

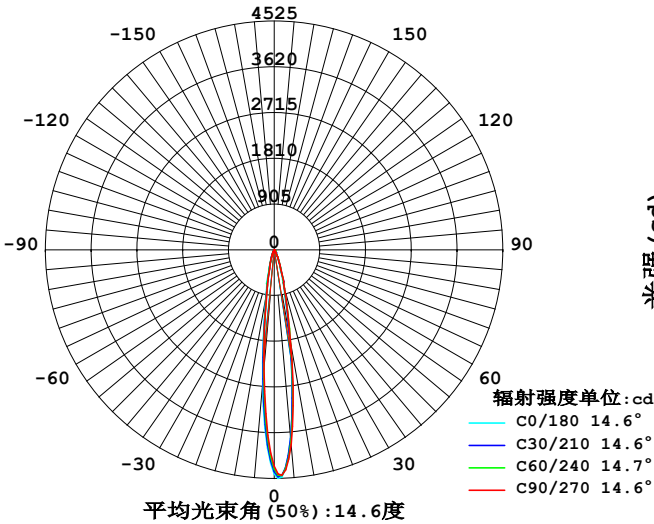
室内灯测试报告

报告编号:

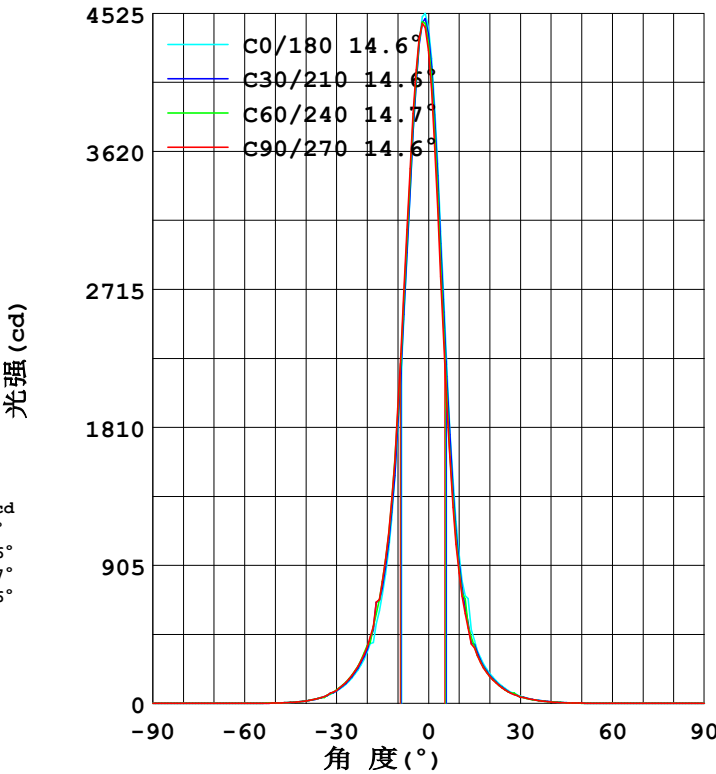
制造厂商:			
厂商地址:			
灯具名称:		灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	色温 (K): 3000	外型尺寸:	测试编号:

光源数据		峰值光强 (cd)	4525	最大距离比 (C0/180)	0.30
型 号		灯具效率 (%)	100.0	最大距离比 (C90/270)	0.32
标称功率 (W)	10	总光通量 (lm)	501.40	电压 (V)	227.8
额定电源电压 (V)	228	光效率 (lm/W)	47.9	电流 (A)	0.082
额定光通量 (lm)	501.4	上射光通比 (%)	0.0	功率 (W)	10.47
灯具内光源数 (只)	1	下射光通比 (%)	100.0	功率因数	0.610
实测电源电压 (V)	227.9	有效光通量 (lm)	368.9	能效指数 (EEI)	0.299

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:

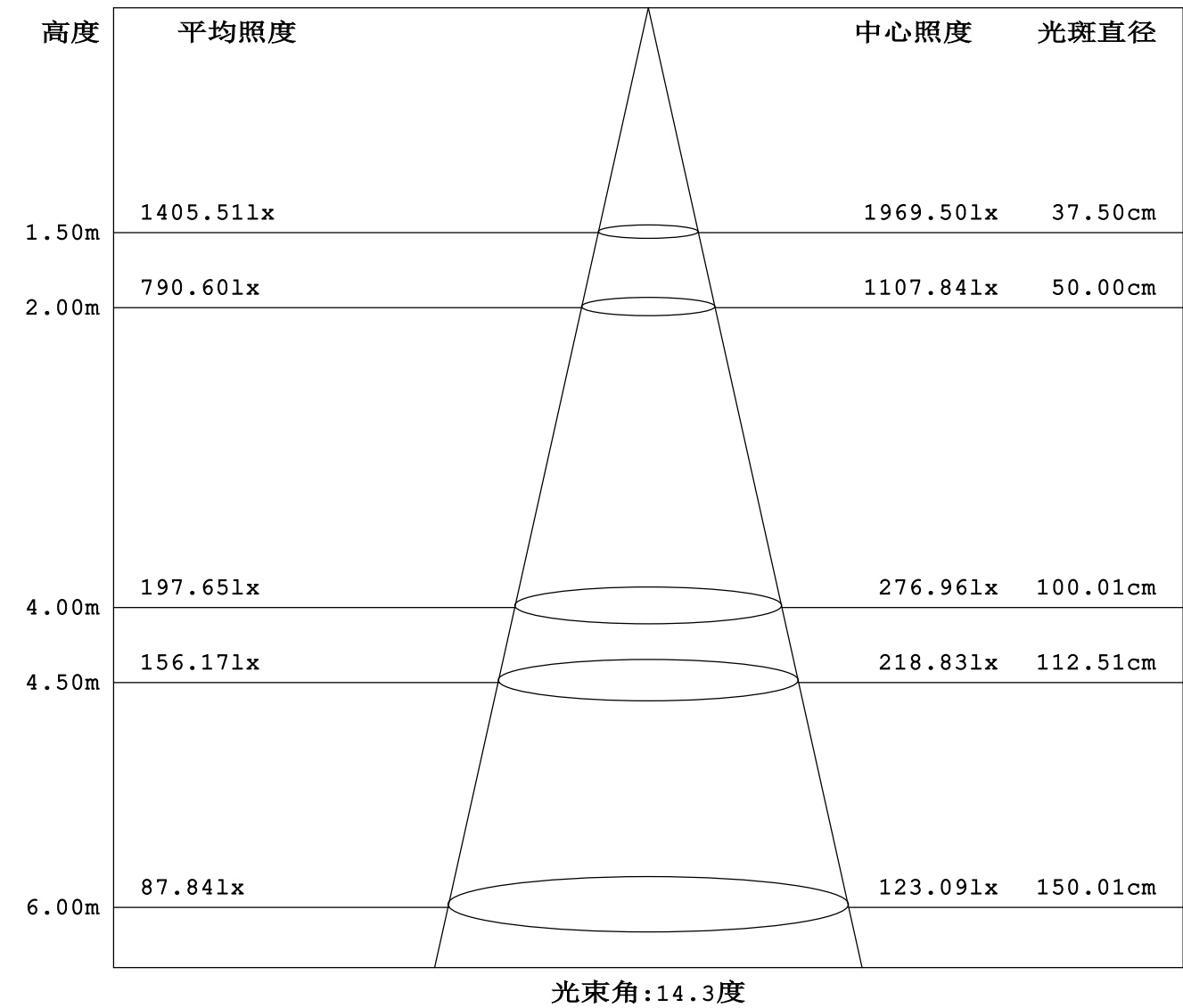
测试设备:虹谱HP880D
温度:25.3℃
测试员:
日期:2024年03月28日

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	3744	3783	3866	3901	2649	2509	2367	2367	0- 5	88.44	88.44
10.0	1774	1856	1931	1914	975.8	901.2	854.4	897.5	5- 10	151.4	239.8
15.0	714.5	778.5	798.8	747.5	411.9	379.0	364.5	382.1	10- 15	105.3	345.1
20.0	339.6	368.1	370.0	339.5	197.2	182.4	176.5	190.0	15- 20	65.37	410.5
25.0	166.2	180.9	183.7	168.3	98.97	90.90	89.08	94.38	20- 25	40.25	450.7
30.0	81.80	85.91	85.99	80.91	47.55	42.55	40.22	42.25	25- 30	23.98	474.7
35.0	38.17	37.80	38.70	36.43	22.65	22.05	21.42	21.40	30- 35	13.17	487.9
40.0	16.75	16.26	16.39	16.82	10.64	10.57	9.947	9.629	35- 40	6.882	494.8
45.0	7.109	7.211	7.542	7.552	4.412	4.458	3.441	3.794	40- 45	3.340	498.1
50.0	3.588	2.972	2.738	3.481	1.951	2.096	2.142	2.145	45- 50	1.537	499.7
55.0	1.664	0.988	0.612	1.333	0.510	0.459	0.529	0.706	50- 55	0.749	500.4
60.0	0.495	0.200	0.113	0.492	0.372	0.190	0.193	0.484	55- 60	0.222	500.6
65.0	0.391	0.133	0.066	0.424	0.325	0.127	0.116	0.408	60- 65	0.139	500.8
70.0	0.359	0.103	0.048	0.387	0.312	0.101	0.082	0.398	65- 70	0.124	500.9
75.0	0.336	0.090	0.038	0.377	0.314	0.088	0.062	0.391	70- 75	0.117	501.0
80.0	0.317	0.079	0.033	0.370	0.300	0.079	0.051	0.377	75- 80	0.114	501.1
85.0	0.301	0.075	0.029	0.366	0.300	0.075	0.042	0.382	80- 85	0.112	501.2
90.0	0.298	0.072	0.033	0.371	0.304	0.076	0.039	0.366	85- 90	0.111	501.4
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
备注：

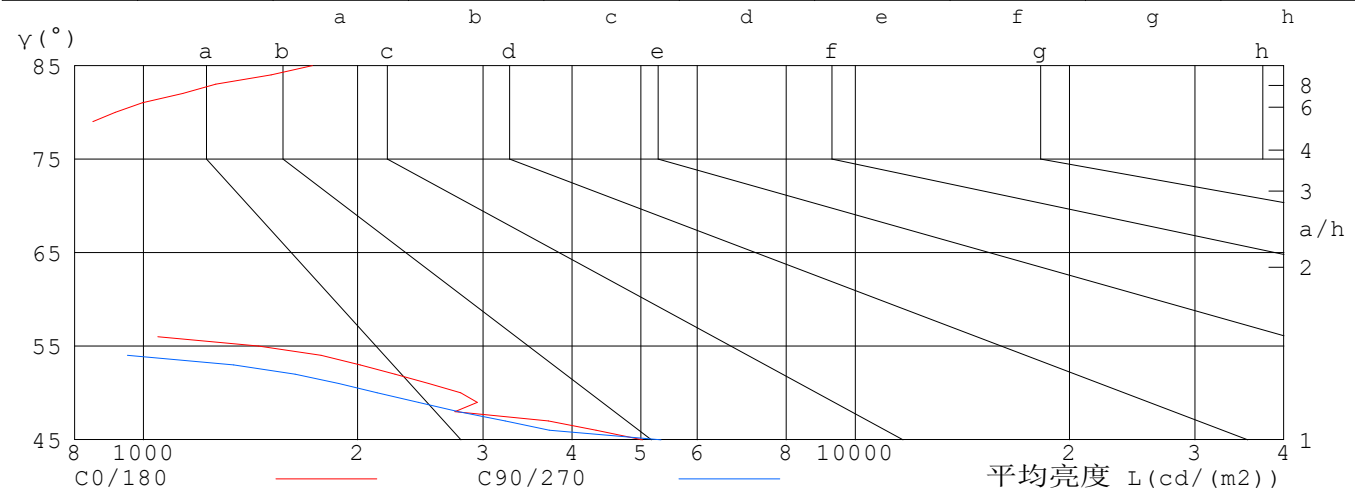
亮度限制曲线

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:	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)							
		2000	1000	500	<=300				
1.15	A								
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	1727	166
80	913	95
75	649	73
70	525	70
65	463	78
60	495	113
55	1451	533
50	2791	2130
45	5027	5333

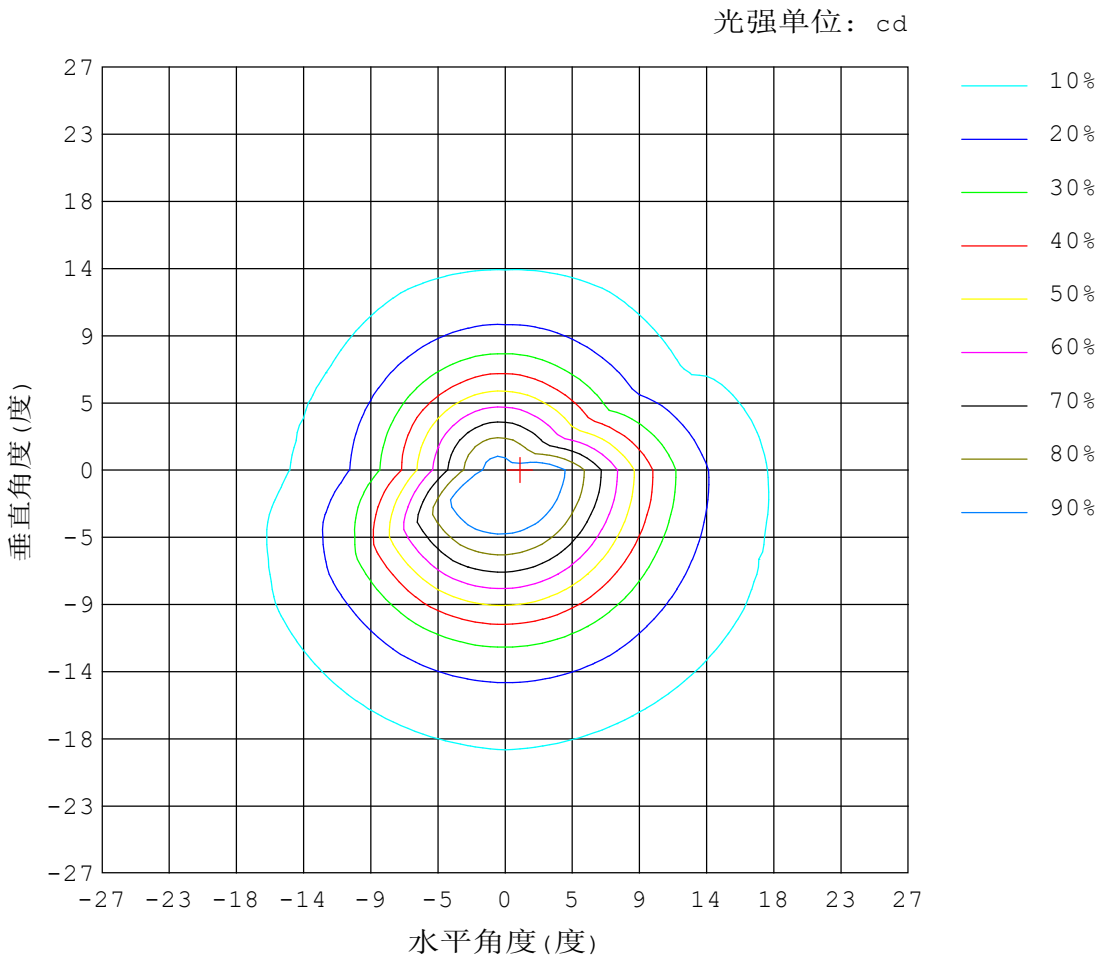
测试设备:虹谱HP880D
温度:25.3℃
测试员:
日期:2024年03月28日

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: