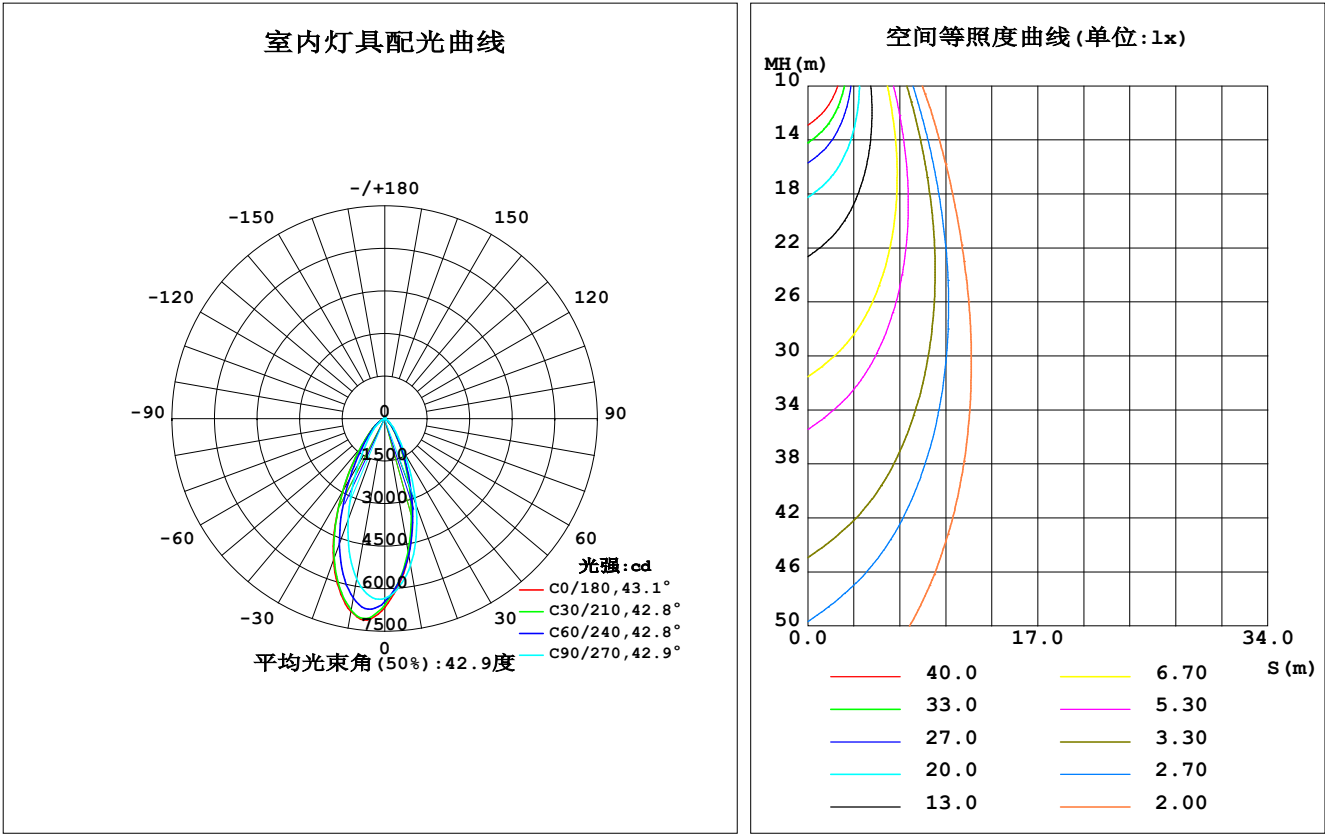


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm		
灯具名称: 8吋飛耀_50W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 220*95	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 99.16 lm/W
型号	5000K_80CRI	峰值光强(cd)	7148	S/MH(C0/180)	0.87	
标称功率(W)	50	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.72	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	4691.8	η UP,DN(C0-180)	1.2,44.9	
额定光通量(lm)	4691.76	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,52.6	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.5	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	97.5	CIBSE SHR MAX	0.70	



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LJZ  
测试日期:20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注:

灯具环带光通量

环带光通量：

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	γ(°)	Φ环	Φ总	%lum, lamp
10	4854	4826	5249	6130	6899	6644	5730	4706	0- 10	572.7	572.7	12.2,12.2
20	2634	2642	3222	4573	5282	4987	3776	2596	10- 20	1300	1873	39.9,39.9
30	1092	1091	1411	2424	2987	2744	1873	1133	20- 30	1234	3107	66.2,66.2
40	458.9	459.8	587.2	1018	1296	1210	861.8	497.9	30- 40	775.7	3882	82.7,82.7
50	170.8	175.9	242.4	452.1	575.0	543.8	405.9	197.9	40- 50	412.9	4295	91.5,91.5
60	17.42	18.00	75.82	168.1	218.8	217.3	157.4	49.92	50- 60	194.6	4490	95.7,95.7
70	8.604	8.619	8.294	14.98	49.01	51.71	14.52	11.91	60- 70	61.86	4552	97,97
80	9.001	9.015	8.730	8.369	12.16	12.07	11.51	10.97	70- 80	12.60	4564	97.3,97.3
90	9.590	9.610	9.221	8.773	11.16	11.14	10.85	10.68	80- 90	10.99	4575	97.5,97.5
100	10.87	10.84	10.17	9.358	10.84	10.82	10.90	11.42	90-100	11.21	4587	97.8,97.8
110	13.52	13.43	12.13	10.57	11.55	11.55	12.20	13.82	100-110	12.01	4599	98,98
120	17.91	17.70	15.67	13.08	13.93	13.96	15.34	18.09	110-120	13.75	4612	98.3,98.3
130	23.44	23.16	20.74	17.24	18.30	18.31	20.23	23.58	120-130	16.15	4628	98.7,98.7
140	28.70	28.47	26.21	22.63	23.93	23.86	25.86	28.75	130-140	17.97	4646	99,99
150	32.27	32.26	30.76	27.87	29.34	29.14	30.62	32.34	140-150	17.74	4664	99.4,99.4
160	33.48	33.93	33.41	31.78	33.21	32.86	33.46	33.72	150-160	14.75	4679	99.7,99.7
170	34.01	34.60	34.51	33.75	34.86	34.55	34.56	34.05	160-170	9.543	4688	99.9,99.9
180	35.46	35.75	35.44	34.87	35.71	35.62	35.55	34.80	170-180	3.307	4692	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

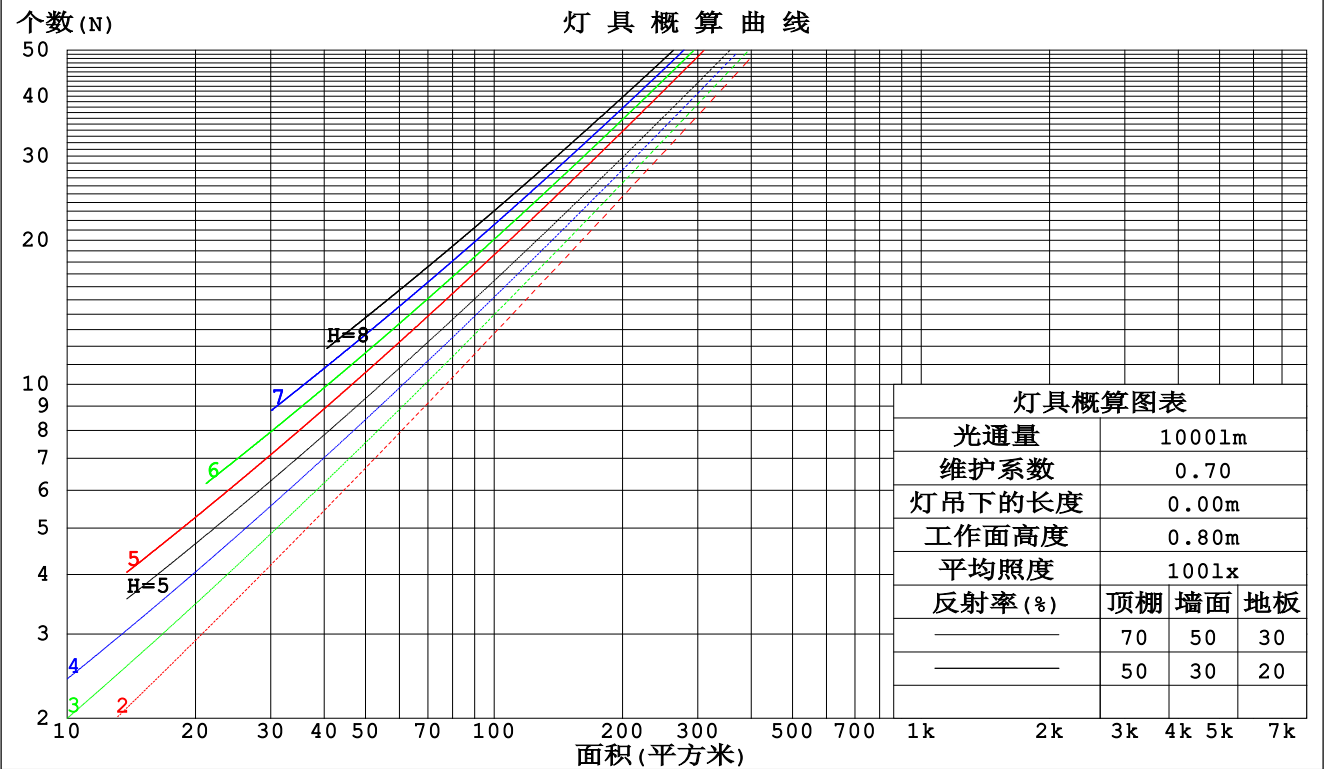
C角度范围： 0度 - 360度  
C角度间隔：15.0度  
测试速度：快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LJZ  
测试日期:20200929

γ角度范围： 0度 - 180度  
γ角度间隔： 1.0度  
测试系统：远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注：

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm		
灯具名称: 8吋飛耀_50W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 220*95	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	1.18	1.18	1.18	1.15	1.15	1.15	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	.00	.00	.00	.98
1.0	1.10	1.07	1.05	1.07	1.05	1.03	1.03	1.01	.99	.99	.97	.96	.95	.94	.92	.91
2.0	1.01	.97	.94	.99	.96	.92	.96	.93	.90	.92	.90	.88	.89	.87	.85	.84
3.0	.94	.89	.85	.93	.88	.84	.90	.86	.82	.87	.83	.81	.84	.81	.79	.77
4.0	.88	.82	.77	.86	.81	.77	.84	.79	.76	.81	.78	.74	.79	.76	.73	.72
5.0	.82	.76	.71	.81	.75	.71	.79	.74	.70	.77	.72	.69	.75	.71	.68	.67
6.0	.77	.70	.66	.76	.70	.66	.74	.69	.65	.72	.68	.64	.71	.67	.64	.62
7.0	.72	.66	.62	.71	.65	.61	.70	.65	.61	.68	.64	.60	.67	.63	.60	.58
8.0	.68	.62	.58	.67	.61	.57	.66	.61	.57	.65	.60	.57	.63	.59	.56	.55
9.0	.64	.58	.54	.64	.58	.54	.62	.57	.54	.61	.57	.53	.60	.56	.53	.52
10.0	.61	.55	.51	.60	.55	.51	.59	.54	.51	.58	.54	.50	.57	.53	.50	.49



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LJZ  
测试日期: 20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]  
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm					
灯具名称: 8吋飛耀_50W			灯具类型:KD		灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80			外型尺寸: 220*95		测试编号:1
制造厂商: STEMOD			发光口面:		保护角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.189	.107	.034	.181	.103	.033	.167	.096	.031	.154	.089	.029	.142	.083	.027	
2.0	.181	.099	.030	.174	.096	.030	.162	.090	.028	.151	.085	.027	.141	.080	.025	
3.0	.172	.091	.027	.166	.089	.027	.156	.084	.026	.146	.080	.025	.137	.076	.023	
4.0	.163	.085	.025	.158	.083	.024	.149	.079	.024	.140	.075	.023	.133	.072	.022	
5.0	.154	.079	.023	.150	.077	.022	.142	.074	.022	.135	.071	.021	.128	.068	.021	
6.0	.147	.074	.021	.143	.072	.021	.136	.070	.020	.129	.067	.020	.123	.065	.019	
7.0	.139	.069	.020	.136	.068	.019	.130	.066	.019	.124	.064	.018	.118	.061	.018	
8.0	.133	.065	.018	.130	.064	.018	.124	.062	.018	.119	.060	.017	.114	.058	.017	
9.0	.127	.061	.017	.124	.060	.017	.119	.059	.017	.114	.057	.016	.110	.056	.016	
10.0	.121	.058	.016	.119	.057	.016	.114	.056	.016	.110	.054	.015	.105	.053	.015	

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	天花板利用系数															
0.0	.209	.209	.209	.179	.179	.179	.122	.122	.122	.070	.070	.070	.022	.022	.022	
1.0	.191	.176	.163	.163	.151	.140	.112	.104	.097	.064	.060	.056	.021	.019	.018	
2.0	.177	.152	.131	.151	.131	.113	.104	.090	.079	.060	.053	.046	.019	.017	.015	
3.0	.165	.133	.108	.141	.115	.093	.097	.080	.065	.056	.047	.039	.018	.015	.013	
4.0	.155	.118	.091	.133	.102	.079	.091	.071	.055	.053	.042	.033	.017	.014	.011	
5.0	.146	.107	.078	.126	.093	.068	.087	.065	.048	.050	.038	.028	.016	.012	.009	
6.0	.139	.098	.068	.120	.085	.059	.082	.059	.042	.048	.035	.025	.015	.011	.008	
7.0	.133	.090	.061	.114	.078	.053	.079	.055	.038	.046	.032	.022	.015	.011	.007	
8.0	.127	.084	.055	.109	.073	.048	.076	.051	.034	.044	.030	.020	.014	.010	.007	
9.0	.122	.079	.050	.105	.069	.044	.073	.048	.031	.042	.028	.019	.014	.009	.006	
10.0	.117	.075	.047	.101	.065	.041	.070	.046	.029	.041	.027	.017	.013	.009	.006	

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LJZ  
测试日期:20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm										
灯具名称: 8吋飛耀_50W					灯具类型:KD			灯具重量:		
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80					外型尺寸: 220*95			测试编号:1		
制造厂商: STEMOD					发光口面:			保护角:		
反射比: 天花板	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
墙面	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
房间尺寸	交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	6.3	7.3	6.6	7.5	7.7	7.6	8.6	7.9	8.8	9.0
3H	6.1	7.0	6.4	7.3	7.5	7.5	8.4	7.8	8.6	8.8
4H	6.1	6.9	6.4	7.2	7.4	7.4	8.2	7.7	8.5	8.8
6H	6.0	6.8	6.4	7.1	7.4	7.3	8.1	7.7	8.4	8.7
8H	6.0	6.8	6.4	7.1	7.4	7.3	8.1	7.7	8.4	8.7
12H	6.1	6.8	6.4	7.1	7.4	7.3	8.1	7.7	8.4	8.7
4H 2H	6.1	6.9	6.4	7.2	7.5	7.4	8.2	7.7	8.5	8.8
3H	5.9	6.7	6.3	7.0	7.3	7.2	7.9	7.6	8.3	8.6
4H	5.9	6.5	6.3	6.9	7.2	7.2	7.8	7.5	8.2	8.5
6H	5.9	6.5	6.3	6.8	7.2	7.1	7.7	7.5	8.1	8.5
8H	5.9	6.5	6.4	6.9	7.3	7.1	7.7	7.6	8.1	8.5
12H	6.0	6.5	6.5	7.0	7.4	7.2	7.7	7.6	8.1	8.5
8H 4H	5.8	6.3	6.2	6.7	7.1	7.0	7.6	7.5	8.0	8.4
6H	5.8	6.3	6.3	6.7	7.2	7.0	7.5	7.5	7.9	8.4
8H	5.9	6.3	6.4	6.8	7.3	7.1	7.5	7.6	7.9	8.4
12H	6.2	6.5	6.7	7.0	7.5	7.2	7.5	7.7	8.0	8.6
12H 4H	5.7	6.2	6.2	6.6	7.1	7.0	7.5	7.4	7.9	8.3
6H	5.8	6.2	6.3	6.6	7.1	7.0	7.4	7.5	7.8	8.3
8H	5.9	6.3	6.4	6.8	7.3	7.1	7.4	7.6	7.9	8.4
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 2.2 / - 4.7					+ 2.5 / - 3.6				
1.5H	+ 2.9 / - 3.0					+ 3.2 / - 3.1				
2.0H	+ 4.2 / - 5.3					+ 5.0 / - 7.1				

依据CIE Pub.117计算,表格已按4692lm光源光通进行修正(8log(F/F0) = 5.4)。

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LJZ  
测试日期:20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm		
灯具名称: 8吋飛耀_50W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 220*95	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	81	73	69	80	73	69	79	72	68	64
0.80	89	82	77	88	81	77	86	81	77	72
1.00	94	88	84	93	87	83	91	87	83	78
1.25	99	93	89	98	92	88	96	91	87	82
1.50	102	97	93	101	96	92	98	94	91	86
2.00	106	101	97	104	100	96	101	97	95	88
2.50	108	103	100	106	102	99	102	99	97	90
3.00	110	106	102	108	104	101	104	101	99	91
4.00	112	109	106	110	107	104	105	103	101	93
5.00	113	111	108	111	109	107	106	105	103	94
ROOM INDEX	UF (总)									UF (直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯				安装距高比 SHR <sub>NOM</sub> = 1.25			

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LJZ  
测试日期:20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注:

灯 具 等 光 强 曲 线

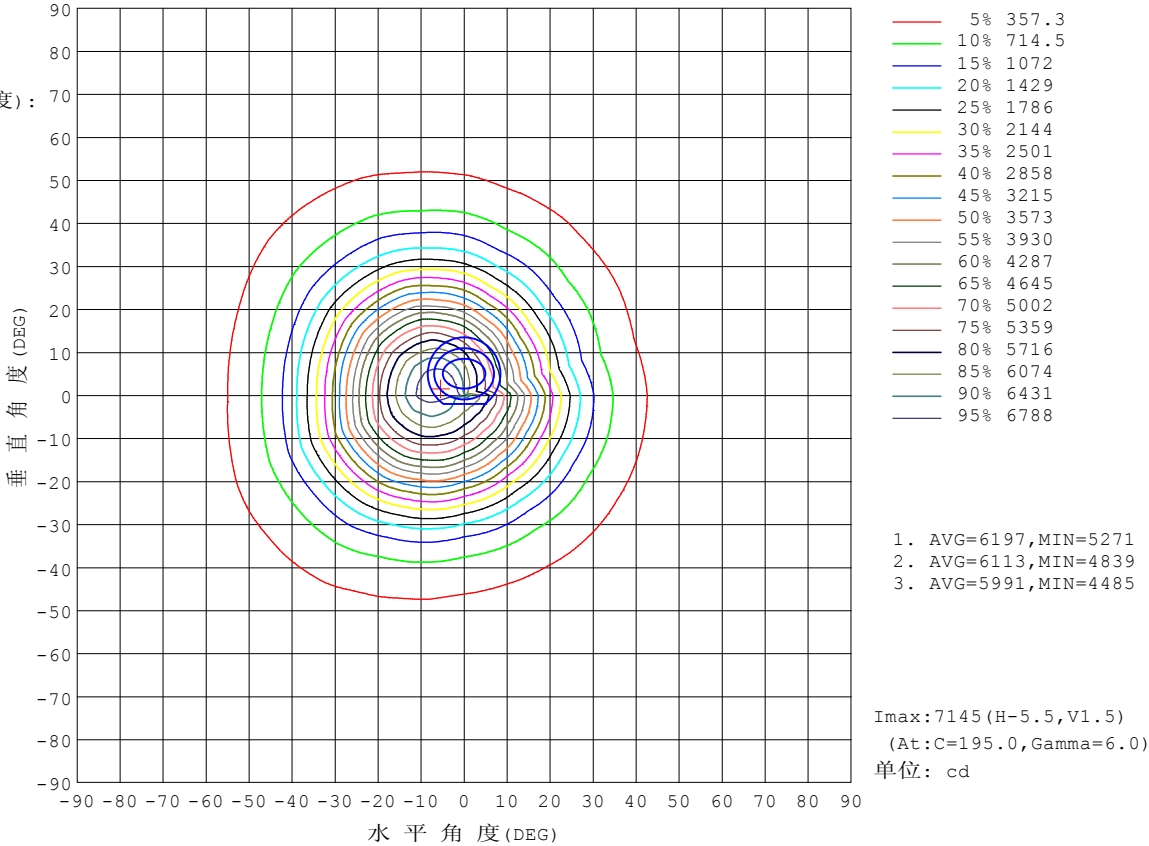
实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm		
灯具名称: 8吋飛耀_50W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 220*95	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

锥面光通量(90度):

4123.2 lm  
%lum = 87.9%  
%lamp = 87.9%

锥面光通量(120度):

4489.9 lm  
%lum = 95.7%  
%lamp = 95.7%

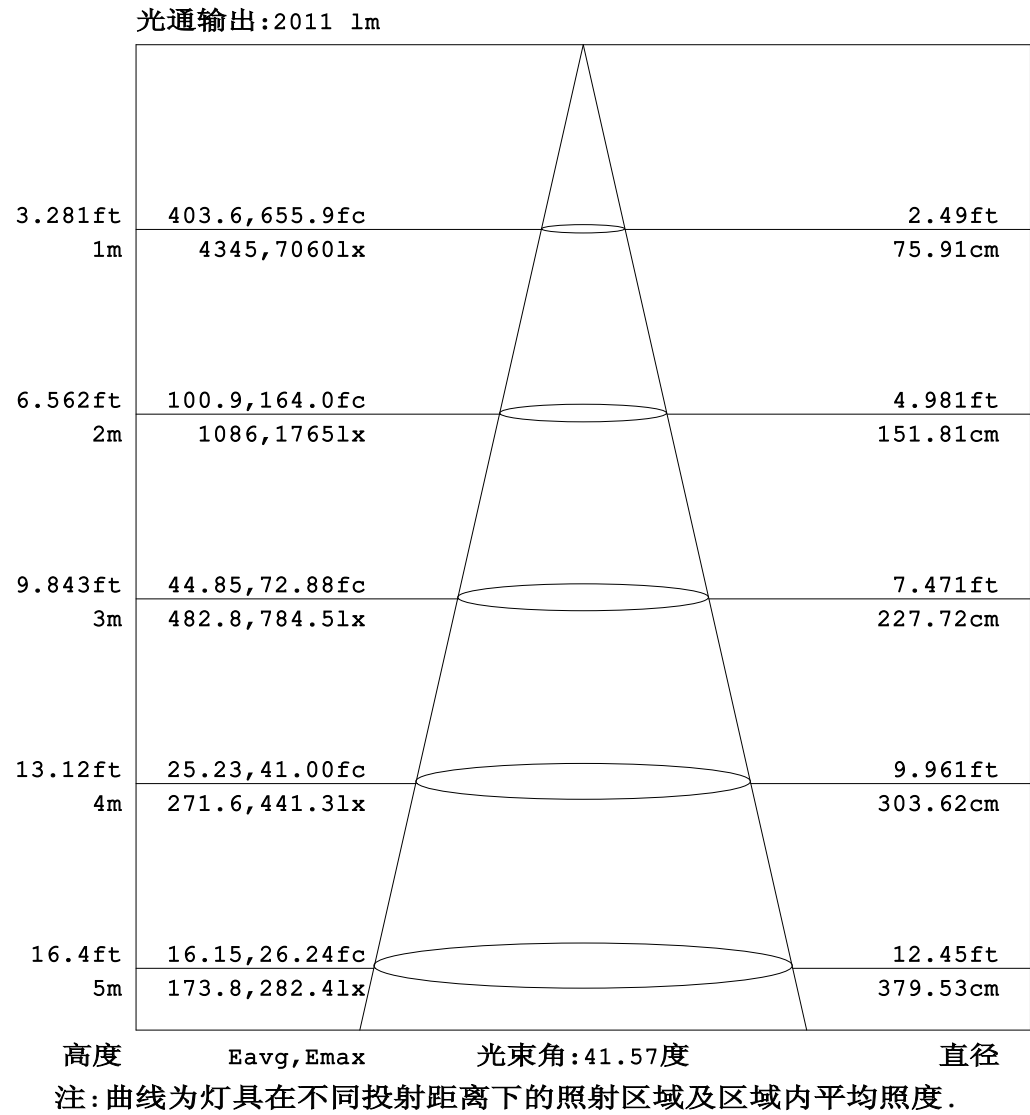


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LJZ  
测试日期: 20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]  
备注:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm		
灯具名称: 8吋飛耀_50W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 220*95	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

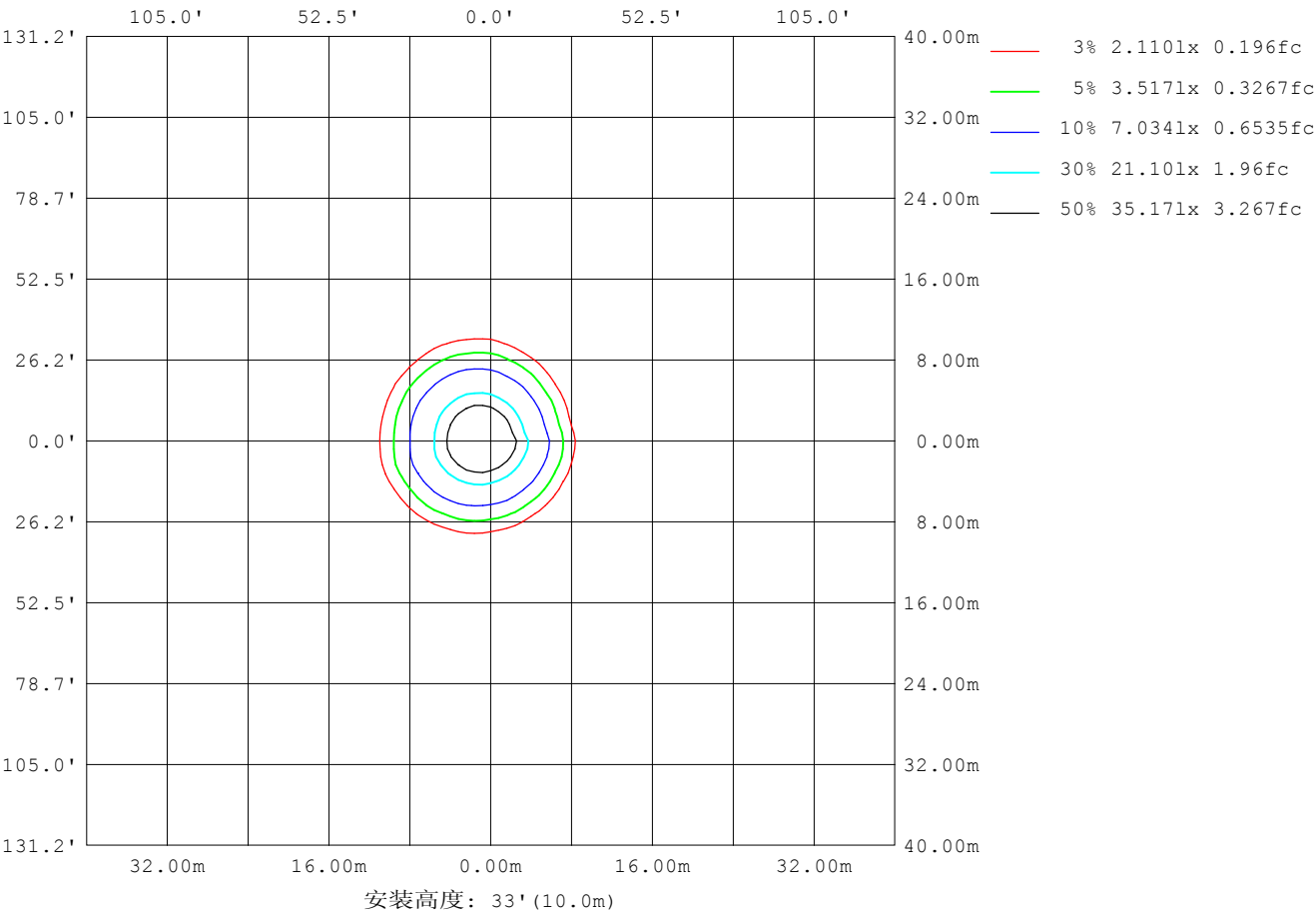


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LJZ  
测试日期: 20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]  
备注:

平面等照度曲线

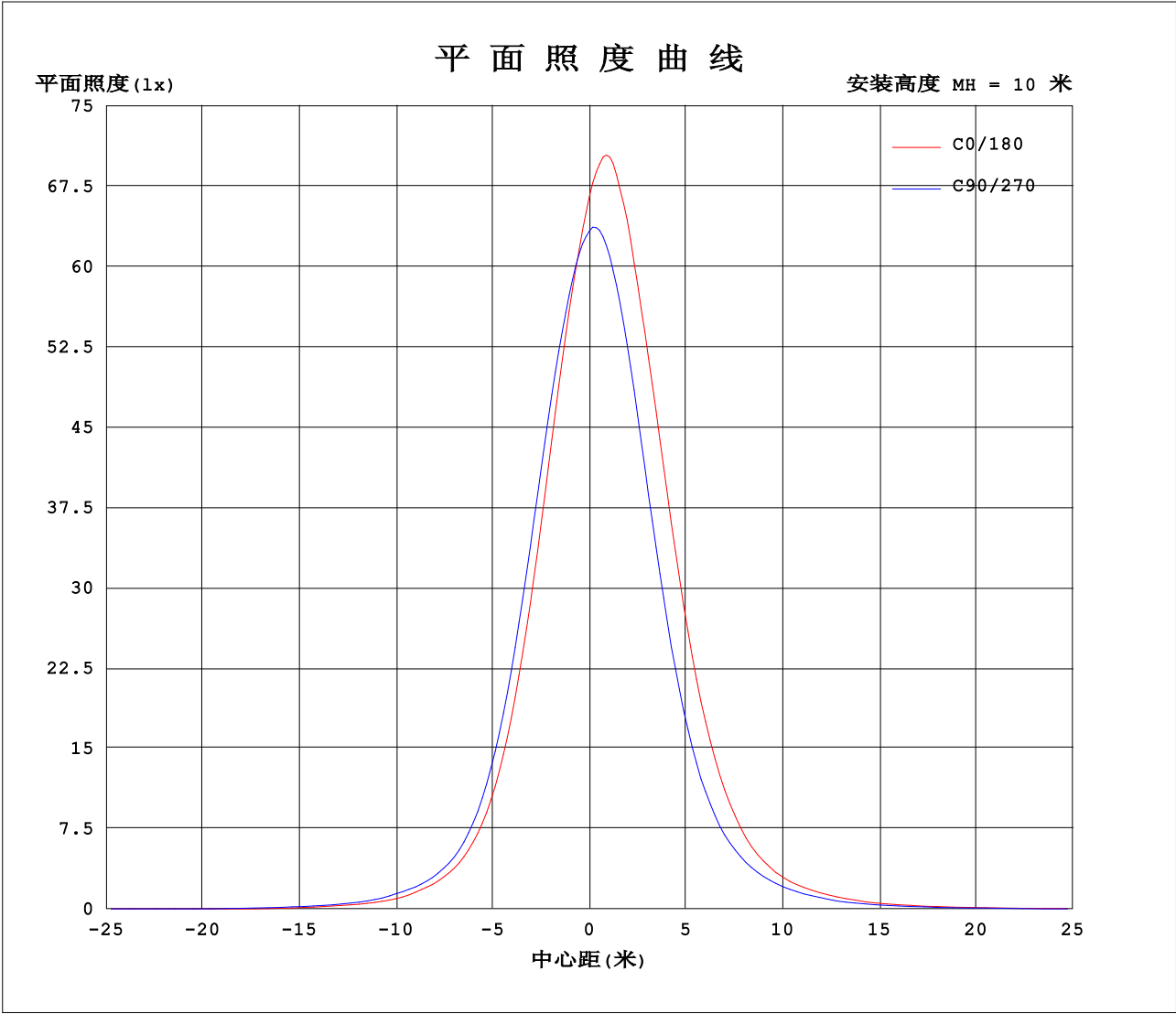
实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm		
灯具名称: 8吋飛耀_50W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 220*95	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LJZ  
测试日期: 20200929

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]  
备注:

平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LJZ  
测试日期: 20200929

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]  
备注:

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm																		
灯具名称: 8吋飛耀_50W									灯具类型:KD					灯具重量:				
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80									外型尺寸: 220*95					测试编号:1				
制造厂商: STEMOD									发光口面:					保护角:				

表--1										单位: cd									
C (DEG) γ (DEG)	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
0	6664	6659	6566	6551	6451	6412	6337	6283	6242	6185	6181	6128	6664	6659	6566	6551	6451	6412	6337
5	5863	5825	5752	5784	5774	5880	5950	6102	6223	6418	6547	6651	7121	7142	7073	6939	6739	6506	6270
10	4854	4823	4759	4826	4878	5064	5249	5541	5805	6130	6387	6612	6899	6875	6855	6644	6424	6050	5730
15	3718	3681	3620	3718	3799	4050	4303	4705	5063	5475	5787	6073	6223	6198	6173	5933	5682	5235	4850
20	2634	2605	2547	2642	2721	2970	3222	3666	4073	4573	4935	5255	5282	5284	5231	4987	4688	4211	3776
25	1734	1715	1664	1738	1797	2004	2213	2602	2976	3480	3851	4206	4148	4146	4118	3856	3569	3135	2746
30	1092	1086	1039	1091	1118	1262	1411	1710	2010	2424	2751	3081	2987	2982	2997	2744	2514	2160	1873
35	694	688	659	692	709	800	882	1080	1277	1590	1836	2097	2021	2026	2033	1855	1699	1442	1256
40	459	453	438	460	478	534	587	701	816	1018	1159	1352	1296	1309	1316	1210	1130	963	862
45	277	272	262	280	298	343	405	477	548	662	747	867	844	844	855	797	761	660	595
50	171	168	163	176	187	213	242	296	370	452	501	570	575	566	575	544	526	463	406
55	97.4	94.1	91.0	102	113	133	152	186	220	270	311	389	355	359	382	351	329	289	248
60	17.4	15.3	13.9	18.0	24.9	47.6	75.8	109	136	168	192	221	219	220	226	217	208	183	157
65	8.38	8.42	8.42	8.39	8.32	8.19	9.59	24.8	53.9	91.8	115	137	136	137	141	136	130	110	82.2
70	8.60	8.65	8.65	8.62	8.54	8.45	8.29	8.15	8.04	15.0	36.0	57.5	49.0	54.3	59.7	51.7	41.3	22.1	14.5
75	8.80	8.85	8.84	8.81	8.75	8.65	8.52	8.40	8.26	8.13	8.03	7.92	12.8	12.8	12.8	12.6	12.5	12.2	12.0
80	9.00	9.09	9.04	9.01	8.94	8.86	8.73	8.61	8.47	8.37	8.26	8.17	12.2	12.2	12.2	12.1	11.9	11.7	11.5
85	9.24	9.41	9.28	9.25	9.18	9.08	8.94	8.81	8.67	8.56	8.46	8.38	11.6	11.6	11.6	11.5	11.4	11.2	11.1
90	9.59	9.78	9.65	9.61	9.53	9.38	9.22	9.05	8.89	8.77	8.66	8.57	11.2	11.2	11.2	11.1	11.1	10.9	10.8
95	10.1	10.2	10.2	10.1	10.0	9.81	9.62	9.39	9.18	9.01	8.89	8.78	10.9	10.9	10.9	10.9	10.8	10.8	10.8
100	10.9	10.9	11.0	10.8	10.7	10.4	10.2	9.85	9.59	9.36	9.19	9.06	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.9
105	12.0	12.1	12.1	11.9	11.7	11.3	11.0	10.5	10.2	9.85	9.63	9.45	11.0	11.0	11.0	11.0	11.1	11.2	11.3
110	13.5	13.6	13.7	13.4	13.2	12.6	12.1	11.5	11.0	10.6	10.3	10.0	11.6	11.5	11.5	11.6	11.7	11.9	12.2
115	15.5	15.6	15.7	15.4	15.0	14.3	13.7	12.9	12.3	11.7	11.2	10.9	12.5	12.4	12.4	12.5	12.7	13.0	13.5
120	17.9	18.0	18.0	17.7	17.3	16.5	15.7	14.7	13.9	13.1	12.6	12.1	13.9	13.8	13.8	14.0	14.2	14.7	15.3
125	20.6	20.7	20.7	20.3	19.9	19.0	18.0	16.9	15.9	15.0	14.3	13.8	15.9	15.7	15.7	15.9	16.3	16.8	17.6
130	23.4	23.5	23.6	23.2	22.7	21.7	20.7	19.5	18.4	17.2	16.5	15.8	18.3	18.1	18.1	18.3	18.7	19.4	20.2
135	26.2	26.3	26.3	25.9	25.4	24.5	23.5	22.2	21.0	19.8	19.0	18.3	21.0	20.8	20.8	21.0	21.4	22.2	23.0
140	28.7	28.8	28.8	28.5	28.0	27.2	26.2	25.0	23.8	22.6	21.7	21.0	23.9	23.7	23.6	23.9	24.3	25.0	25.9
145	30.8	30.9	30.8	30.6	30.2	29.5	28.7	27.6	26.5	25.3	24.4	23.7	26.8	26.5	26.5	26.6	27.1	27.7	28.4
150	32.3	32.4	32.3	32.3	32.0	31.5	30.8	29.9	28.9	27.9	27.1	26.3	29.3	29.1	29.0	29.1	29.5	30.0	30.6
155	33.2	33.3	33.3	33.4	33.2	32.9	32.4	31.7	30.9	30.1	29.3	28.7	31.5	31.2	31.3	31.3	31.5	31.9	32.3
160	33.5	33.7	33.7	33.9	33.8	33.8	33.4	33.0	32.4	31.8	31.2	30.6	33.2	32.9	32.9	32.9	33.0	33.2	33.5
165	33.6	33.9	34.0	34.2	34.2	34.2	34.0	33.8	33.4	33.0	32.4	32.1	34.2	33.9	34.0	33.9	34.0	34.0	34.1
170	34.0	34.3	34.3	34.6	34.6	34.7	34.5	34.4	34.0	33.8	33.3	33.0	34.9	34.6	34.7	34.6	34.6	34.5	34.6
175	34.8	35.1	35.0	35.2	35.2	35.2	35.1	35.0	34.7	34.4	34.1	33.8	35.4	35.2	35.3	35.2	35.3	35.1	35.1
180	35.5	35.7	35.6	35.8	35.6	35.7	35.4	35.4	35.1	34.9	34.5	34.3	35.7	35.5	35.7	35.6	35.8	35.6	35.5

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LJZ  
测试日期:20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注:

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:219.3V I:0.2168A P:47.31W PF:0.9952 实检光通:4691.76x1 lm		
灯具名称: 8吋飛耀_50W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 220*95	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

表--2						单位: cd													
C (DEG) γ (DEG)	285	300	315	330	345														
0	6283	6242	6185	6181	6128														
5	6003	5813	5589	5486	5348														
10	5334	5049	4706	4540	4363														
15	4358	4016	3630	3458	3271														
20	3292	2946	2596	2432	2274														
25	2304	2005	1742	1594	1469														
30	1537	1322	1133	1030	931														
35	1020	890	735	678	604														
40	699	605	498	451	404														
45	488	409	318	278	242														
50	307	249	198	174	152														
55	194	156	123	103	83.5														
60	121	86.8	49.9	26.6	16.5														
65	38.9	16.7	12.5	12.4	12.2														
70	12.3	12.1	11.9	11.8	11.6														
75	11.7	11.6	11.4	11.3	11.1														
80	11.3	11.1	11.0	10.9	10.8														
85	10.9	10.8	10.7	10.7	10.6														
90	10.8	10.7	10.7	10.7	10.7														
95	10.7	10.8	10.9	11.0	11.1														
100	11.0	11.2	11.4	11.6	11.8														
105	11.6	11.9	12.4	12.7	13.0														
110	12.6	13.2	13.8	14.3	14.7														
115	14.2	14.9	15.7	16.4	16.9														
120	16.2	17.1	18.1	18.8	19.4														
125	18.7	19.6	20.8	21.5	22.2														
130	21.4	22.4	23.6	24.3	24.9														
135	24.2	25.2	26.3	27.0	27.5														
140	26.9	27.8	28.7	29.3	29.7														
145	29.3	30.1	30.8	31.3	31.5														
150	31.3	31.9	32.3	32.6	32.7														
155	32.7	33.1	33.3	33.4	33.2														
160	33.6	33.7	33.7	33.7	33.4														
165	34.0	34.0	33.9	33.7	33.3														
170	34.4	34.3	34.1	33.9	33.5														
175	34.9	34.8	34.5	34.3	34.0														
180	35.3	35.1	34.8	34.6	34.3														

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LJZ  
测试日期:20200929

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.287  
环境湿度:65.0%  
测试距离:5.900米 [K=1.0000]  
备注: