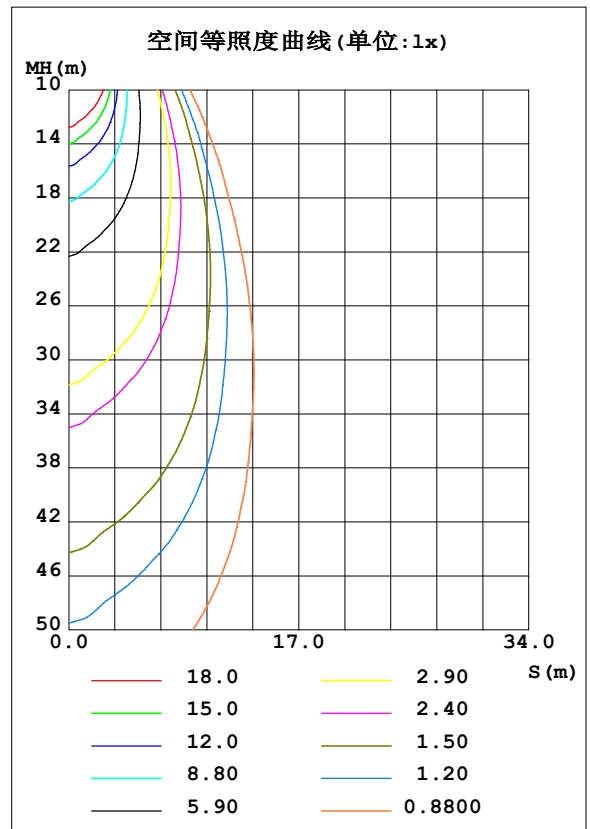
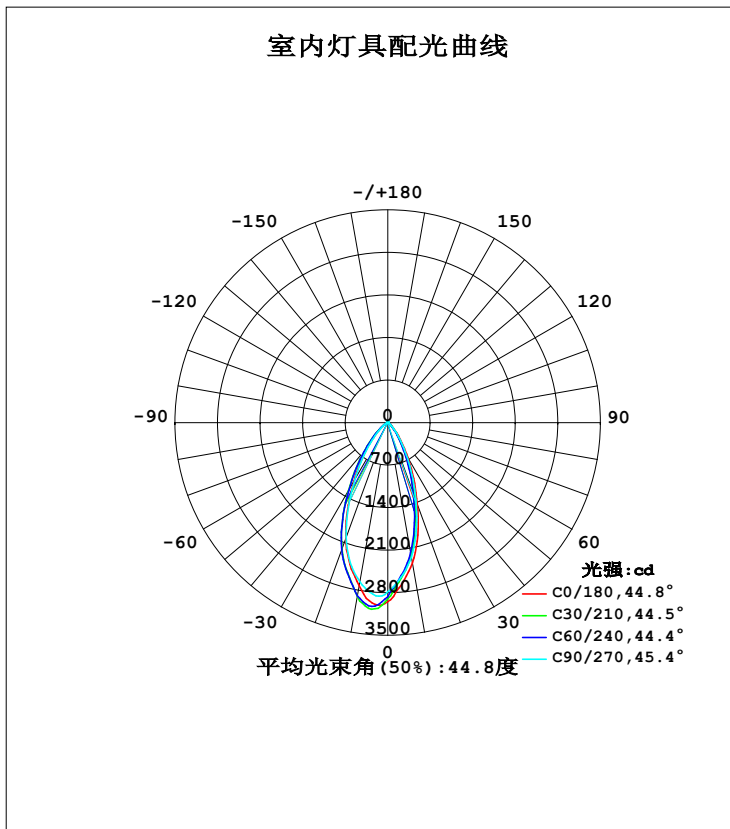


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm		
灯具名称: 5吋飛耀_20W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 165*75	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: 105.16 lm/W	
型号	5000K_80CRI		峰值光强(cd)	3090	S/MH(C0/180)	0.81	
标称功率(W)	20		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.82	
额定电源电压(V)	220		总光通量(lm)	2101.3	η UP,DN(C0-180)	1.3,42.9	
额定光通量(lm)	2101.31		CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,54.5	
灯具内光源数(只)	1		上射光通比(%)	2.5	CIBSE SHR NOM	0.75	
实测电源电压(V)	220		下射光通比(%)	97.5	CIBSE SHR MAX	0.75	



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	2342	2202	2245	2526	2726	2918	2656	2290	0- 10	253.1	253.1	12,12
20	1428	1262	1356	1839	2022	2223	2004	1457	10- 20	584.9	838.0	39.9,39.9
30	664.5	551.8	614.4	977.8	1121	1292	1089	698.5	20- 30	576.5	1414	67.3,67.3
40	259.3	198.1	231.2	407.2	492.3	572.5	466.1	270.5	30- 40	365.9	1780	84.7,84.7
50	77.99	64.48	75.24	140.5	172.6	207.1	161.0	89.66	40- 50	172.7	1953	92.9,92.9
60	18.13	12.28	15.34	45.14	57.95	73.20	57.99	27.81	50- 60	67.35	2020	96.2,96.2
70	3.739	3.843	3.797	3.615	5.859	10.43	6.234	5.589	60- 70	18.10	2039	97,97
80	3.923	3.996	3.960	3.827	5.205	5.398	5.346	5.104	70- 80	5.002	2044	97.3,97.3
90	4.148	4.222	4.164	3.995	4.821	4.954	4.933	4.856	80- 90	4.944	2048	97.5,97.5
100	4.583	4.770	4.640	4.292	4.760	4.781	4.846	5.060	90-100	5.001	2053	97.7,97.7
110	5.603	5.966	5.700	4.995	5.281	5.139	5.331	5.990	100-110	5.353	2059	98,98
120	7.374	7.900	7.516	6.357	6.618	6.274	6.626	7.769	110-120	6.173	2065	98.3,98.3
130	9.772	10.41	9.945	8.452	8.790	8.282	8.745	10.20	120-130	7.299	2072	98.6,98.6
140	12.27	12.87	12.46	10.97	11.37	10.82	11.31	12.69	130-140	8.175	2080	99,99
150	14.18	14.66	14.47	13.32	13.66	13.25	13.68	14.66	140-150	8.118	2089	99.4,99.4
160	15.09	15.46	15.52	14.94	15.11	14.96	15.28	15.67	150-160	6.782	2095	99.7,99.7
170	15.52	15.80	15.99	15.77	15.66	15.71	15.97	16.02	160-170	4.401	2100	99.9,99.9
180	16.20	16.33	16.41	16.39	16.25	16.30	16.42	16.38	170-180	1.527	2101	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

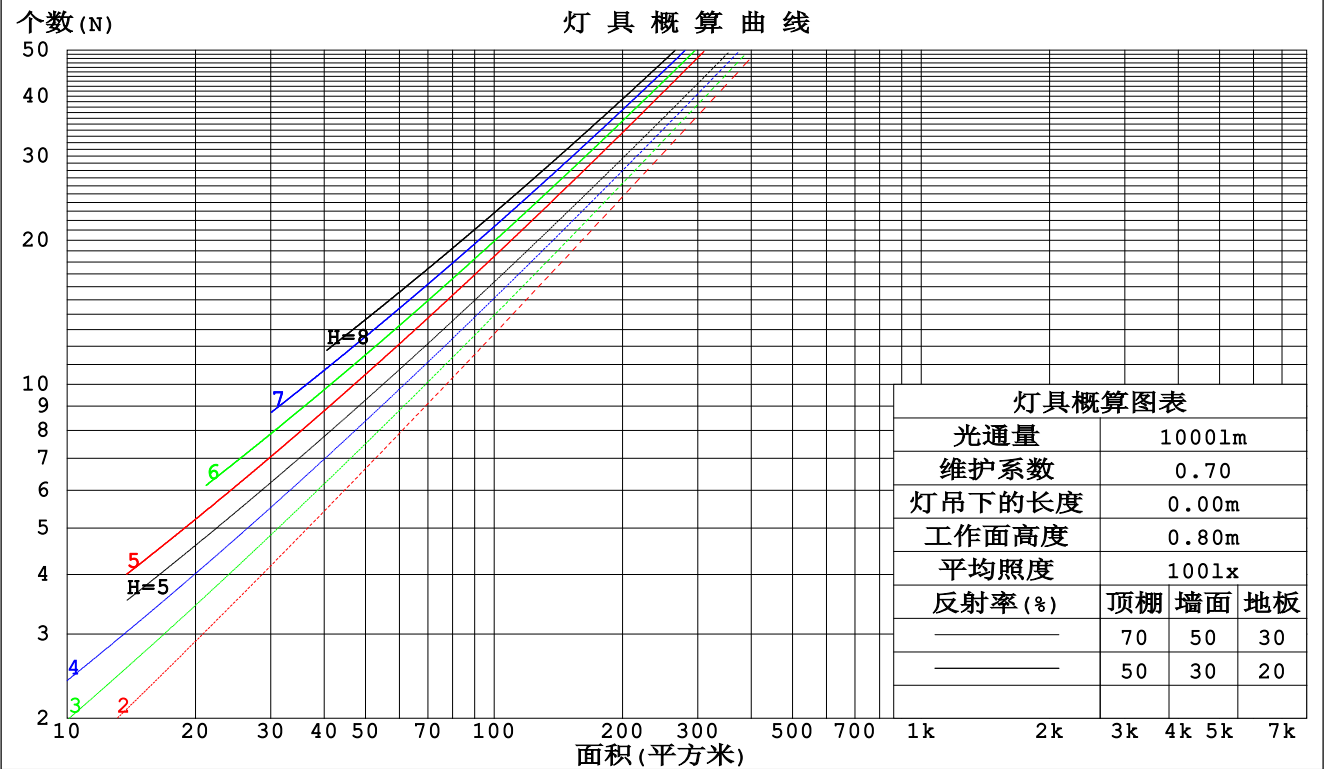
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔：15.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20200929

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:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm		
灯具名称: 5吋飛耀_20W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 165*75	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	.97
1.0	1.10	1.07	1.05	1.07	1.05	1.03	1.03	1.01	.99	.99	.97	.96	.95	.94	.93	.91
2.0	1.02	.98	.94	.00	.96	.93	.96	.93	.90	.93	.90	.88	.90	.88	.86	.84
3.0	.95	.89	.85	.93	.88	.84	.90	.86	.83	.87	.84	.81	.85	.82	.80	.78
4.0	.88	.82	.78	.87	.82	.77	.84	.80	.76	.82	.78	.75	.80	.77	.74	.72
5.0	.82	.76	.72	.81	.76	.72	.79	.74	.71	.77	.73	.70	.75	.72	.69	.67
6.0	.77	.71	.67	.76	.71	.66	.75	.69	.66	.73	.68	.65	.71	.67	.64	.63
7.0	.73	.66	.62	.72	.66	.62	.70	.65	.61	.69	.64	.61	.68	.64	.60	.59
8.0	.68	.62	.58	.68	.62	.58	.66	.61	.58	.65	.61	.57	.64	.60	.57	.55
9.0	.65	.59	.55	.64	.58	.55	.63	.58	.54	.62	.57	.54	.61	.57	.54	.52
10.0	.61	.55	.52	.61	.55	.51	.60	.55	.51	.59	.54	.51	.58	.54	.51	.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:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm					
灯具名称: 5吋飛耀_20W			灯具类型:KD		灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80			外型尺寸: 165*75		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	.186	.106	.034	.179	.102	.032	.165	.094	.030	.152	.087	.028	.140	.081	.026	
2.0	.178	.097	.030	.171	.094	.029	.159	.089	.028	.148	.083	.026	.138	.078	.025	
3.0	.169	.090	.027	.163	.087	.026	.153	.083	.025	.143	.079	.024	.134	.074	.023	
4.0	.160	.083	.024	.155	.081	.024	.146	.078	.023	.138	.074	.022	.130	.071	.022	
5.0	.152	.078	.022	.148	.076	.022	.140	.073	.021	.133	.070	.021	.126	.067	.020	
6.0	.145	.073	.021	.141	.071	.021	.134	.069	.020	.127	.066	.019	.121	.064	.019	
7.0	.138	.068	.019	.135	.067	.019	.128	.065	.019	.122	.063	.018	.117	.061	.018	
8.0	.132	.064	.018	.129	.063	.018	.123	.061	.018	.118	.060	.017	.113	.058	.017	
9.0	.126	.061	.017	.123	.060	.017	.118	.058	.017	.113	.057	.016	.108	.055	.016	
10.0	.120	.058	.016	.118	.057	.016	.113	.055	.016	.109	.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	.210	.210	.210	.179	.179	.179	.122	.122	.122	.070	.070	.070	.022	.022	.022	
1.0	.191	.177	.163	.163	.152	.141	.112	.104	.097	.064	.060	.057	.021	.019	.018	
2.0	.176	.152	.131	.151	.131	.113	.104	.090	.079	.060	.053	.046	.019	.017	.015	
3.0	.165	.133	.108	.141	.115	.094	.097	.080	.066	.056	.047	.039	.018	.015	.013	
4.0	.155	.119	.091	.133	.103	.079	.091	.071	.056	.053	.042	.033	.017	.014	.011	
5.0	.146	.107	.078	.125	.093	.068	.086	.065	.048	.050	.038	.029	.016	.012	.009	
6.0	.139	.098	.069	.119	.085	.060	.082	.059	.042	.048	.035	.025	.015	.011	.008	
7.0	.132	.091	.061	.114	.078	.053	.079	.055	.038	.046	.032	.023	.015	.011	.007	
8.0	.126	.084	.055	.109	.073	.048	.075	.051	.034	.044	.030	.020	.014	.010	.007	
9.0	.121	.079	.051	.105	.069	.044	.072	.048	.031	.042	.029	.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:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm										
灯具名称: 5吋飛耀_20W					灯具类型:KD			灯具重量:		
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80					外型尺寸: 165*75			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	4.1	5.1	4.4	5.3	5.5	3.6	4.5	3.8	4.7	4.9
3H	3.9	4.8	4.2	5.0	5.3	3.4	4.3	3.7	4.5	4.8
4H	3.9	4.7	4.2	5.0	5.2	3.3	4.2	3.6	4.4	4.7
6H	3.8	4.6	4.1	4.9	5.2	3.3	4.1	3.6	4.4	4.7
8H	3.8	4.6	4.2	4.9	5.2	3.3	4.0	3.6	4.3	4.7
12H	3.8	4.5	4.2	4.9	5.2	3.3	4.0	3.7	4.4	4.7
4H 2H	3.9	4.7	4.2	5.0	5.2	3.3	4.2	3.6	4.4	4.7
3H	3.7	4.4	4.1	4.7	5.0	3.2	3.9	3.5	4.2	4.5
4H	3.6	4.3	4.0	4.6	5.0	3.1	3.8	3.5	4.1	4.5
6H	3.6	4.2	4.0	4.6	5.0	3.1	3.7	3.5	4.1	4.5
8H	3.6	4.2	4.1	4.6	5.0	3.2	3.7	3.6	4.1	4.5
12H	3.7	4.2	4.2	4.6	5.1	3.3	3.8	3.7	4.2	4.6
8H 4H	3.5	4.0	3.9	4.4	4.9	3.0	3.5	3.4	3.9	4.3
6H	3.5	4.0	4.0	4.4	4.9	3.0	3.5	3.5	3.9	4.4
8H	3.6	4.0	4.1	4.5	5.0	3.2	3.5	3.6	4.0	4.5
12H	3.8	4.1	4.3	4.6	5.1	3.4	3.7	3.9	4.2	4.7
12H 4H	3.5	3.9	3.9	4.4	4.8	3.0	3.4	3.4	3.9	4.3
6H	3.5	3.9	4.0	4.4	4.8	3.0	3.4	3.5	3.9	4.4
8H	3.6	3.9	4.1	4.4	5.0	3.2	3.5	3.7	4.0	4.5
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 3.1 / - 4.8					+ 2.9 / - 4.5				
1.5H	+ 4.4 / - 4.0					+ 4.1 / - 3.5				
2.0H	+ 5.0 / - 5.4					+ 4.7 / - 5.0				

依据CIE Pub.117计算,表格已按2101lm光源光通进行修正(8log(F/F0) = 2.6)。

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:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm		
灯具名称: 5吋飛耀_20W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 165*75	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	82	75	70	81	74	70	80	74	70	66
0.80	90	83	79	89	83	79	88	82	78	74
1.00	95	89	85	94	88	84	92	88	84	79
1.25	100	94	90	99	93	90	96	92	89	84
1.50	103	98	94	101	97	93	99	95	92	87
2.00	106	102	98	105	100	97	101	98	95	89
2.50	108	104	100	106	102	99	103	100	97	90
3.00	110	106	103	108	104	102	104	101	99	92
4.00	112	109	106	110	107	105	106	104	102	94
5.00	113	111	109	111	109	107	107	105	103	95
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 _{NOM} = 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

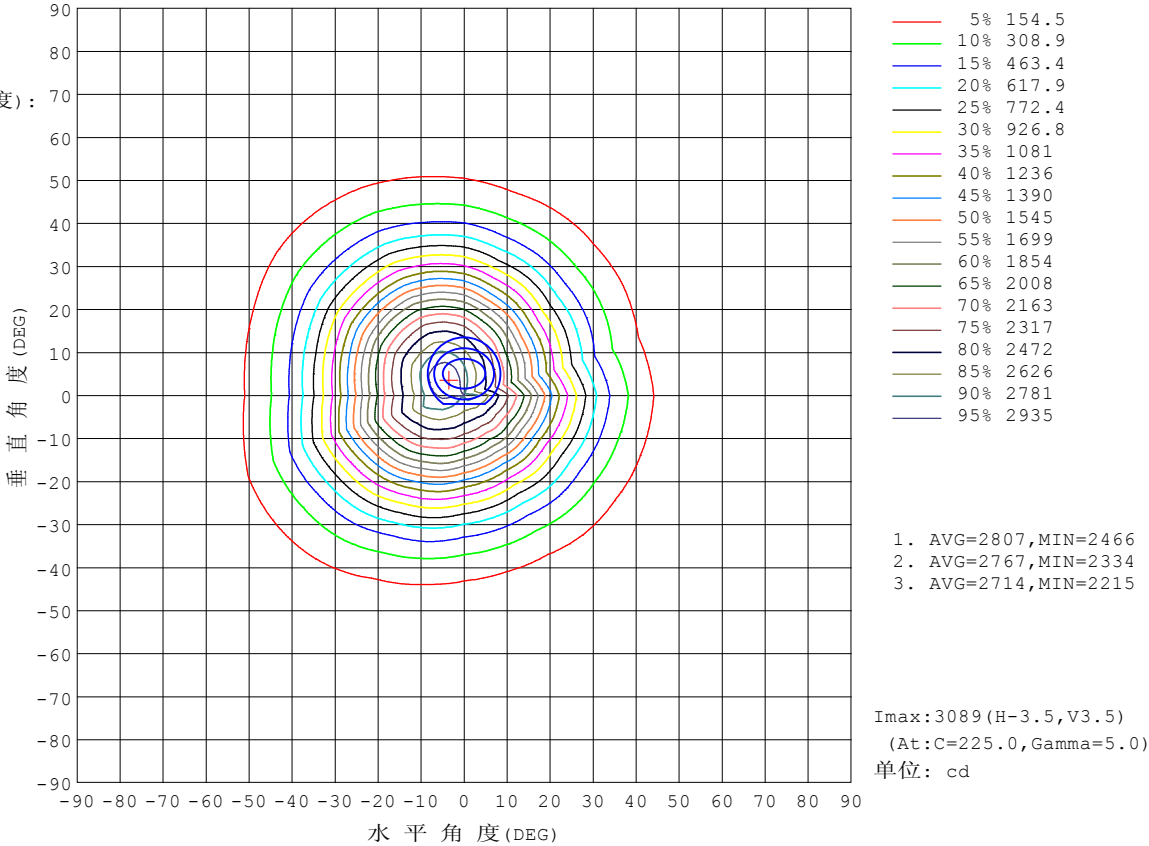
实测参数: U:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm		
灯具名称: 5吋飛耀_20W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 165*75	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

锥面光通量(90度):

1885.3 lm
%lum = 89.7%
%lamp = 89.7%

锥面光通量(120度):

2020.4 lm
%lum = 96.2%
%lamp = 96.2%

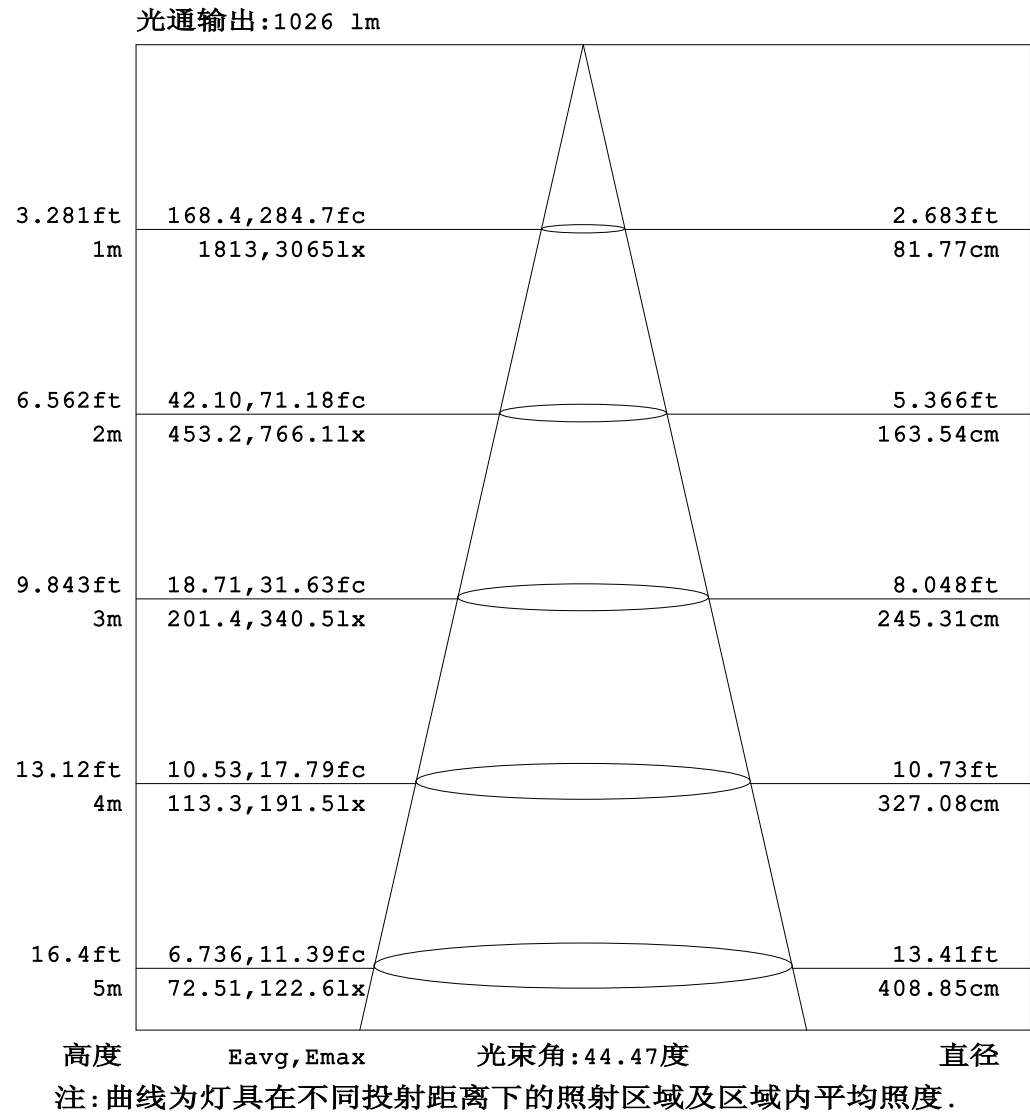


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LJZ
测试日期: 20200929

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:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm		
灯具名称: 5吋飛耀_20W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 165*75	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

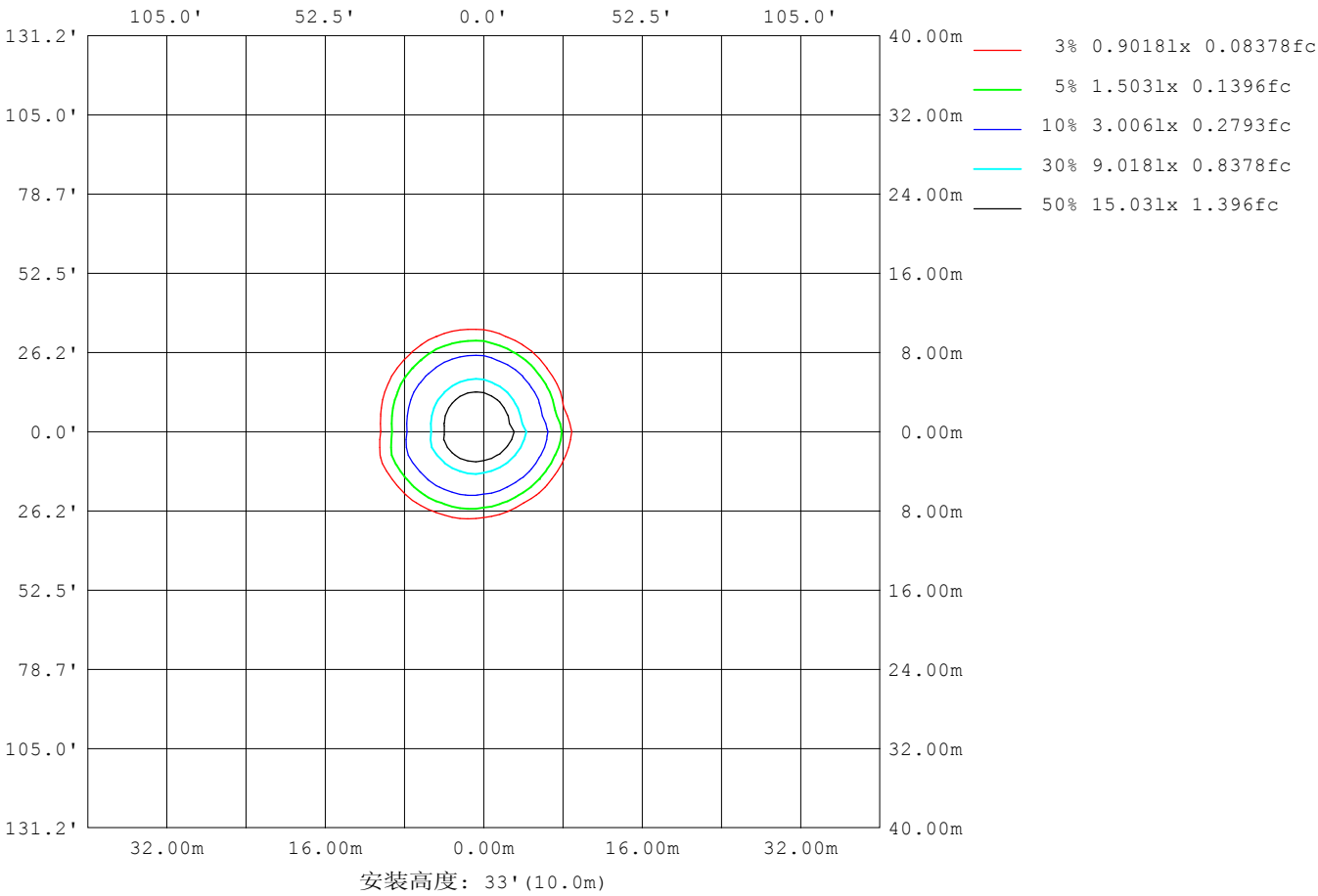


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LJZ
测试日期: 20200929

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

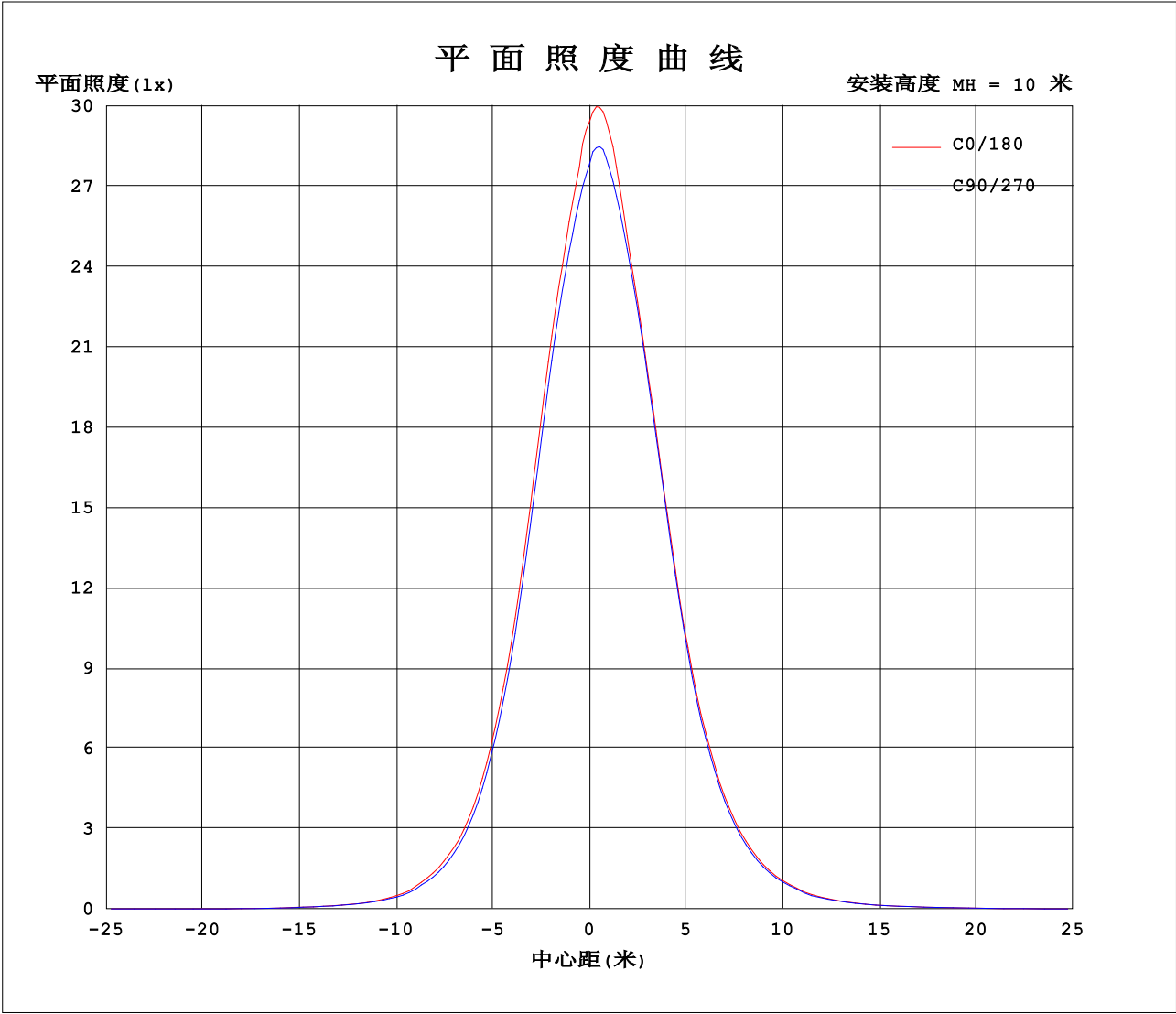
实测参数: U:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm		
灯具名称: 5吋飛耀_20W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 165*75	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:



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:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm																		
灯具名称: 5吋飛耀_20W									灯具类型:KD					灯具重量:				
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80									外型尺寸: 165*75					测试编号:1				
制造厂商: STEMOD									发光口面:					保护角:				

表--1		单位: cd																		
γ (DEG)	C (DEG)	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
	0	2943	2932	2900	2895	2868	2830	2784	2773	2759	2750	2752	2749	2943	2932	2900	2895	2868	2830	2784
	5	2670	2623	2570	2562	2529	2537	2550	2609	2659	2742	2822	2902	2978	3037	3084	3090	3037	2931	2836
	10	2342	2280	2212	2202	2171	2200	2245	2339	2420	2526	2628	2770	2726	2805	2900	2918	2892	2771	2656
	15	1918	1835	1747	1742	1708	1757	1825	1962	2086	2235	2344	2470	2415	2482	2559	2565	2565	2493	2390
	20	1428	1349	1265	1262	1228	1281	1356	1511	1650	1839	1970	2132	2022	2116	2211	2223	2218	2128	2004
	25	1011	949	866	869	832	893	946	1075	1202	1374	1524	1697	1559	1676	1768	1781	1765	1670	1540
	30	665	616	553	552	524	565	614	727	824	978	1093	1250	1121	1213	1300	1292	1280	1200	1089
	35	422	378	338	330	316	344	383	461	525	645	740	869	766	820	906	885	892	811	736
	40	259	229	205	198	186	205	231	276	326	407	472	566	492	529	585	573	572	516	466
	45	141	124	110	107	102	112	127	153	191	250	294	354	302	331	362	360	354	319	285
	50	78.0	69.5	65.7	64.5	62.4	67.6	75.2	87.1	108	141	169	206	173	190	208	207	206	182	161
	55	46.0	40.3	36.6	37.6	36.1	38.6	43.5	53.9	63.7	79.3	95.6	119	97.1	104	117	118	117	108	97.4
	60	18.1	14.3	11.4	12.3	10.9	11.9	15.3	24.9	33.8	45.1	56.5	66.9	58.0	64.9	71.5	73.2	72.5	68.7	58.0
	65	3.73	3.67	3.72	3.74	3.76	3.73	3.70	4.75	8.40	16.4	25.1	35.5	24.1	30.4	38.5	39.9	40.0	34.8	26.1
	70	3.74	3.78	3.82	3.84	3.86	3.84	3.80	3.73	3.67	3.61	4.41	7.63	5.86	6.68	8.97	10.4	9.79	7.58	6.23
	75	3.83	3.89	3.91	3.92	3.94	3.92	3.89	3.83	3.78	3.72	3.68	3.63	5.44	5.51	5.59	5.64	5.66	5.64	5.59
	80	3.92	3.98	3.98	4.00	4.01	3.99	3.96	3.91	3.87	3.83	3.79	3.75	5.21	5.28	5.36	5.40	5.42	5.40	5.35
	85	4.01	4.07	4.07	4.09	4.10	4.08	4.04	3.99	3.95	3.91	3.88	3.84	4.99	5.05	5.12	5.16	5.18	5.16	5.12
	90	4.15	4.28	4.20	4.22	4.24	4.21	4.16	4.10	4.05	3.99	3.96	3.93	4.82	4.86	4.92	4.95	4.97	4.96	4.93
	95	4.32	4.52	4.42	4.44	4.46	4.41	4.35	4.25	4.18	4.11	4.07	4.02	4.73	4.75	4.79	4.82	4.83	4.84	4.83
	100	4.58	4.67	4.76	4.77	4.81	4.73	4.64	4.50	4.40	4.29	4.23	4.16	4.76	4.75	4.76	4.78	4.80	4.82	4.85
	105	5.01	5.13	5.25	5.27	5.32	5.20	5.08	4.88	4.74	4.58	4.47	4.38	4.93	4.88	4.87	4.88	4.89	4.94	5.00
	110	5.60	5.76	5.93	5.97	6.02	5.87	5.70	5.43	5.22	5.00	4.85	4.69	5.28	5.19	5.14	5.14	5.15	5.23	5.33
	115	6.39	6.60	6.81	6.84	6.92	6.74	6.52	6.18	5.89	5.58	5.38	5.17	5.84	5.69	5.61	5.60	5.62	5.71	5.87
	120	7.37	7.60	7.86	7.90	8.00	7.78	7.52	7.10	6.75	6.36	6.09	5.82	6.62	6.42	6.30	6.27	6.30	6.42	6.63
	125	8.52	8.78	9.06	9.11	9.22	8.97	8.68	8.20	7.79	7.33	7.00	6.67	7.61	7.37	7.21	7.18	7.20	7.34	7.60
	130	9.77	10.1	10.3	10.4	10.5	10.3	9.95	9.43	8.97	8.45	8.08	7.70	8.79	8.51	8.31	8.28	8.30	8.45	8.74
	135	11.1	11.3	11.6	11.7	11.8	11.5	11.2	10.7	10.2	9.69	9.30	8.88	10.1	9.77	9.56	9.51	9.53	9.70	10.0
	140	12.3	12.5	12.8	12.9	13.0	12.8	12.5	12.0	11.5	11.0	10.6	10.1	11.4	11.1	10.9	10.8	10.8	11.0	11.3
	145	13.3	13.6	13.8	13.9	14.0	13.8	13.6	13.1	12.7	12.2	11.8	11.4	12.6	12.3	12.1	12.1	12.1	12.3	12.6
	150	14.2	14.4	14.6	14.7	14.8	14.7	14.5	14.1	13.8	13.3	13.0	12.6	13.7	13.4	13.3	13.2	13.3	13.4	13.7
	155	14.8	14.9	15.1	15.2	15.3	15.2	15.1	14.9	14.6	14.2	13.9	13.6	14.5	14.3	14.3	14.2	14.3	14.4	14.6
	160	15.1	15.2	15.3	15.5	15.6	15.6	15.5	15.4	15.2	14.9	14.7	14.5	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1	15.3
	165	15.3	15.4	15.5	15.6	15.7	15.8	15.8	15.7	15.6	15.4	15.2	15.1	15.4	15.4	15.4	15.4	15.5	15.6	15.7
	170	15.5	15.6	15.7	15.8	15.9	16.0	16.0	16.0	15.9	15.8	15.6	15.5	15.7	15.6	15.7	15.7	15.8	15.9	16.0
	175	15.9	15.9	16.0	16.1	16.2	16.2	16.3	16.2	16.2	16.1	16.0	15.9	15.9	15.9	15.9	16.0	16.1	16.2	16.2
	180	16.2	16.3	16.3	16.3	16.3	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.3	16.2	16.2	16.2	16.3	16.3	16.4	16.4	16.4

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:

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:219.4V I:0.0963A P:19.98W PF:0.9459 实检光通:2101.31x1 lm		
灯具名称: 5吋飛耀_20W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1208_5000K_Ra80	外型尺寸: 165*75	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

表--2						单位: cd													
<div>C (DEG) γ (DEG)</div>	285	300	315	330	345														
0	2773	2759	2750	2752	2749														
5	2726	2650	2563	2519	2466														
10	2523	2425	2290	2212	2115														
15	2217	2079	1898	1794	1669														
20	1805	1642	1457	1342	1222														
25	1341	1195	1037	947	844														
30	940	830	699	624	538														
35	608	529	435	393	336														
40	383	328	270	248	198														
45	232	188	154	136	115														
50	132	112	89.7	76.8	67.2														
55	79.6	72.6	58.9	46.0	38.5														
60	45.5	38.5	27.8	20.6	16.7														
65	15.5	9.85	7.14	5.79	5.74														
70	5.74	5.67	5.59	5.54	5.47														
75	5.49	5.43	5.33	5.28	5.22														
80	5.26	5.19	5.10	5.06	5.00														
85	5.04	4.98	4.93	4.91	4.87														
90	4.88	4.86	4.86	4.85	4.85														
95	4.83	4.84	4.88	4.92	4.97														
100	4.89	4.96	5.06	5.16	5.26														
105	5.11	5.24	5.42	5.58	5.75														
110	5.51	5.72	5.99	6.21	6.45														
115	6.14	6.42	6.77	7.07	7.37														
120	6.97	7.33	7.77	8.12	8.47														
125	8.01	8.42	8.93	9.31	9.71														
130	9.21	9.66	10.2	10.6	11.0														
135	10.5	10.9	11.5	11.9	12.3														
140	11.8	12.2	12.7	13.1	13.4														
145	13.0	13.4	13.8	14.1	14.3														
150	14.0	14.3	14.7	14.9	15.0														
155	14.9	15.1	15.3	15.4	15.5														
160	15.4	15.6	15.7	15.7	15.7														
165	15.8	15.8	15.9	15.9	15.8														
170	16.0	16.0	16.0	16.0	15.9														
175	16.2	16.2	16.2	16.2	16.1														
180	16.4	16.4	16.4	16.3	16.2														

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: