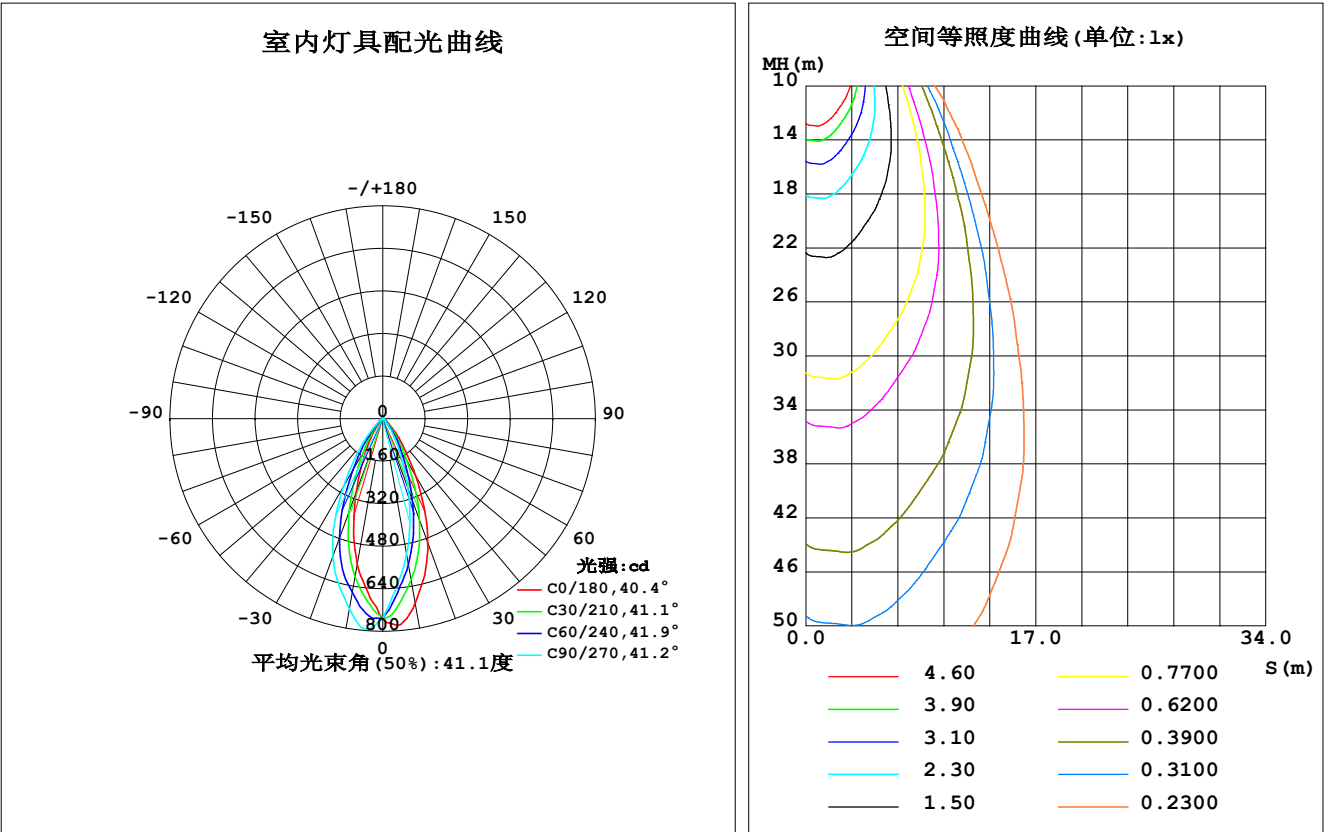


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.4V I:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm		
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI	外型尺寸: 82*40	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: 65.15 lm/W
型号	5000K_80CRI	峰值光强(cd)	860.0	S/MH(C0/180)	0.55	
标称功率(W)	7	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.83	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	463.47	η UP,DN(C0-180)	1.3,39.5	
额定光通量(lm)	463.468	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.2,58.0	
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	705.0	585.8	518.2	516.2	554.5	626.3	726.4	789.5	0- 10	65.33	65.33	14.1,14.1
20	495.7	367.7	277.8	258.6	294.6	419.7	550.3	562.6	10- 20	143.1	208.4	45,45
30	247.1	162.8	102.2	96.55	109.4	184.1	296.1	298.2	20- 30	130.8	339.2	73.2,73.2
40	94.13	49.24	27.15	25.11	29.29	55.63	106.3	109.4	30- 40	71.14	410.4	88.5,88.5
50	25.18	15.17	10.63	10.44	12.99	18.17	24.47	28.07	40- 50	26.72	437.1	94.3,94.3
60	9.433	4.010	0.9669	0.8432	1.374	6.225	9.892	11.78	50- 60	10.06	447.1	96.5,96.5
70	0.8253	0.8093	0.8334	0.8787	1.211	1.271	1.382	1.544	60- 70	2.559	449.7	97,97
80	0.8382	0.8383	0.8560	0.8922	1.068	1.119	1.226	1.334	70- 80	1.125	450.8	97.3,97.3
90	0.8576	0.8593	0.8706	0.9062	1.012	1.011	1.090	1.157	80- 90	1.101	451.9	97.5,97.5
100	0.8851	0.9094	0.9577	0.9983	1.055	0.9927	1.045	1.074	90-100	1.087	453.0	97.7,97.7
110	0.9803	1.068	1.197	1.249	1.289	1.121	1.108	1.101	100-110	1.122	454.1	98,98
120	1.230	1.404	1.634	1.706	1.758	1.469	1.344	1.315	110-120	1.284	455.4	98.3,98.3
130	1.687	1.942	2.233	2.328	2.390	2.030	1.802	1.755	120-130	1.553	457.0	98.6,98.6
140	2.304	2.569	2.840	2.943	3.008	2.658	2.420	2.364	130-140	1.796	458.8	99,99
150	2.926	3.105	3.295	3.405	3.446	3.182	3.023	2.962	140-150	1.825	460.6	99.4,99.4
160	3.351	3.373	3.529	3.607	3.623	3.524	3.425	3.408	150-160	1.543	462.1	99.7,99.7
170	3.485	3.400	3.423	3.499	3.481	3.464	3.513	3.581	160-170	0.9946	463.1	99.9,99.9
180	3.560	3.507	3.549	3.621	3.566	3.489	3.562	3.613	170-180	0.3341	463.5	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

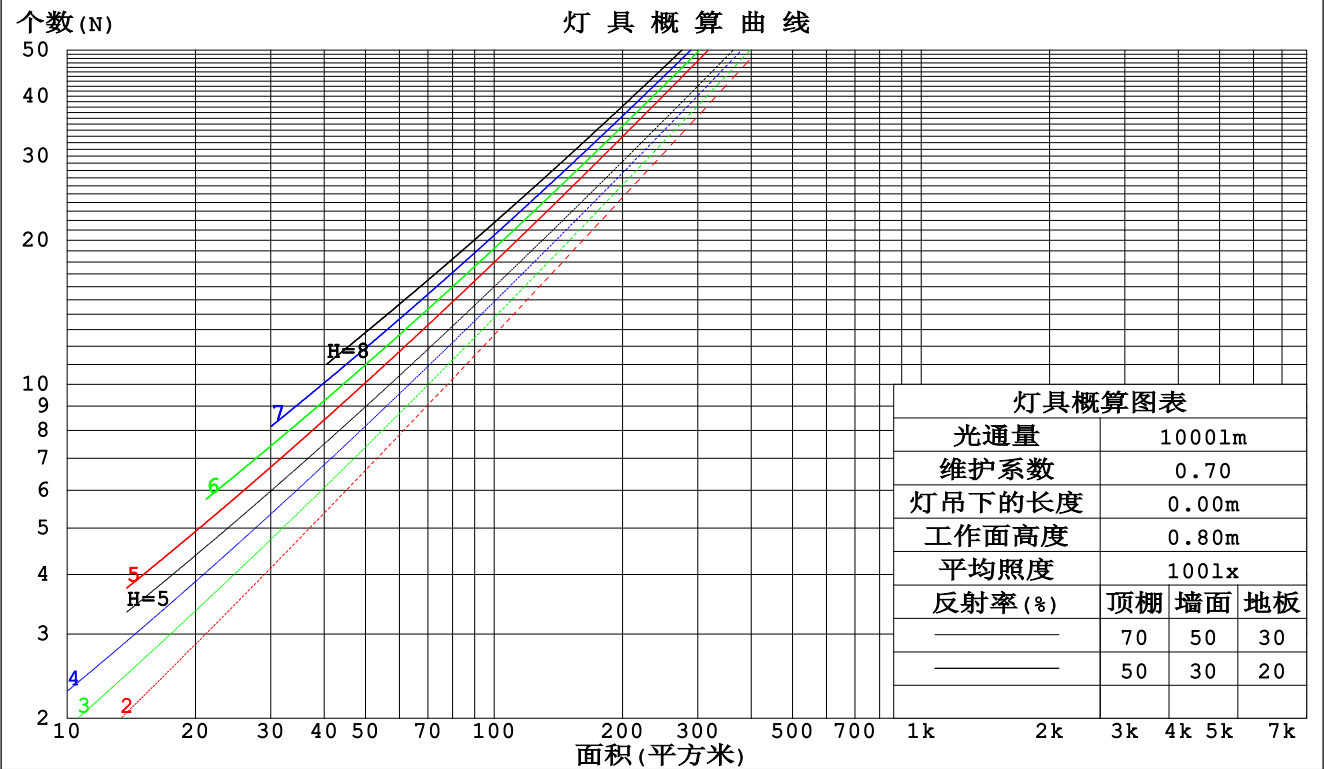
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔：15.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20200929

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:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm		
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI	外型尺寸: 82*40	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	1.08	1.05	1.08	1.06	1.04	1.03	1.01	.00	.99	.98	.96	.95	.94	.93	.91
2.0	1.03	.99	.95	1.01	.97	.94	.97	.94	.92	.94	.91	.89	.91	.89	.87	.85
3.0	.96	.91	.87	.94	.90	.86	.91	.88	.85	.89	.86	.83	.86	.84	.81	.80
4.0	.90	.84	.80	.89	.84	.80	.86	.82	.79	.84	.80	.77	.82	.79	.76	.75
5.0	.84	.79	.75	.83	.78	.74	.81	.77	.73	.79	.75	.72	.78	.74	.72	.70
6.0	.80	.74	.70	.79	.73	.69	.77	.72	.69	.75	.71	.68	.74	.70	.67	.66
7.0	.75	.69	.65	.74	.69	.65	.73	.68	.65	.72	.67	.64	.70	.66	.64	.62
8.0	.71	.65	.61	.71	.65	.61	.69	.64	.61	.68	.64	.60	.67	.63	.60	.59
9.0	.68	.62	.58	.67	.62	.58	.66	.61	.58	.65	.60	.57	.64	.60	.57	.56
10.0	.64	.59	.55	.64	.58	.55	.63	.58	.55	.62	.57	.54	.61	.57	.54	.53



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:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm					
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W			灯具类型:KD		灯具重量:
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI			外型尺寸: 82*40		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	.178	.101	.032	.171	.097	.031	.157	.090	.029	.144	.083	.027	.132	.076	.025	
2.0	.169	.093	.028	.163	.090	.028	.151	.084	.026	.140	.078	.025	.130	.073	.023	
3.0	.160	.085	.026	.155	.083	.025	.144	.078	.024	.135	.074	.023	.126	.070	.022	
4.0	.152	.079	.023	.147	.077	.023	.138	.073	.022	.130	.070	.021	.122	.066	.020	
5.0	.144	.073	.021	.140	.072	.021	.132	.069	.020	.125	.066	.020	.118	.063	.019	
6.0	.137	.069	.020	.134	.067	.019	.127	.065	.019	.120	.062	.018	.114	.060	.018	
7.0	.131	.065	.018	.128	.064	.018	.121	.061	.018	.116	.059	.017	.110	.057	.017	
8.0	.125	.061	.017	.122	.060	.017	.116	.058	.017	.111	.056	.016	.106	.055	.016	
9.0	.119	.058	.016	.117	.057	.016	.112	.055	.016	.107	.054	.015	.103	.052	.015	
10.0	.114	.055	.015	.112	.054	.015	.107	.053	.015	.103	.051	.015	.099	.050	.014	

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	.190	.176	.164	.163	.151	.141	.111	.104	.098	.064	.060	.057	.021	.019	.018	
2.0	.175	.152	.132	.150	.131	.114	.103	.090	.080	.059	.053	.047	.019	.017	.015	
3.0	.163	.133	.109	.139	.115	.095	.096	.080	.066	.055	.047	.039	.018	.015	.013	
4.0	.152	.118	.092	.131	.102	.080	.090	.071	.056	.052	.042	.033	.017	.014	.011	
5.0	.144	.107	.079	.123	.092	.069	.085	.064	.049	.049	.038	.029	.016	.012	.010	
6.0	.136	.097	.070	.117	.084	.061	.081	.059	.043	.047	.035	.026	.015	.011	.008	
7.0	.129	.090	.062	.111	.078	.054	.077	.055	.038	.045	.032	.023	.014	.011	.008	
8.0	.124	.084	.056	.106	.072	.049	.074	.051	.035	.043	.030	.021	.014	.010	.007	
9.0	.118	.078	.051	.102	.068	.045	.071	.048	.032	.041	.028	.019	.013	.009	.006	
10.0	.114	.074	.047	.098	.064	.041	.068	.045	.029	.040	.027	.018	.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:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm										
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W					灯具类型:KD			灯具重量:		
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI					外型尺寸: 82*40			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	1.9	2.8	2.1	3.0	3.2	-2.4	-1.5	-2.1	-1.3	-1.1
3H	1.7	2.5	2.0	2.8	3.0	-2.5	-1.7	-2.2	-1.5	-1.2
4H	1.6	2.4	1.9	2.7	2.9	-2.6	-1.8	-2.3	-1.6	-1.3
6H	1.5	2.3	1.9	2.6	2.9	-2.6	-1.9	-2.3	-1.6	-1.3
8H	1.5	2.2	1.9	2.5	2.8	-2.6	-1.9	-2.3	-1.6	-1.3
12H	1.5	2.2	1.9	2.5	2.8	-2.6	-1.9	-2.2	-1.6	-1.2
4H 2H	1.6	2.4	1.9	2.7	2.9	-2.5	-1.7	-2.2	-1.5	-1.2
3H	1.5	2.1	1.8	2.4	2.8	-2.7	-2.0	-2.3	-1.7	-1.4
4H	1.4	2.0	1.8	2.3	2.7	-2.7	-2.1	-2.3	-1.8	-1.4
6H	1.3	1.8	1.7	2.2	2.6	-2.7	-2.2	-2.3	-1.8	-1.4
8H	1.3	1.8	1.7	2.2	2.6	-2.7	-2.2	-2.2	-1.8	-1.3
12H	1.3	1.7	1.7	2.2	2.6	-2.5	-2.1	-2.1	-1.7	-1.2
8H 4H	1.2	1.7	1.7	2.1	2.5	-2.8	-2.3	-2.4	-2.0	-1.5
6H	1.2	1.6	1.6	2.0	2.5	-2.8	-2.4	-2.3	-1.9	-1.5
8H	1.2	1.5	1.6	2.0	2.5	-2.7	-2.3	-2.2	-1.8	-1.4
12H	1.2	1.5	1.7	2.0	2.5	-2.4	-2.1	-1.9	-1.6	-1.1
12H 4H	1.2	1.6	1.6	2.0	2.5	-2.9	-2.4	-2.4	-2.0	-1.6
6H	1.1	1.5	1.6	1.9	2.4	-2.8	-2.4	-2.3	-2.0	-1.5
8H	1.1	1.4	1.6	1.9	2.4	-2.7	-2.3	-2.1	-1.9	-1.3
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 3.5 / - 5.0					+ 2.4 / - 4.7				
1.5H	+ 5.1 / - 4.8					+ 3.3 / - 2.9				
2.0H	+ 5.5 / - 6.5					+ 3.2 / - 4.1				

依据CIE Pub.117计算,表格已按463.51m光源光通进行修正(8log(F/F0) = -2.7)。

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:

UF利用系数表

实测参数: U:219.4V I:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm		
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI	外型尺寸: 82*40	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	84	78	74	84	77	73	83	77	73	69
0.80	92	86	82	91	85	82	90	85	81	77
1.00	97	91	87	96	90	87	94	90	86	82
1.25	101	96	92	100	95	91	98	93	90	86
1.50	104	99	95	103	98	95	100	96	93	88
2.00	107	103	99	105	101	98	102	99	96	91
2.50	109	105	102	107	103	100	103	101	98	92
3.00	110	107	104	108	105	103	105	102	100	93
4.00	113	110	107	110	108	106	106	104	103	95
5.00	114	111	109	112	109	108	107	106	104	96
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:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm		
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI	外型尺寸: 82*40	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

锥面光通量(90度):

427.19 lm

%lum = 92.2%

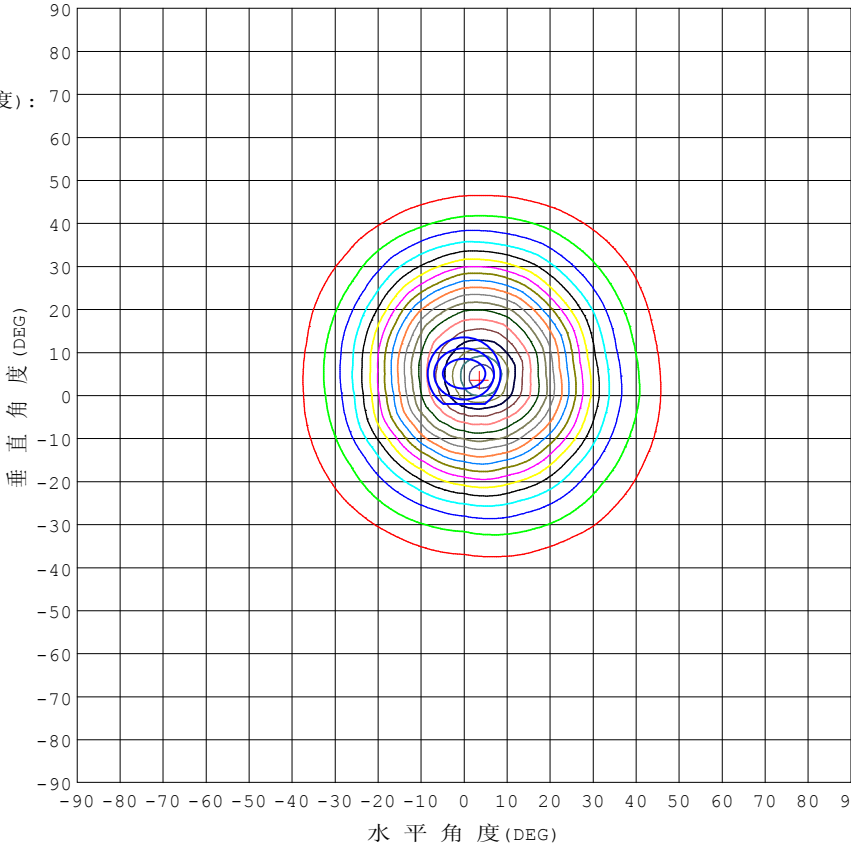
%lamp = 92.2%

锥面光通量(120度):

447.14 lm

%lum = 96.5%

%lamp = 96.5%



- 5% 42.95
- 10% 85.90
- 15% 128.9
- 20% 171.8
- 25% 214.8
- 30% 257.7
- 35% 300.7
- 40% 343.6
- 45% 386.6
- 50% 429.5
- 55% 472.5
- 60% 515.4
- 65% 558.4
- 70% 601.3
- 75% 644.3
- 80% 687.2
- 85% 730.2
- 90% 773.1
- 95% 816.1

- 1. AVG=775.9,MIN=674.6
- 2. AVG=754.9,MIN=635.2
- 3. AVG=732.8,MIN=605.5

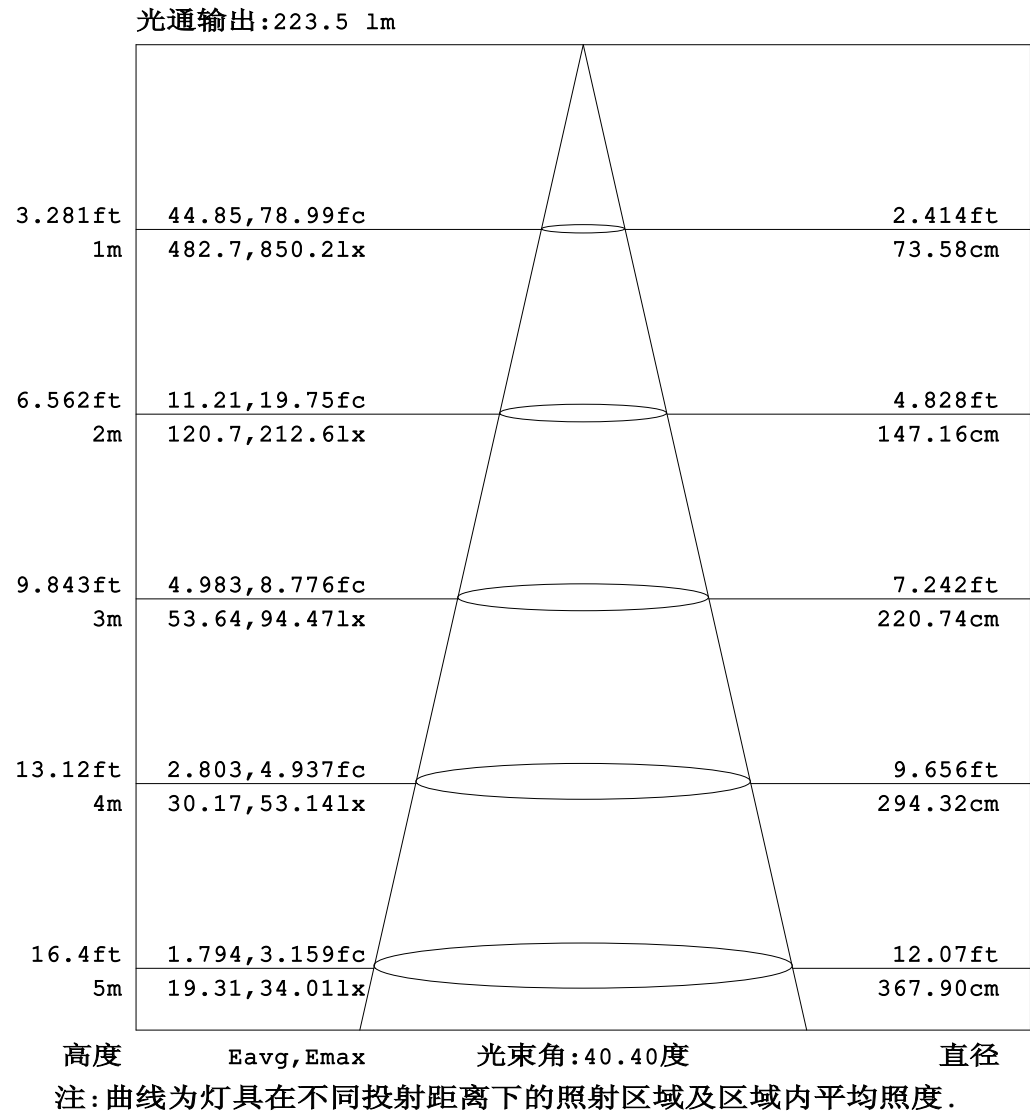
Imax:859.0 (H3.5,V3.5)
(At:C=315.0,Gamma=5.0)
单位: cd

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:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm		
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI	外型尺寸: 82*40	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

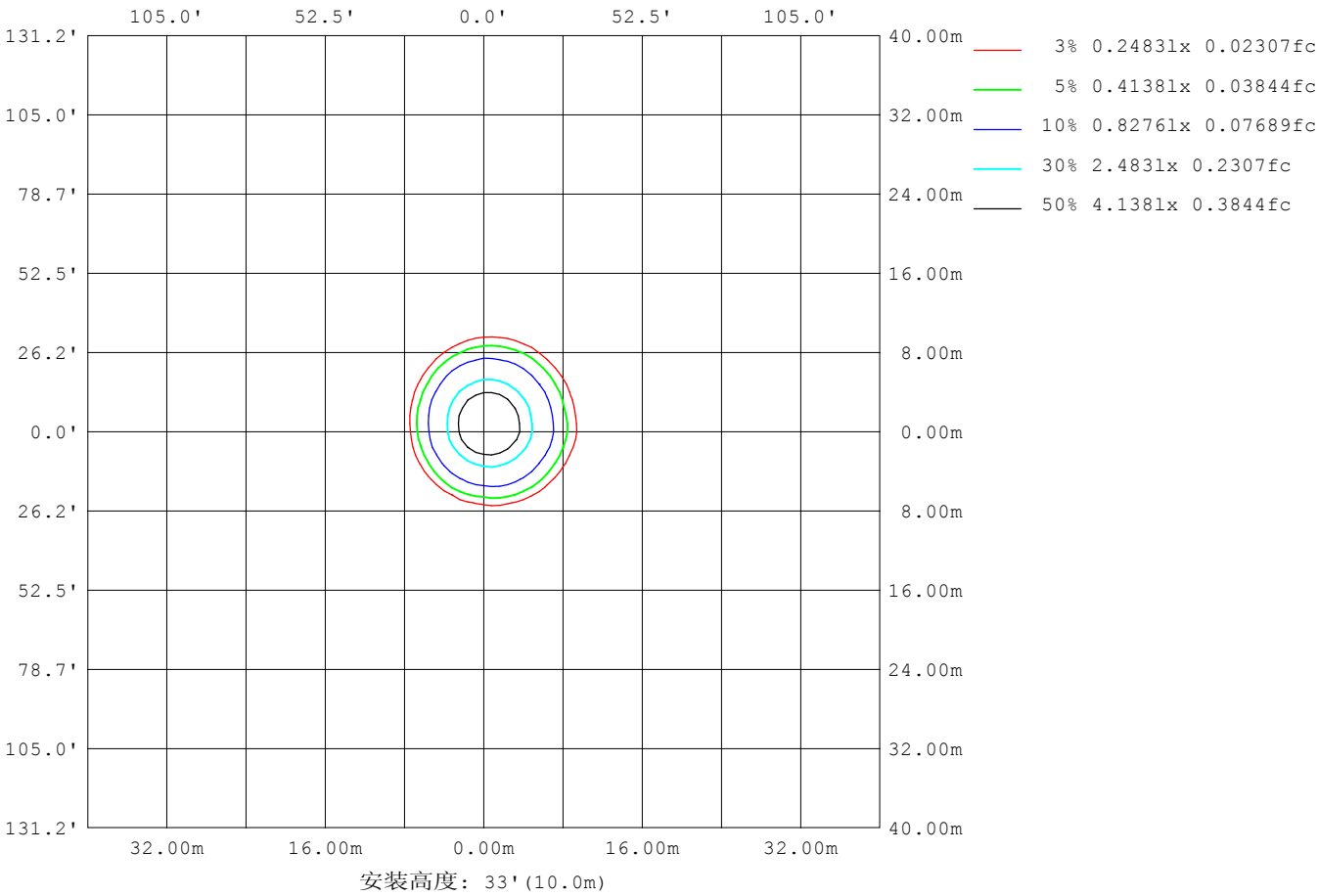


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20200929

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

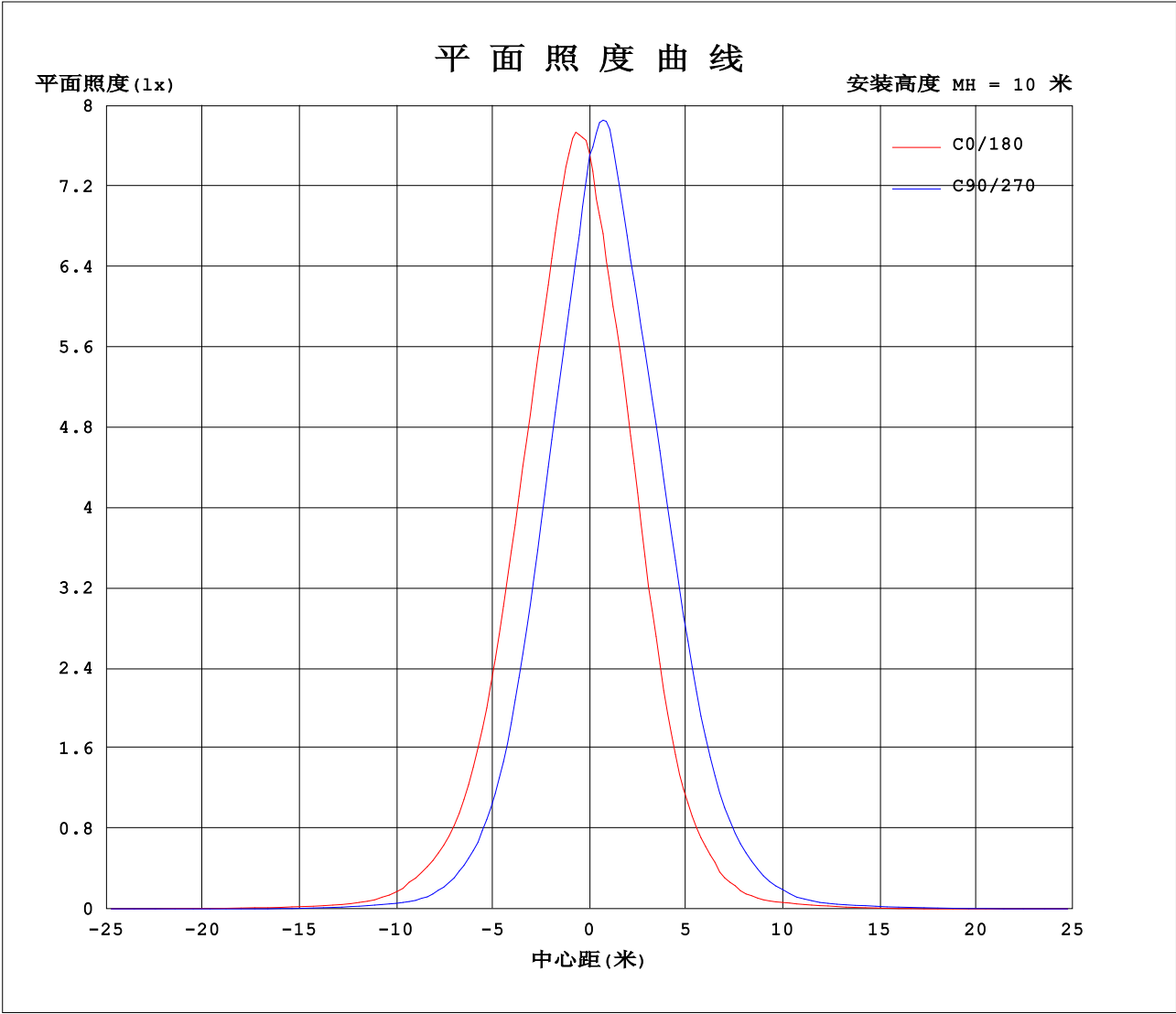
实测参数: U:219.4V I:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm		
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI	外型尺寸: 82*40	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:



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:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm																		
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W									灯具类型:KD					灯具重量:				
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI									外型尺寸: 82*40					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		752	747	747	748	748	753	751	752	750	752	749	752	752	747	747	748	748	753	751
5		777	739	702	678	655	644	630	629	623	631	631	646	654	664	688	708	735	760	794
10		705	658	615	586	557	538	518	514	508	516	523	542	554	573	603	626	663	689	726
15		609	566	519	484	446	424	397	387	376	385	393	415	425	452	497	538	586	612	643
20		496	456	404	368	327	305	278	266	253	259	264	288	295	321	370	420	477	513	550
25		368	334	286	254	218	198	176	165	157	158	160	177	180	207	247	295	349	389	428
30		247	218	181	163	137	123	102	99.6	95.8	96.5	93.7	101	109	126	152	184	226	262	296
35		152	132	109	99.2	83.2	71.2	56.7	52.9	50.1	48.4	51.4	53.2	56.6	67.5	87.4	105	138	162	183
40		94.1	77.2	62.4	49.2	40.2	32.7	27.1	25.6	24.4	25.1	25.6	27.4	29.3	32.9	43.5	55.6	72.2	88.6	106
45		48.1	40.3	29.8	25.4	19.8	18.3	16.5	16.0	15.7	16.1	16.5	17.2	18.5	19.7	22.3	24.9	34.3	43.6	54.7
50		25.2	20.9	17.6	15.2	13.1	12.3	10.6	10.5	10.2	10.4	10.5	11.5	13.0	15.0	17.1	18.2	20.0	21.7	24.5
55		15.3	13.5	11.7	9.63	7.17	6.13	5.02	4.53	4.14	4.31	4.53	5.35	6.70	8.46	10.3	12.4	13.6	15.3	17.3
60		9.43	7.63	5.68	4.01	2.41	2.04	0.97	0.84	0.84	0.84	0.84	0.83	1.37	2.55	4.43	6.22	7.68	7.92	9.89
65		4.18	2.89	1.94	0.79	0.82	0.82	0.83	0.84	0.84	0.87	0.85	0.85	1.29	1.31	1.31	1.34	1.79	3.21	3.54
70		0.83	0.80	0.80	0.81	0.81	0.83	0.83	0.86	0.86	0.88	0.87	0.87	1.21	1.23	1.23	1.27	1.30	1.35	1.38
75		0.82	0.82	0.81	0.83	0.83	0.85	0.84	0.87	0.87	0.89	0.87	0.88	1.13	1.15	1.15	1.19	1.22	1.27	1.30
80		0.84	0.84	0.83	0.84	0.83	0.86	0.86	0.88	0.88	0.89	0.88	0.89	1.07	1.08	1.08	1.12	1.15	1.19	1.23
85		0.85	0.85	0.84	0.85	0.85	0.86	0.86	0.88	0.88	0.89	0.89	0.89	1.02	1.03	1.02	1.06	1.08	1.12	1.15
90		0.86	0.86	0.85	0.86	0.85	0.88	0.87	0.89	0.89	0.91	0.90	0.90	1.01	1.00	0.99	1.01	1.02	1.06	1.09
95		0.87	0.87	0.86	0.88	0.88	0.90	0.90	0.93	0.92	0.94	0.93	0.93	1.01	1.00	0.99	0.99	1.00	1.02	1.05
100		0.89	0.89	0.88	0.91	0.91	0.95	0.96	0.99	0.98	1.00	0.98	0.99	1.05	1.02	1.01	0.99	1.00	1.01	1.05
105		0.92	0.93	0.94	0.97	0.99	1.03	1.05	1.08	1.09	1.10	1.09	1.07	1.14	1.09	1.07	1.03	1.03	1.03	1.06
110		0.98	1.00	1.02	1.07	1.10	1.16	1.20	1.23	1.25	1.25	1.23	1.21	1.29	1.22	1.17	1.12	1.11	1.08	1.11
115		1.08	1.11	1.15	1.21	1.27	1.34	1.39	1.43	1.46	1.45	1.43	1.40	1.49	1.41	1.34	1.27	1.23	1.19	1.20
120		1.23	1.28	1.33	1.40	1.49	1.57	1.63	1.68	1.71	1.71	1.68	1.63	1.76	1.65	1.56	1.47	1.41	1.36	1.34
125		1.43	1.49	1.57	1.65	1.75	1.84	1.92	1.98	2.01	2.01	1.98	1.92	2.06	1.94	1.83	1.73	1.64	1.58	1.54
130		1.69	1.76	1.85	1.94	2.05	2.15	2.23	2.30	2.33	2.33	2.30	2.23	2.39	2.26	2.14	2.03	1.93	1.85	1.80
135		1.98	2.06	2.15	2.25	2.37	2.47	2.55	2.61	2.65	2.64	2.61	2.55	2.71	2.59	2.46	2.35	2.24	2.16	2.10
140		2.30	2.38	2.47	2.57	2.67	2.77	2.84	2.91	2.94	2.94	2.91	2.85	3.01	2.88	2.77	2.66	2.56	2.48	2.42
145		2.63	2.70	2.77	2.86	2.95	3.03	3.10	3.17	3.19	3.20	3.17	3.12	3.26	3.14	3.05	2.94	2.86	2.78	2.74
150		2.93	2.99	3.04	3.10	3.16	3.24	3.29	3.37	3.41	3.41	3.37	3.34	3.45	3.34	3.27	3.18	3.12	3.05	3.02
155		3.17	3.22	3.23	3.28	3.31	3.38	3.43	3.50	3.50	3.54	3.56	3.49	3.55	3.46	3.42	3.36	3.33	3.29	3.26
160		3.35	3.38	3.35	3.37	3.39	3.46	3.53	3.55	3.58	3.61	3.70	3.67	3.62	3.50	3.47	3.52	3.55	3.48	3.42
165		3.47	3.46	3.39	3.45	3.45	3.51	3.54	3.54	3.46	3.57	3.52	3.54	3.51	3.49	3.47	3.56	3.70	3.60	3.54
170		3.48	3.45	3.40	3.40	3.40	3.40	3.42	3.45	3.46	3.50	3.52	3.55	3.48	3.46	3.46	3.46	3.48	3.49	3.51
175		3.50	3.49	3.43	3.45	3.43	3.46	3.46	3.50	3.51	3.55	3.55	3.59	3.51	3.46	3.47	3.47	3.49	3.50	3.54
180		3.56	3.54	3.49	3.51	3.50	3.54	3.55	3.59	3.59	3.62	3.63	3.64	3.57	3.52	3.51	3.49	3.51	3.53	3.56

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:0.0586A P:7.114W PF:0.5531 实检光通:463.468x1 lm		
灯具名称: 2.5吋飛耀_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1201_5000K_80CRI	外型尺寸: 82*40	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	752	750	752	749	752														
5	817	833	860	834	807														
10	753	786	790	776	731														
15	658	672	666	659	619														
20	566	574	563	545	508														
25	446	454	437	419	382														
30	312	316	298	287	256														
35	189	197	184	177	155														
40	111	118	109	105	94.2														
45	58.0	60.0	58.5	56.0	49.6														
50	28.6	30.1	28.1	29.2	26.6														
55	18.3	18.9	18.7	18.5	16.7														
60	11.0	11.8	11.8	11.7	10.5														
65	4.36	4.97	4.97	5.04	4.67														
70	1.45	1.54	1.54	1.46	1.40														
75	1.37	1.42	1.42	1.36	1.32														
80	1.30	1.34	1.33	1.27	1.24														
85	1.25	1.31	1.24	1.19	1.17														
90	1.25	2.93	1.16	1.11	1.10														
95	1.31	1.35	1.11	1.05	1.06														
100	1.26	1.23	1.07	1.04	1.04														
105	1.19	1.24	1.08	1.05	1.04														
110	1.19	1.24	1.10	1.09	1.08														
115	1.23	1.25	1.18	1.17	1.18														
120	1.36	1.35	1.31	1.32	1.33														
125	1.54	1.53	1.51	1.52	1.55														
130	1.78	1.76	1.76	1.77	1.82														
135	2.07	2.05	2.04	2.07	2.12														
140	2.39	2.37	2.36	2.39	2.44														
145	2.70	2.68	2.68	2.70	2.76														
150	2.99	2.98	2.96	3.00	3.04														
155	3.23	3.23	3.22	3.25	3.27														
160	3.40	3.41	3.41	3.44	3.44														
165	3.50	3.51	3.52	3.55	3.57														
170	3.52	3.55	3.58	3.64	3.57														
175	3.54	3.58	3.57	3.60	3.59														
180	3.58	3.61	3.61	3.64	3.64														

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: