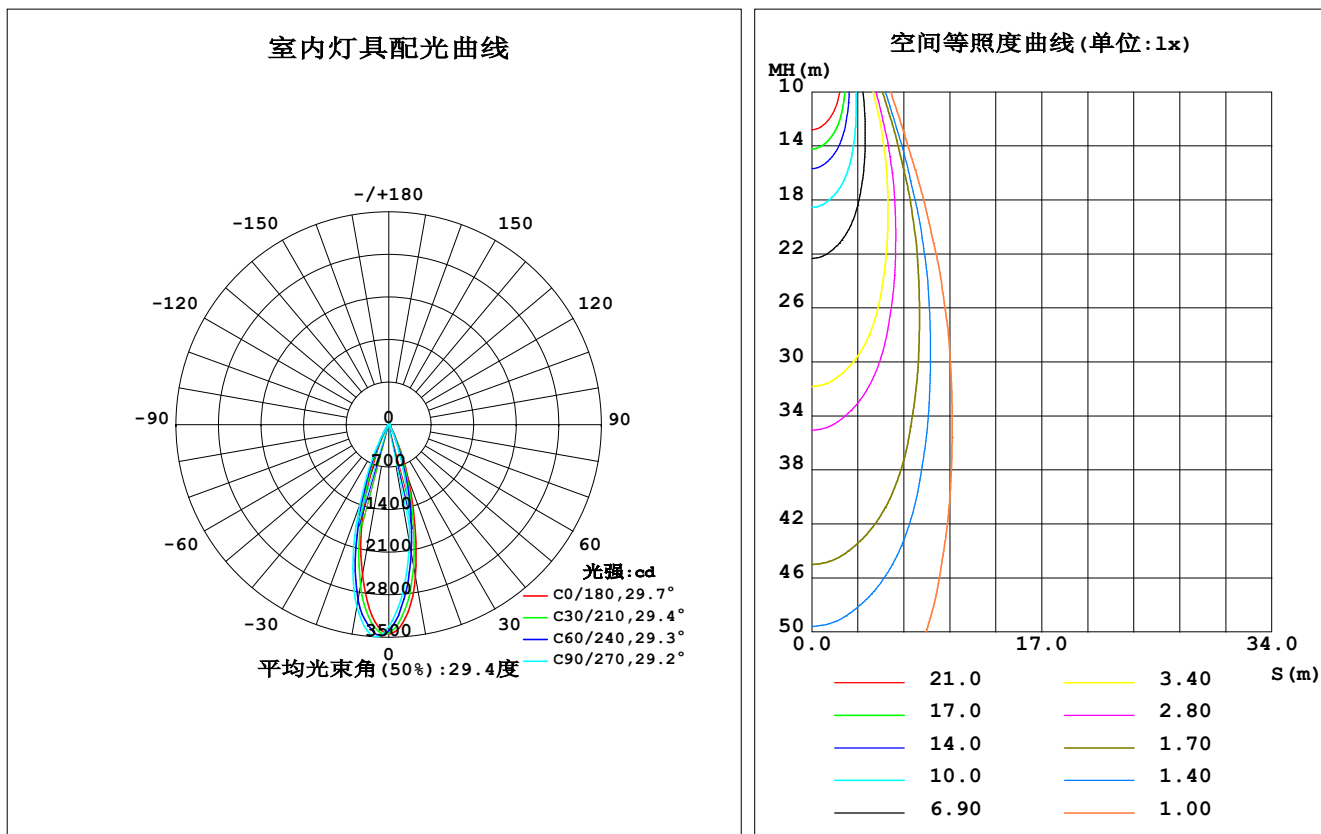


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.3V I:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm		
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W	灯具类型:KD	灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 60*20	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: 71.86 lm/W
型号	5000K_80CRI		峰值光强(cd)	3496	S/MH(C0/180)	0.50
标称功率(W)		15	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.58
额定电源电压(V)		220	总光通量(lm)	1047.5	η UP,DN(C0-180)	1.3,40.5
额定光通量(lm)		1047.53	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,57.0
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	0.50



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: 20201012

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	2538	2297	1963	2041	2507	2783	3035	2782	0- 10	274.7	274.7	26.2,26.2
20	922.0	783.6	564.9	625.2	913.5	1095	1374	1165	10- 20	454.0	728.8	69.6,69.6
30	160.1	138.6	103.2	111.6	165.2	206.8	287.3	238.3	20- 30	203.5	932.3	89,89
40	31.00	25.95	21.75	22.52	30.31	43.29	54.72	49.76	30- 40	52.72	985.0	94,94
50	7.997	8.487	7.877	7.689	10.79	12.07	14.02	12.18	40- 50	14.05	999.0	95.4,95.4
60	5.209	5.610	5.574	5.545	7.226	7.603	7.630	7.706	50- 60	6.977	1006	96,96
70	4.721	4.849	4.804	4.761	5.834	5.874	5.970	6.019	60- 70	5.833	1012	96.6,96.6
80	4.151	4.224	3.890	3.994	4.718	4.711	4.836	4.890	70- 80	5.211	1017	97.1,97.1
90	2.181	2.176	2.174	2.174	2.427	2.722	3.187	3.039	80- 90	3.811	1021	97.5,97.5
100	2.148	2.143	2.152	2.148	2.218	2.250	2.292	2.297	90-100	2.492	1023	97.7,97.7
110	2.198	2.236	2.311	2.283	2.307	2.264	2.245	2.263	100-110	2.336	1026	97.9,97.9
120	2.780	2.950	3.200	3.084	3.096	2.902	2.723	2.800	110-120	2.504	1028	98.2,98.2
130	4.276	4.599	4.964	4.788	4.829	4.475	4.119	4.253	120-130	3.276	1031	98.5,98.5
140	6.271	6.566	6.867	6.710	6.865	6.524	6.148	6.270	130-140	4.264	1036	98.9,98.9
150	7.887	8.051	8.203	8.100	8.310	8.130	7.879	7.907	140-150	4.596	1040	99.3,99.3
160	8.691	8.722	8.683	8.717	8.911	8.877	8.753	8.736	150-160	3.914	1044	99.7,99.7
170	8.358	8.250	8.291	8.523	8.453	8.535	8.654	8.656	160-170	2.465	1047	99.9,99.9
180	8.147	8.236	8.428	8.517	8.154	8.225	8.433	8.517	170-180	0.7984	1048	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

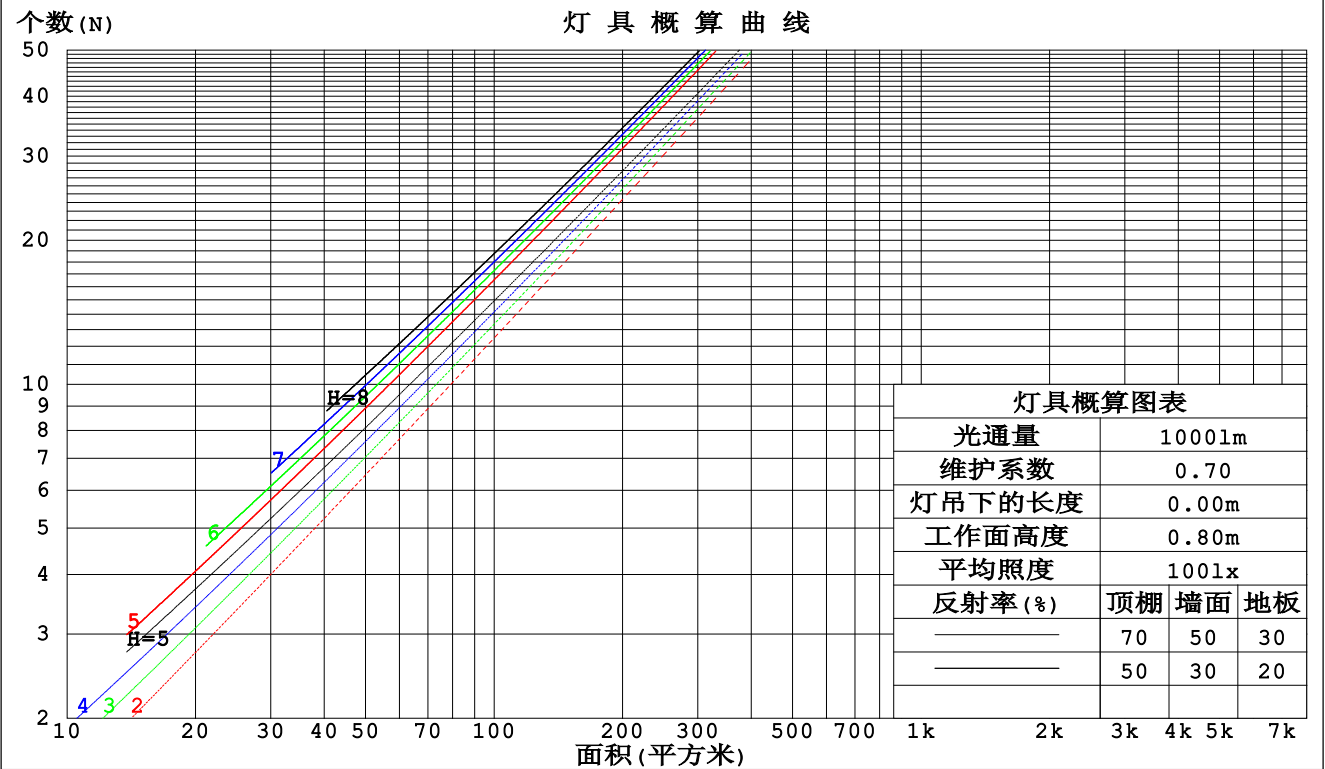
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔：15.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201012

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:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm		
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W	灯具类型:KD	灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 60*20	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	1.04	1.04	1.04	.00	.00	.00	.97
1.0	1.11	1.09	1.07	1.09	1.07	1.05	1.04	1.03	1.02	1.00	.99	.98	.97	.96	.95	.93
2.0	1.05	1.02	.99	1.03	1.00	.98	.00	.97	.95	.96	.95	.93	.93	.92	.91	.89
3.0	.00	.96	.93	.98	.95	.92	.96	.92	.90	.93	.90	.88	.90	.88	.87	.85
4.0	.95	.91	.87	.94	.90	.87	.92	.88	.86	.90	.87	.84	.87	.85	.83	.82
5.0	.91	.87	.83	.90	.86	.83	.88	.84	.82	.86	.83	.81	.85	.82	.80	.79
6.0	.87	.83	.79	.87	.82	.79	.85	.81	.78	.83	.80	.78	.82	.79	.77	.76
7.0	.84	.79	.76	.83	.79	.76	.82	.78	.75	.81	.77	.75	.79	.76	.74	.73
8.0	.81	.76	.73	.80	.76	.73	.79	.75	.72	.78	.75	.72	.77	.74	.72	.70
9.0	.78	.73	.70	.78	.73	.70	.77	.73	.70	.76	.72	.70	.75	.72	.69	.68
10.0	.75	.71	.68	.75	.71	.68	.74	.70	.68	.73	.70	.67	.72	.69	.67	.66



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:20201012

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:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm					
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W			灯具类型:KD		灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI			外型尺寸: 60*20		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	.156	.089	.028	.149	.085	.027	.135	.077	.025	.122	.070	.023	.110	.064	.021	
2.0	.144	.079	.024	.138	.076	.023	.126	.070	.022	.115	.065	.020	.105	.060	.019	
3.0	.134	.071	.021	.129	.069	.021	.119	.064	.020	.110	.060	.018	.101	.056	.017	
4.0	.126	.065	.019	.121	.063	.019	.113	.060	.018	.105	.056	.017	.097	.053	.016	
5.0	.118	.060	.017	.114	.059	.017	.107	.056	.016	.100	.053	.016	.094	.050	.015	
6.0	.112	.056	.016	.108	.055	.016	.102	.052	.015	.096	.050	.015	.090	.047	.014	
7.0	.106	.053	.015	.103	.051	.015	.097	.049	.014	.092	.047	.014	.087	.045	.013	
8.0	.101	.049	.014	.099	.049	.014	.093	.047	.013	.089	.045	.013	.084	.043	.013	
9.0	.097	.047	.013	.094	.046	.013	.090	.044	.013	.085	.043	.012	.081	.041	.012	
10.0	.093	.044	.012	.090	.044	.012	.086	.042	.012	.082	.041	.012	.079	.040	.011	

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	.189	.177	.166	.162	.152	.143	.111	.105	.099	.064	.060	.057	.020	.019	.019	
2.0	.172	.152	.136	.148	.131	.117	.101	.091	.082	.058	.053	.048	.019	.017	.016	
3.0	.158	.133	.113	.136	.115	.098	.093	.080	.069	.054	.047	.041	.017	.015	.013	
4.0	.146	.118	.097	.126	.102	.084	.086	.071	.059	.050	.042	.035	.016	.014	.011	
5.0	.136	.106	.084	.117	.092	.073	.081	.064	.051	.047	.038	.031	.015	.012	.010	
6.0	.128	.096	.074	.110	.083	.064	.076	.058	.045	.044	.034	.027	.014	.011	.009	
7.0	.121	.088	.066	.104	.077	.057	.072	.054	.041	.042	.032	.024	.013	.010	.008	
8.0	.114	.082	.060	.098	.071	.052	.068	.050	.037	.040	.029	.022	.013	.010	.007	
9.0	.109	.076	.054	.094	.066	.047	.065	.047	.034	.038	.027	.020	.012	.009	.007	
10.0	.104	.072	.050	.090	.062	.044	.062	.044	.031	.036	.026	.019	.012	.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:20201012

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:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm										
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W					灯具类型:KD			灯具重量:1.2		
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI					外型尺寸: 60*20			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	-5.3	-4.6	-5.1	-4.4	-4.2	-6.7	-6.0	-6.5	-5.8	-5.6
3H	-4.7	-4.0	-4.4	-3.7	-3.5	-5.6	-5.0	-5.4	-4.7	-4.5
4H	-4.0	-3.4	-3.7	-3.1	-2.9	-4.8	-4.1	-4.5	-3.9	-3.6
6H	-3.1	-2.5	-2.8	-2.2	-1.9	-3.7	-3.1	-3.4	-2.8	-2.5
8H	-2.5	-1.9	-2.2	-1.7	-1.4	-3.2	-2.6	-2.8	-2.3	-2.0
12H	-1.9	-1.3	-1.6	-1.0	-0.7	-2.6	-2.1	-2.3	-1.8	-1.5
4H 2H	-5.2	-4.6	-4.9	-4.4	-4.1	-6.5	-5.8	-6.2	-5.6	-5.3
3H	-4.3	-3.7	-3.9	-3.4	-3.1	-5.0	-4.5	-4.7	-4.2	-3.9
4H	-3.3	-2.8	-3.0	-2.5	-2.1	-3.9	-3.4	-3.5	-3.0	-2.7
6H	-2.1	-1.6	-1.7	-1.3	-0.9	-2.5	-2.1	-2.1	-1.7	-1.3
8H	-1.4	-1.0	-1.0	-0.6	-0.2	-1.9	-1.4	-1.4	-1.1	-0.6
12H	-0.6	-0.2	-0.2	0.2	0.6	-1.2	-0.8	-0.8	-0.4	0.0
8H 4H	-2.9	-2.5	-2.5	-2.1	-1.7	-3.4	-3.0	-3.0	-2.6	-2.2
6H	-1.4	-1.0	-0.9	-0.6	-0.1	-1.8	-1.4	-1.3	-1.0	-0.5
8H	-0.5	-0.2	-0.0	0.3	0.8	-0.9	-0.6	-0.4	-0.1	0.4
12H	0.5	0.7	1.0	1.2	1.8	-0.1	0.2	0.4	0.7	1.2
12H 4H	-2.8	-2.4	-2.4	-2.0	-1.6	-3.3	-2.9	-2.8	-2.5	-2.0
6H	-1.2	-0.9	-0.7	-0.4	0.1	-1.5	-1.2	-1.0	-0.8	-0.3
8H	-0.2	0.1	0.3	0.5	1.1	-0.6	-0.3	-0.1	0.2	0.7
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.6 / - 0.5					+ 0.3 / - 0.3				
1.5H	+ 1.3 / - 0.4					+ 0.5 / - 0.2				
2.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.2				

依据CIE Pub.117计算,表格已按1048lm光源光通进行修正($8\log(F/F_0) = 0.2$).

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:20201012

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:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm		
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W	灯具类型:KD	灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 60*20	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	88	82	78	87	82	78	86	81	78	74
0.80	95	89	86	94	89	86	93	88	85	81
1.00	99	94	90	98	93	90	96	93	89	85
1.25	103	98	94	102	97	94	99	96	93	88
1.50	105	101	97	104	100	97	101	98	95	91
2.00	108	104	100	106	102	100	103	100	98	92
2.50	110	106	103	108	104	102	104	102	99	93
3.00	111	108	105	109	106	104	105	103	101	94
4.00	113	110	108	111	108	106	107	105	103	96
5.00	114	112	110	112	110	108	108	106	105	97
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 SHRNOM = 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: 20201012

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

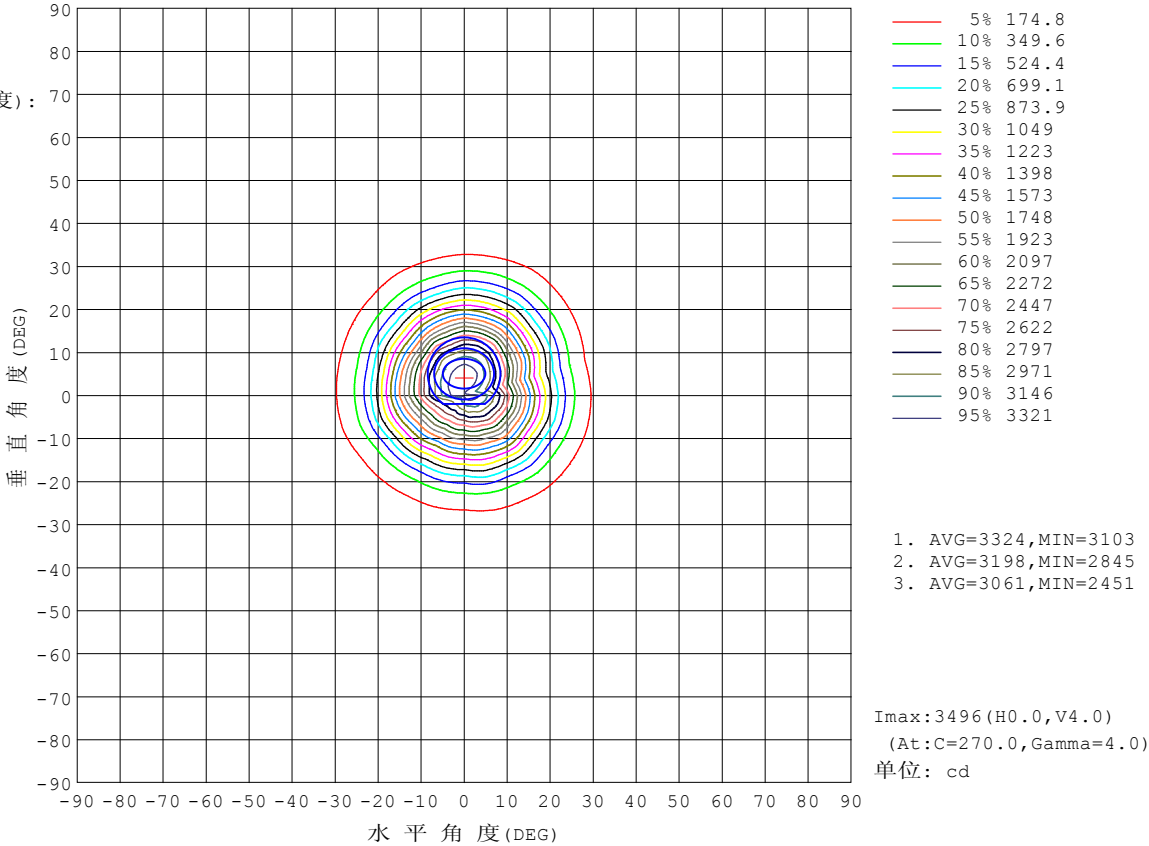
实测参数: U:219.3V I:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm		
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W	灯具类型:KD	灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 60*20	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

锥面光通量(90度):

993.87 lm
%lum = 94.9%
%lamp = 94.9%

锥面光通量(120度):

1006 lm
%lum = 96.0%
%lamp = 96.0%

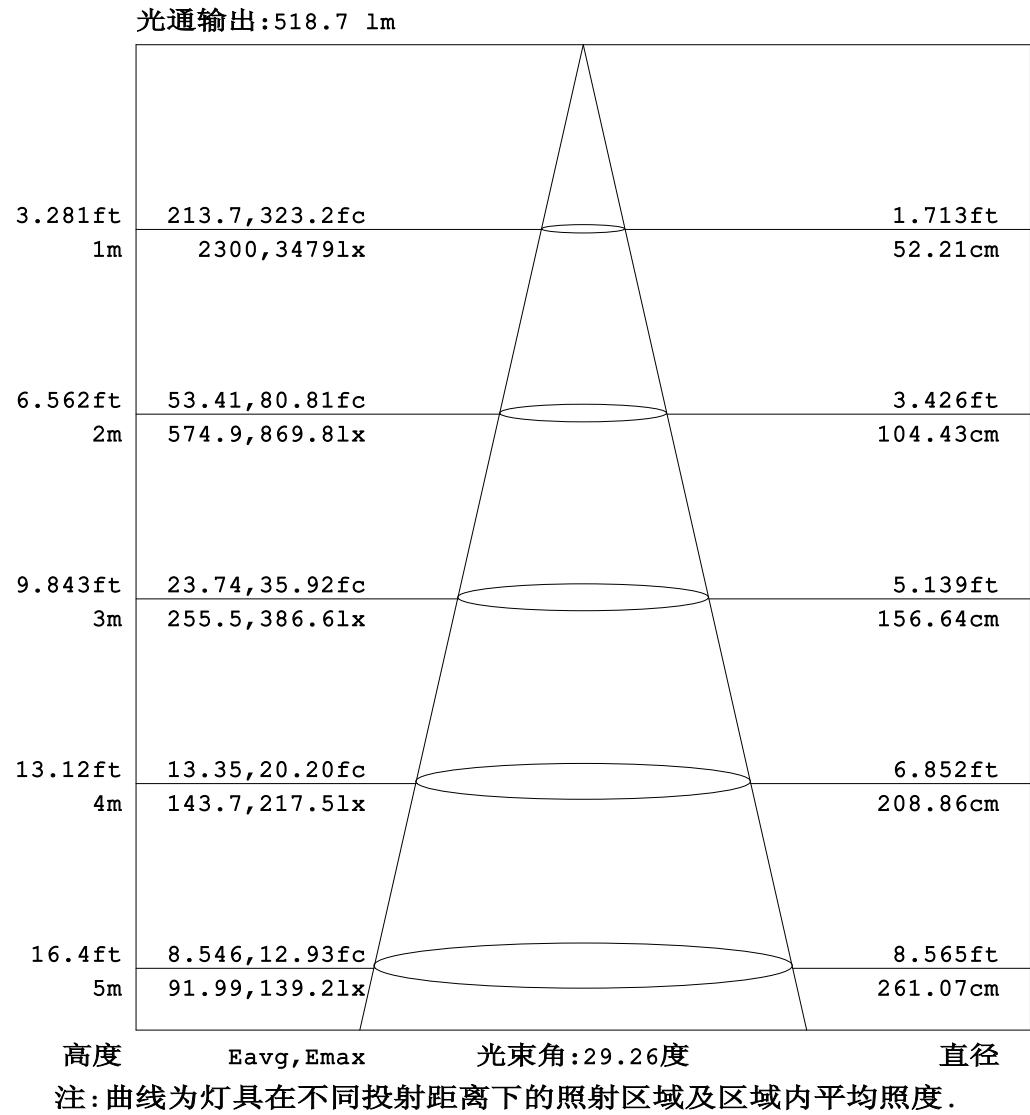


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201012

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:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm		
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W	灯具类型:KD	灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 60*20	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

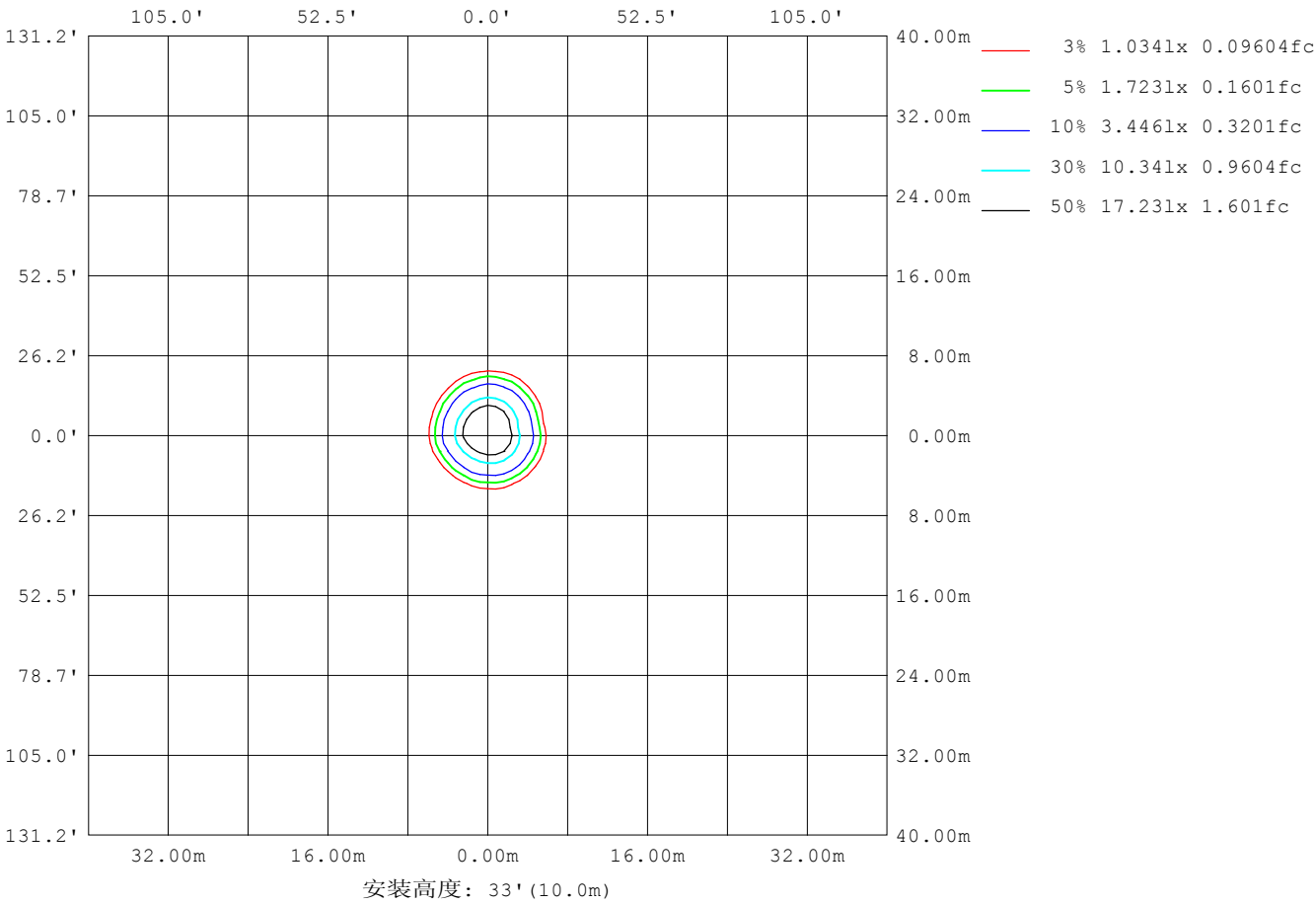


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LJZ
测试日期: 20201012

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

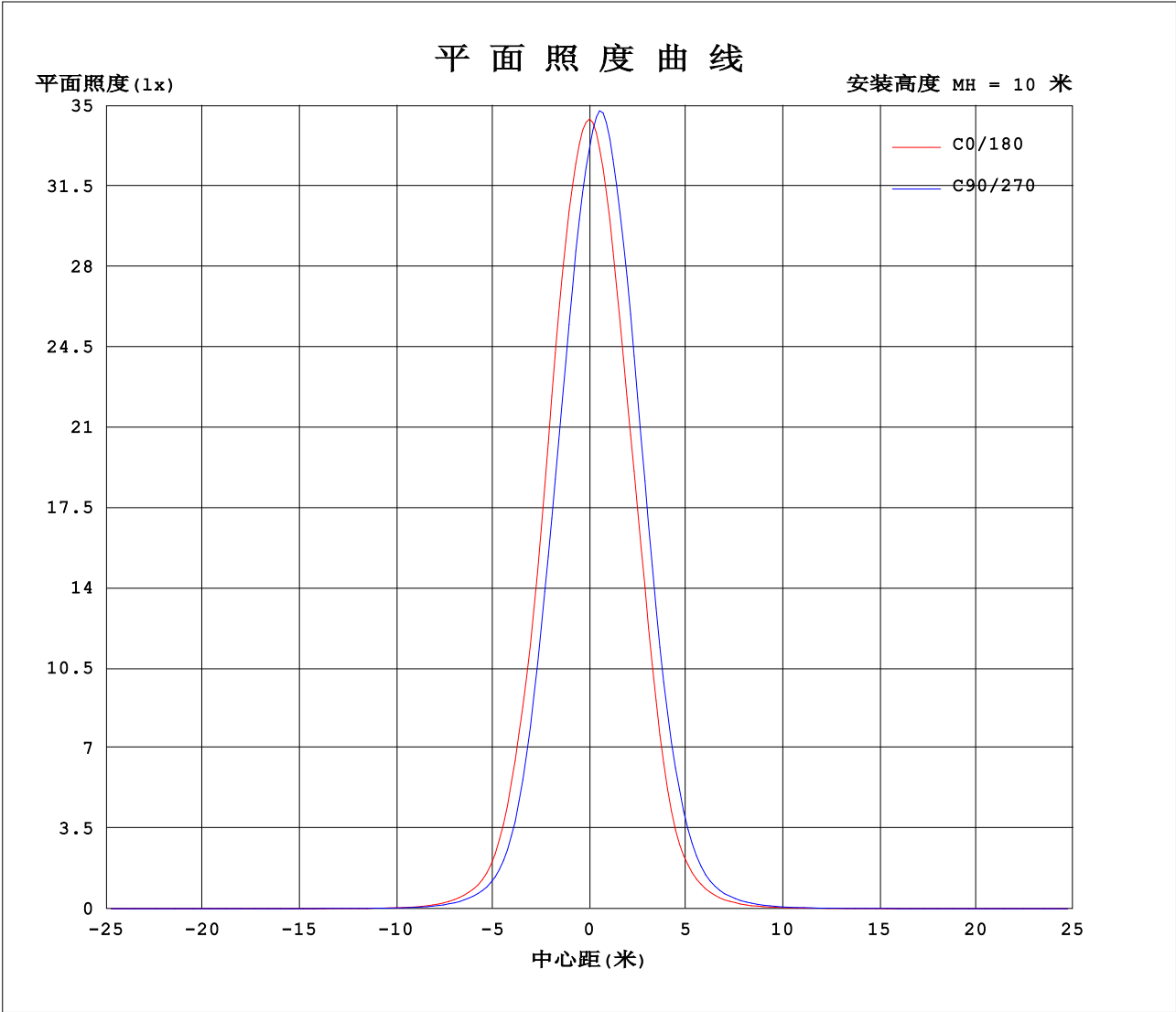
实测参数: U:219.3V I:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm		
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W	灯具类型:KD	灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 60*20	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:



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: 20201012

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: 20201012

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:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm		
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W	灯具类型:KD	灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 60*20	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	3443	3446	3433	3428	3389	3376	3318	3306	3232	3211	3164	3140	3443	3446	3433	3428	3389	3376	3318	
5	3191	3149	3059	3015	2889	2842	2740	2730	2671	2732	2772	2882	3161	3198	3273	3305	3381	3420	3467	
10	2538	2481	2366	2297	2138	2065	1963	1965	1937	2041	2100	2272	2507	2559	2692	2783	2930	2954	3035	
15	1639	1619	1544	1508	1375	1279	1189	1185	1177	1278	1385	1571	1746	1787	1858	1923	2103	2140	2271	
20	922	897	801	784	677	658	565	572	564	625	687	856	914	957	1056	1095	1230	1319	1374	
25	406	386	337	323	271	261	231	233	226	246	275	354	379	399	462	507	580	620	700	
30	160	160	147	139	122	118	103	104	101	112	120	153	165	173	187	207	233	255	287	
35	72.9	72.5	65.4	61.0	53.8	52.9	48.3	45.4	44.8	50.1	56.3	66.6	71.6	76.7	86.7	94.5	109	111	120	
40	31.0	29.8	27.3	25.9	23.6	23.7	21.7	20.9	20.0	22.5	24.2	27.6	30.3	34.2	41.4	43.3	47.6	49.2	54.7	
45	14.0	14.0	13.3	13.2	12.4	12.6	11.9	11.6	11.2	11.7	12.4	13.6	16.5	17.6	20.1	20.1	21.6	23.2	24.7	
50	8.00	7.99	8.14	8.49	8.32	8.16	7.88	7.94	7.73	7.69	7.44	7.98	10.8	10.9	11.9	12.1	12.7	13.4	14.0	
55	5.94	6.57	6.80	6.81	6.59	6.74	6.52	6.31	6.33	6.48	6.30	5.99	8.30	8.36	8.59	8.74	9.04	8.76	9.14	
60	5.21	5.57	5.66	5.61	5.50	5.66	5.57	5.47	5.44	5.55	5.45	5.27	7.23	7.37	7.57	7.60	7.57	7.53	7.63	
65	4.93	5.05	5.11	5.14	5.15	5.20	5.16	5.16	5.11	5.10	5.06	5.01	6.51	6.51	6.59	6.59	6.63	6.64	6.70	
70	4.72	4.79	4.81	4.85	4.85	4.83	4.80	4.81	4.79	4.76	4.73	4.79	5.83	5.81	5.85	5.87	5.94	5.94	5.97	
75	4.51	4.60	4.64	4.68	4.66	4.63	4.56	4.57	4.54	4.56	4.53	4.55	5.28	5.24	5.24	5.22	5.25	5.28	5.34	
80	4.15	4.21	4.19	4.22	4.12	4.03	3.89	3.89	3.86	3.99	4.07	4.18	4.72	4.68	4.71	4.71	4.76	4.78	4.84	
85	3.35	3.33	3.21	3.18	2.96	2.90	2.67	2.72	2.66	2.90	3.07	3.42	3.77	3.80	3.92	3.96	4.07	4.12	4.20	
90	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.17	2.17	2.18	2.18	2.17	2.17	2.18	2.43	2.46	2.62	2.72	2.93	3.03	3.19	
95	2.16	2.16	2.16	2.15	2.15	2.16	2.15	2.16	2.16	2.16	2.15	2.15	2.29	2.31	2.33	2.35	2.36	2.38	2.40	
100	2.15	2.15	2.14	2.14	2.15	2.14	2.15	2.15	2.15	2.15	2.14	2.14	2.22	2.23	2.24	2.25	2.26	2.28	2.29	
105	2.15	2.15	2.15	2.16	2.16	2.17	2.18	2.18	2.19	2.17	2.16	2.15	2.21	2.21	2.21	2.21	2.22	2.23	2.23	
110	2.20	2.20	2.22	2.24	2.26	2.27	2.31	2.31	2.32	2.28	2.26	2.22	2.31	2.29	2.28	2.26	2.26	2.25	2.25	
115	2.38	2.40	2.44	2.47	2.53	2.57	2.63	2.63	2.64	2.56	2.50	2.41	2.58	2.55	2.50	2.48	2.43	2.41	2.38	
120	2.78	2.81	2.90	2.95	3.05	3.10	3.20	3.19	3.20	3.08	2.98	2.81	3.10	3.03	2.96	2.90	2.83	2.77	2.72	
125	3.41	3.47	3.60	3.67	3.82	3.87	4.00	3.99	4.00	3.85	3.70	3.45	3.86	3.79	3.65	3.57	3.45	3.39	3.30	
130	4.28	4.36	4.50	4.60	4.76	4.83	4.96	4.95	4.96	4.79	4.62	4.33	4.83	4.74	4.58	4.48	4.33	4.23	4.12	
135	5.27	5.35	5.51	5.60	5.76	5.83	5.96	5.95	5.95	5.78	5.61	5.29	5.88	5.78	5.62	5.50	5.35	5.23	5.11	
140	6.27	6.35	6.48	6.57	6.70	6.76	6.87	6.85	6.85	6.71	6.55	6.27	6.87	6.78	6.63	6.52	6.40	6.27	6.15	
145	7.17	7.23	7.33	7.40	7.51	7.56	7.63	7.62	7.61	7.49	7.36	7.13	7.70	7.63	7.52	7.43	7.32	7.20	7.10	
150	7.89	7.93	8.01	8.05	8.13	8.17	8.20	8.19	8.20	8.10	8.00	7.83	8.31	8.26	8.19	8.13	8.08	7.95	7.88	
155	8.40	8.42	8.46	8.55	8.59	8.64	8.56	8.63	8.55	8.51	8.45	8.33	8.72	8.70	8.63	8.68	8.57	8.46	8.42	
160	8.69	8.69	8.68	8.72	8.67	8.66	8.68	8.70	8.72	8.72	8.69	8.65	8.91	8.90	8.87	8.88	8.81	8.76	8.75	
165	8.67	8.65	8.62	8.59	8.53	8.55	8.56	8.61	8.65	8.70	8.73	8.75	8.80	8.80	8.82	8.81	8.81	8.80	8.80	
170	8.36	8.33	8.28	8.25	8.21	8.27	8.29	8.35	8.43	8.52	8.60	8.67	8.45	8.47	8.51	8.54	8.59	8.62	8.65	
175	8.09	8.06	8.03	8.04	8.07	8.15	8.18	8.25	8.34	8.42	8.47	8.53	8.12	8.16	8.22	8.28	8.35	8.41	8.47	
180	8.15	8.16	8.17	8.24	8.32	8.38	8.43	8.49	8.50	8.52	8.54	8.57	8.15	8.15	8.18	8.22	8.33	8.37	8.43	

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:20201012

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:0.0717A P:14.58W PF:0.9274 实检光通:1047.53x1 lm		
灯具名称: 1.8吋飛旋_15W	灯具类型:KD	灯具重量:1.2
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 60*20	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	3306	3232	3211	3164	3140														
5	3427	3371	3250	3120	2965														
10	3039	2980	2782	2610	2342														
15	2260	2209	1993	1818	1496														
20	1361	1325	1165	1044	842														
25	690	657	561	489	379														
30	282	277	238	195	149														
35	124	127	107	86.7	68.0														
40	57.0	57.5	49.8	38.8	30.2														
45	23.8	23.9	21.5	18.4	15.7														
50	13.2	13.2	12.2	11.2	10.4														
55	9.21	9.02	8.65	8.40	8.18														
60	7.72	7.87	7.71	7.42	7.14														
65	6.72	6.83	6.73	6.58	6.45														
70	6.03	6.08	6.02	5.97	5.81														
75	5.41	5.45	5.40	5.36	5.29														
80	4.89	4.93	4.89	4.84	4.70														
85	4.24	4.28	4.17	4.05	3.77														
90	3.22	3.24	3.04	2.81	2.47														
95	2.41	2.42	2.40	2.38	2.34														
100	2.30	2.30	2.30	2.28	2.25														
105	2.24	2.24	2.24	2.23	2.23														
110	2.25	2.25	2.26	2.27	2.30														
115	2.39	2.39	2.43	2.47	2.55														
120	2.72	2.73	2.80	2.88	3.04														
125	3.29	3.30	3.41	3.54	3.78														
130	4.10	4.11	4.25	4.42	4.71														
135	5.09	5.10	5.25	5.43	5.73														
140	6.12	6.14	6.27	6.44	6.70														
145	7.07	7.08	7.19	7.33	7.53														
150	7.83	7.85	7.91	8.01	8.13														
155	8.37	8.38	8.43	8.48	8.55														
160	8.73	8.72	8.74	8.77	8.76														
165	8.80	8.79	8.79	8.78	8.77														
170	8.64	8.65	8.66	8.64	8.61														
175	8.48	8.48	8.51	8.51	8.49														
180	8.49	8.50	8.52	8.54	8.57														

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:20201012

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: