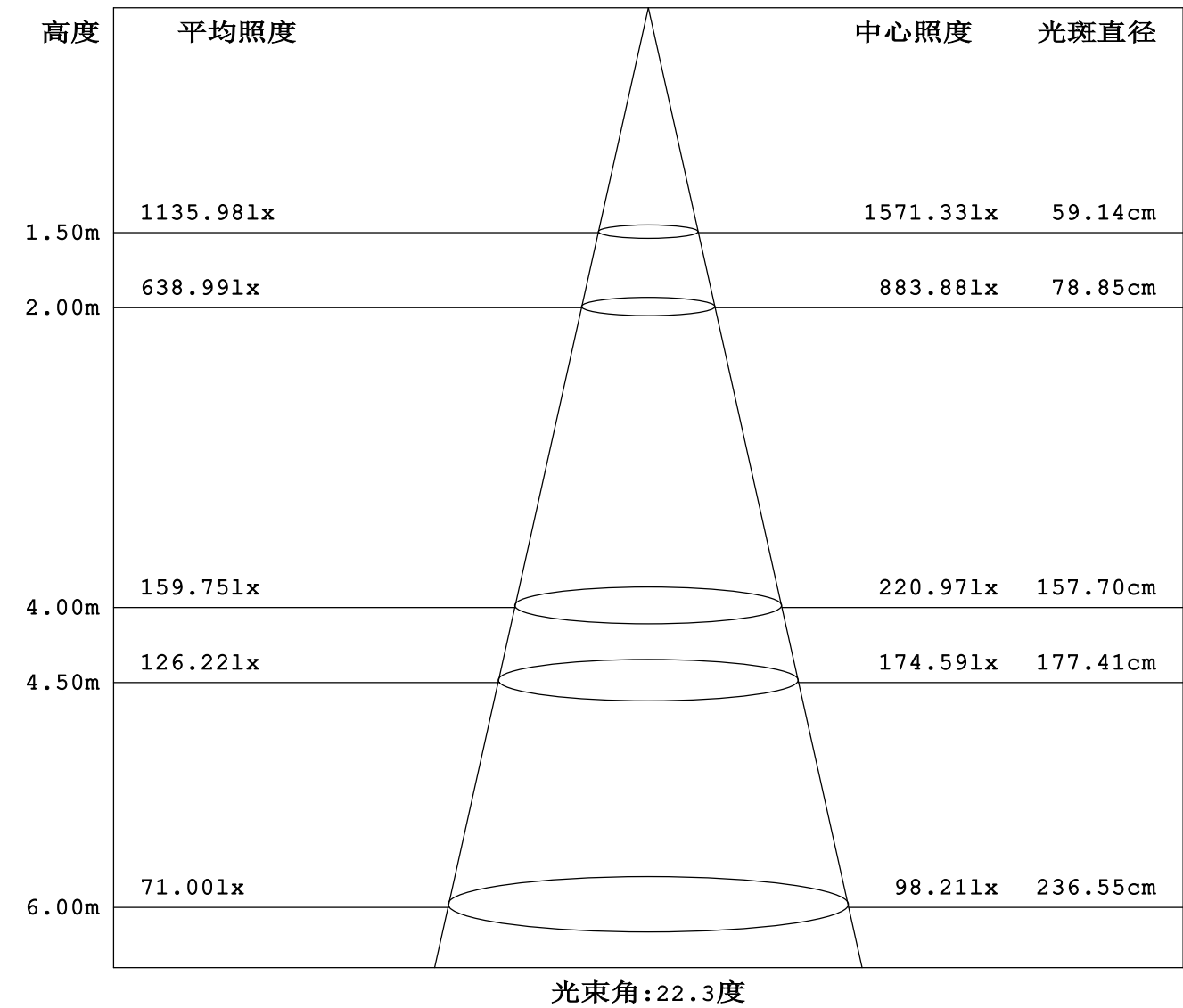
测试设备:虹谱HP880D
温度:25.3℃
测试员:
日期:2024年03月28日

测试设置: 6.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度:65.0%
距离:1.000 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:	色温 (K): 3000	外型尺寸:	测试编号:



测试设备:虹谱HP880D
温度:25.3℃
测试员:
日期:2024年03月28日

测试设置: 6.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度:65.0%
距离:1.000 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：	色温(K)：3000	外型尺寸：	测试编号：

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	γ(°)	Φ环	Φ总
5.0	3376	3304	3288	3325	2932	2974	2979	2964	0- 5	79.74	79.74
10.0	2516	2384	2374	2420	1735	1799	1842	1805	5- 10	186.6	266.3
15.0	1283	1171	1161	1193	753.3	737.9	752.6	749.4	10- 15	175.0	441.3
20.0	472.0	394.2	423.6	393.5	234.9	243.9	248.8	243.6	15- 20	98.03	539.4
25.0	171.6	162.2	161.8	161.7	105.3	107.1	109.0	108.6	20- 25	44.24	583.6
30.0	83.44	78.91	78.05	78.67	52.79	54.96	56.29	55.96	25- 30	24.33	607.9
35.0	40.16	42.57	42.46	40.71	29.80	31.13	31.56	31.42	30- 35	14.87	622.8
40.0	25.83	25.24	24.31	24.39	18.05	18.60	18.60	18.60	35- 40	9.524	632.3
45.0	15.47	15.04	14.49	14.74	11.07	11.34	11.22	11.31	40- 45	6.278	638.6
50.0	9.549	9.416	9.060	9.427	7.341	7.773	7.693	7.721	45- 50	4.266	642.9
55.0	6.292	6.302	6.396	6.353	5.325	4.973	5.105	5.178	50- 55	3.033	645.9
60.0	4.369	4.048	3.946	4.278	3.957	3.601	3.711	3.806	55- 60	2.110	648.0
65.0	3.764	3.009	2.794	3.335	2.905	2.538	2.633	2.778	60- 65	1.686	649.7
70.0	2.774	2.057	1.873	2.396	2.123	1.734	1.808	1.994	65- 70	1.263	651.0
75.0	2.016	1.330	1.165	1.646	1.481	1.076	1.129	1.338	70- 75	0.896	651.9
80.0	1.421	0.731	0.583	1.035	0.991	0.548	0.591	0.813	75- 80	0.580	652.5
85.0	0.910	0.252	0.133	0.549	0.655	0.147	0.144	0.423	80- 85	0.317	652.8
90.0	0.650	0.113	0.055	0.402	0.687	0.128	0.089	0.377	85- 90	0.172	652.9
95.0									90- 95		
100.0									95-100		
105.0									100-105		
110.0									105-110		
115.0									110-115		
120.0									115-120		
125.0									120-125		
130.0									125-130		
135.0									130-135		
140.0									135-140		
145.0									140-145		
150.0									145-150		
155.0									150-155		
160.0									155-160		
165.0									160-165		
170.0									165-170		
175.0									170-175		
180.0									175-180		
单位：°	单位：cd									单位：lm	

测试设备:虹谱HP880D
温度:25.3℃
测试员:
日期:2024年03月28日

测试设置：6.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度:65.0%
距离:1.000 m
注:

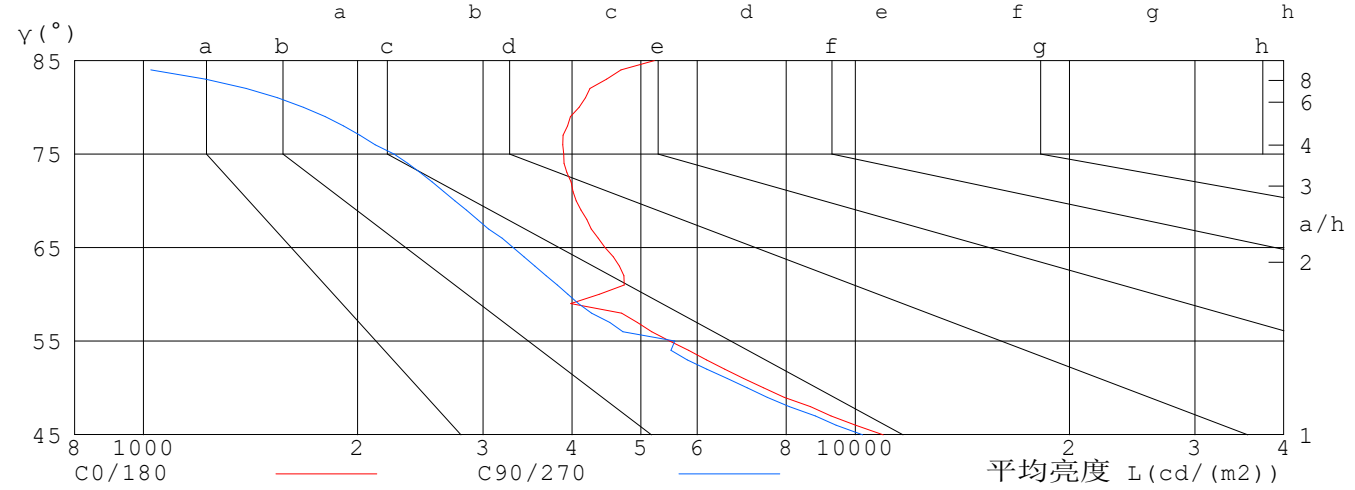
亮度限制曲线

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:	色温 (K): 3000	外型尺寸:	测试编号:

无发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	5221	763
80	4092	1679
75	3895	2251
70	4055	2738
65	4453	3306
60	4369	3946
55	5485	5576
50	7428	7047
45	10945	10250

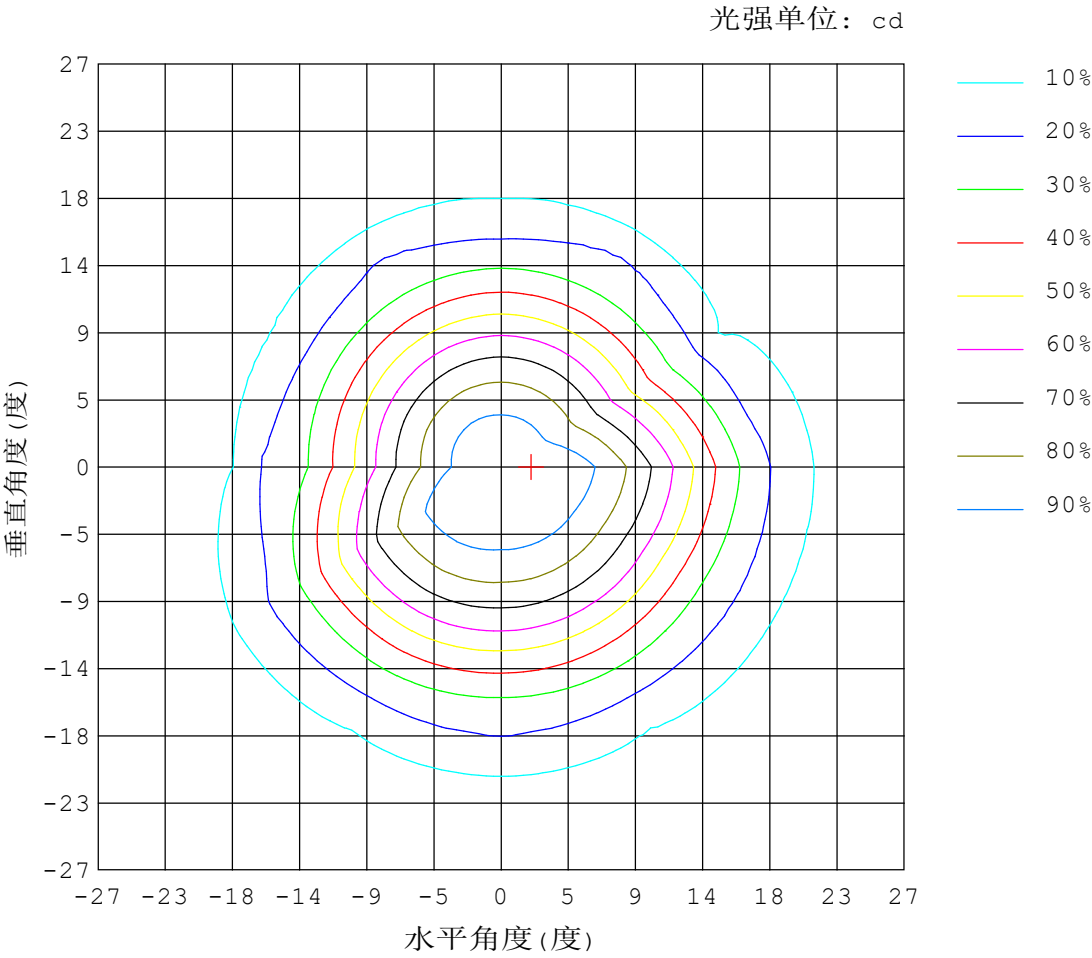
测试设备:虹谱HP880D
温度:25.3℃
测试员:
日期:2024年03月28日

测试设置: 6.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度:65.0%
距离:1.000 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:	色温 (K): 3000	外型尺寸:	测试编号:



测试设备:虹谱HP880D
温度:25.3℃
测试员:
日期:2024年03月28日

测试设置: 6.0度/秒 C-Gamma 测试方案
湿度:65.0%
距离:1.000 m
备注: