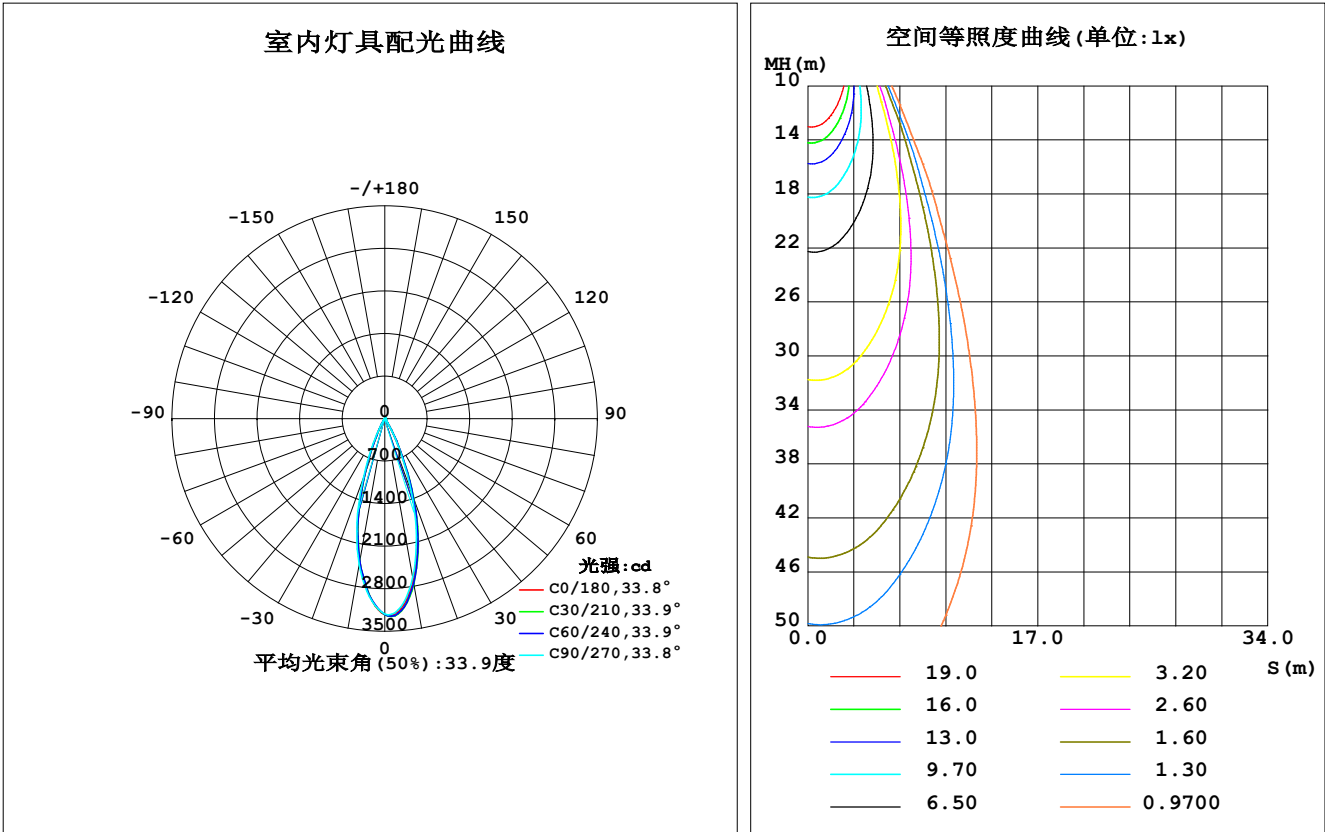


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.3V I:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 50*145	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: 86.34 lm/W
型号	5000K_80CRI	峰值光强(cd)	3262	S/MH(C0/180)	0.51	
标称功率(W)	12	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.53	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1150.6	η UP,DN(C0-180)	1.2,52.5	
额定光通量(lm)	1150.6	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,45.0	
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	0.55	



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	2696	2794	2656	2519	2389	2338	2439	2543	0- 10	273.1	273.1	23.7,23.7
20	1352	1462	1283	1150	952.5	901.3	1030	1178	10- 20	512.1	785.2	68.2,68.2
30	238.2	293.1	240.4	183.9	124.6	118.1	151.6	189.3	20- 30	257.0	1042	90.6,90.6
40	29.62	35.83	31.57	26.08	21.89	19.57	22.57	25.81	30- 40	47.32	1089	94.7,94.7
50	9.400	10.84	8.978	8.636	9.926	9.199	9.548	10.99	40- 50	12.12	1102	95.7,95.7
60	5.052	5.045	4.799	4.555	6.833	6.778	6.815	6.964	50- 60	6.464	1108	96.3,96.3
70	4.604	4.569	4.392	4.244	5.513	5.449	5.519	5.704	60- 70	5.393	1113	96.8,96.8
80	3.883	3.940	3.719	3.520	3.998	3.870	4.007	4.217	70- 80	4.742	1118	97.2,97.2
90	2.551	2.664	2.465	2.353	2.642	2.614	2.603	2.637	80- 90	3.489	1122	97.5,97.5
100	2.342	2.328	2.313	2.299	2.424	2.420	2.392	2.405	90-100	2.649	1124	97.7,97.7
110	2.364	2.352	2.353	2.376	2.587	2.605	2.544	2.471	100-110	2.512	1127	97.9,97.9
120	2.951	2.876	2.982	3.091	3.642	3.710	3.537	3.346	110-120	2.751	1130	98.2,98.2
130	4.457	4.342	4.528	4.714	5.565	5.675	5.414	5.151	120-130	3.623	1133	98.5,98.5
140	6.520	6.398	6.583	6.787	7.662	7.759	7.516	7.246	130-140	4.636	1138	98.9,98.9
150	8.391	8.296	8.404	8.534	9.159	9.214	9.063	8.878	140-150	4.975	1143	99.3,99.3
160	9.453	9.380	9.378	9.401	9.712	9.683	9.599	9.556	150-160	4.255	1147	99.7,99.7
170	9.320	9.264	9.160	9.082	9.203	9.114	9.080	9.059	160-170	2.669	1150	99.9,99.9
180	9.212	9.155	9.107	9.015	9.194	9.152	9.120	9.006	170-180	0.8635	1151	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

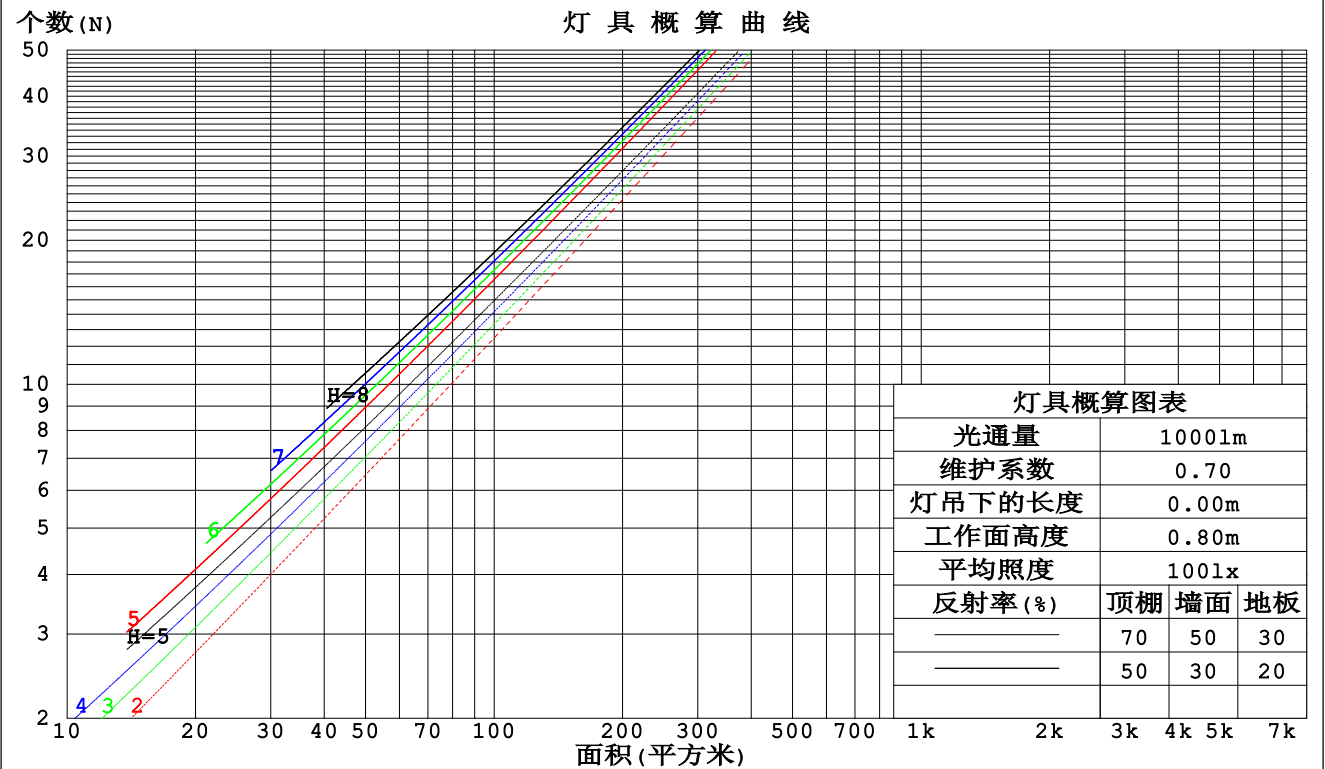
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔：15.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201012

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:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 50*145	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	1.11	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	.95	.92	.90	.93	.90	.88	.90	.88	.87	.85
4.0	.95	.91	.87	.94	.90	.87	.92	.88	.85	.89	.87	.84	.87	.85	.83	.82
5.0	.91	.86	.83	.90	.86	.82	.88	.84	.81	.86	.83	.81	.85	.82	.80	.78
6.0	.87	.82	.79	.86	.82	.79	.85	.81	.78	.83	.80	.77	.82	.79	.77	.75
7.0	.84	.79	.76	.83	.79	.75	.82	.78	.75	.80	.77	.74	.79	.76	.74	.73
8.0	.81	.76	.73	.80	.75	.72	.79	.75	.72	.78	.74	.72	.77	.73	.71	.70
9.0	.78	.73	.70	.77	.73	.70	.76	.72	.69	.75	.72	.69	.74	.71	.69	.68
10.0	.75	.70	.67	.74	.70	.67	.74	.70	.67	.73	.69	.67	.72	.69	.66	.65



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:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm					
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W			灯具类型:KD		灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI			外型尺寸: 50*145		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	.148	.085	.027	.135	.077	.025	.122	.070	.023	.110	.064	.021	
2.0	.144	.079	.024	.138	.076	.023	.126	.070	.022	.116	.065	.020	.106	.060	.019	
3.0	.134	.072	.021	.129	.069	.021	.119	.065	.020	.110	.060	.018	.102	.056	.017	
4.0	.126	.066	.019	.122	.064	.019	.113	.060	.018	.105	.056	.017	.098	.053	.016	
5.0	.119	.061	.018	.115	.059	.017	.108	.056	.016	.101	.053	.016	.094	.050	.015	
6.0	.113	.057	.016	.109	.055	.016	.103	.053	.015	.097	.050	.015	.091	.048	.014	
7.0	.107	.053	.015	.104	.052	.015	.098	.050	.014	.093	.048	.014	.088	.046	.013	
8.0	.102	.050	.014	.100	.049	.014	.094	.047	.013	.090	.045	.013	.085	.044	.013	
9.0	.098	.047	.013	.095	.046	.013	.091	.045	.013	.086	.043	.012	.082	.042	.012	
10.0	.094	.045	.012	.092	.044	.012	.087	.043	.012	.083	.041	.012	.080	.040	.012	

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	.104	.099	.064	.060	.057	.020	.019	.019	
2.0	.172	.152	.135	.147	.131	.117	.101	.091	.082	.058	.053	.048	.019	.017	.016	
3.0	.158	.133	.113	.135	.115	.098	.093	.080	.069	.054	.047	.041	.017	.015	.013	
4.0	.146	.118	.096	.125	.102	.084	.086	.071	.059	.050	.042	.035	.016	.014	.011	
5.0	.136	.106	.083	.117	.092	.073	.081	.064	.051	.047	.038	.030	.015	.012	.010	
6.0	.128	.096	.073	.110	.083	.064	.076	.058	.045	.044	.034	.027	.014	.011	.009	
7.0	.121	.088	.066	.104	.076	.057	.072	.054	.040	.042	.032	.024	.013	.010	.008	
8.0	.114	.082	.059	.098	.071	.052	.068	.050	.037	.040	.029	.022	.013	.010	.007	
9.0	.109	.076	.054	.094	.066	.047	.065	.046	.033	.038	.027	.020	.012	.009	.007	
10.0	.104	.072	.050	.090	.062	.044	.062	.044	.031	.036	.026	.018	.012	.008	.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:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm										
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W					灯具类型:KD			灯具重量:		
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI					外型尺寸: 50*145			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	-3.4	-3.9	-3.2	-3.0	-4.0	-3.3	-3.8	-3.1	-2.9
3H	-3.8	-3.1	-3.5	-2.9	-2.6	-3.7	-3.0	-3.4	-2.8	-2.6
4H	-3.4	-2.7	-3.1	-2.5	-2.2	-3.3	-2.7	-3.0	-2.4	-2.2
6H	-2.8	-2.1	-2.4	-1.9	-1.6	-2.8	-2.2	-2.5	-1.9	-1.6
8H	-2.3	-1.8	-2.0	-1.5	-1.2	-2.4	-1.8	-2.1	-1.5	-1.2
12H	-1.8	-1.3	-1.5	-1.0	-0.7	-1.9	-1.4	-1.6	-1.1	-0.7
4H 2H	-4.2	-3.6	-3.9	-3.3	-3.0	-4.1	-3.4	-3.8	-3.2	-2.9
3H	-3.6	-3.0	-3.3	-2.7	-2.4	-3.6	-3.0	-3.2	-2.7	-2.4
4H	-3.0	-2.5	-2.6	-2.1	-1.8	-3.0	-2.5	-2.6	-2.1	-1.8
6H	-2.1	-1.6	-1.7	-1.2	-0.8	-2.1	-1.7	-1.7	-1.3	-0.9
8H	-1.5	-1.1	-1.1	-0.7	-0.3	-1.6	-1.2	-1.2	-0.8	-0.4
12H	-0.8	-0.4	-0.4	0.0	0.4	-0.9	-0.5	-0.5	-0.1	0.3
8H 4H	-2.7	-2.3	-2.3	-1.9	-1.5	-2.7	-2.3	-2.3	-1.9	-1.5
6H	-1.5	-1.2	-1.1	-0.7	-0.3	-1.6	-1.2	-1.1	-0.8	-0.3
8H	-0.8	-0.5	-0.3	0.0	0.5	-0.9	-0.6	-0.4	-0.1	0.4
12H	0.2	0.4	0.7	0.9	1.4	0.0	0.3	0.5	0.8	1.3
12H 4H	-2.7	-2.3	-2.2	-1.9	-1.4	-2.7	-2.3	-2.2	-1.9	-1.4
6H	-1.4	-1.1	-0.9	-0.6	-0.1	-1.4	-1.1	-1.0	-0.7	-0.2
8H	-0.5	-0.2	0.0	0.2	0.8	-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 / - 0.6					+ 0.6 / - 0.6				
1.5H	+ 1.3 / - 0.5					+ 1.4 / - 0.5				
2.0H	+ 0.3 / - 0.2					+ 0.4 / - 0.2				

依据CIE Pub.117计算,表格已按1151lm光源光通进行修正(8log(F/F0) = 0.5)。

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: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:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 50*145	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	79	88	82	79	87	82	78	75
0.80	95	90	86	95	89	86	93	89	86	82
1.00	99	94	90	98	93	90	97	93	89	85
1.25	103	98	95	102	97	94	100	96	93	89
1.50	106	101	98	104	100	97	102	98	96	91
2.00	108	104	101	106	103	100	103	100	98	92
2.50	110	106	103	108	105	102	104	102	100	93
3.00	111	108	105	109	106	104	105	103	101	94
4.00	113	110	108	111	109	107	107	105	104	96
5.00	114	112	110	112	110	109	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 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: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

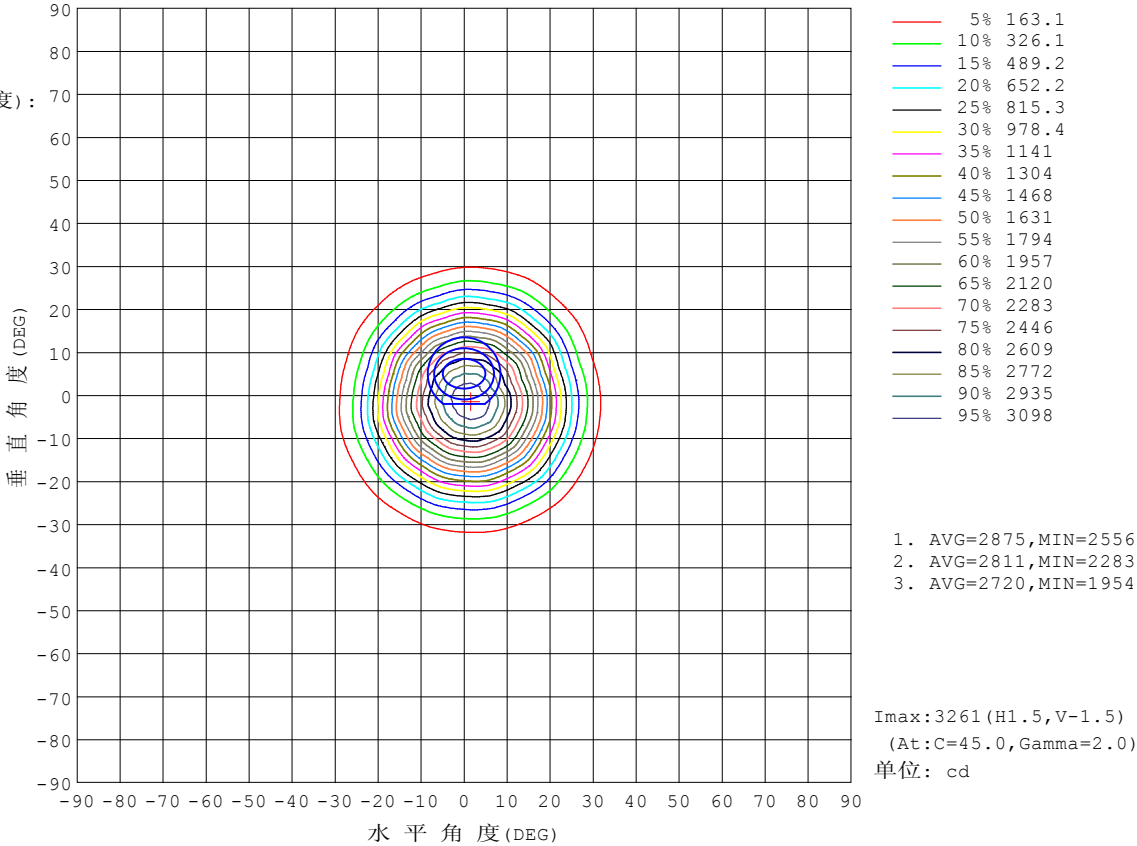
实测参数: U:219.3V I:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 50*145	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

锥面光通量(90度):

1096.8 lm
%lum = 95.3%
%lamp = 95.3%

锥面光通量(120度):

1108 lm
%lum = 96.3%
%lamp = 96.3%

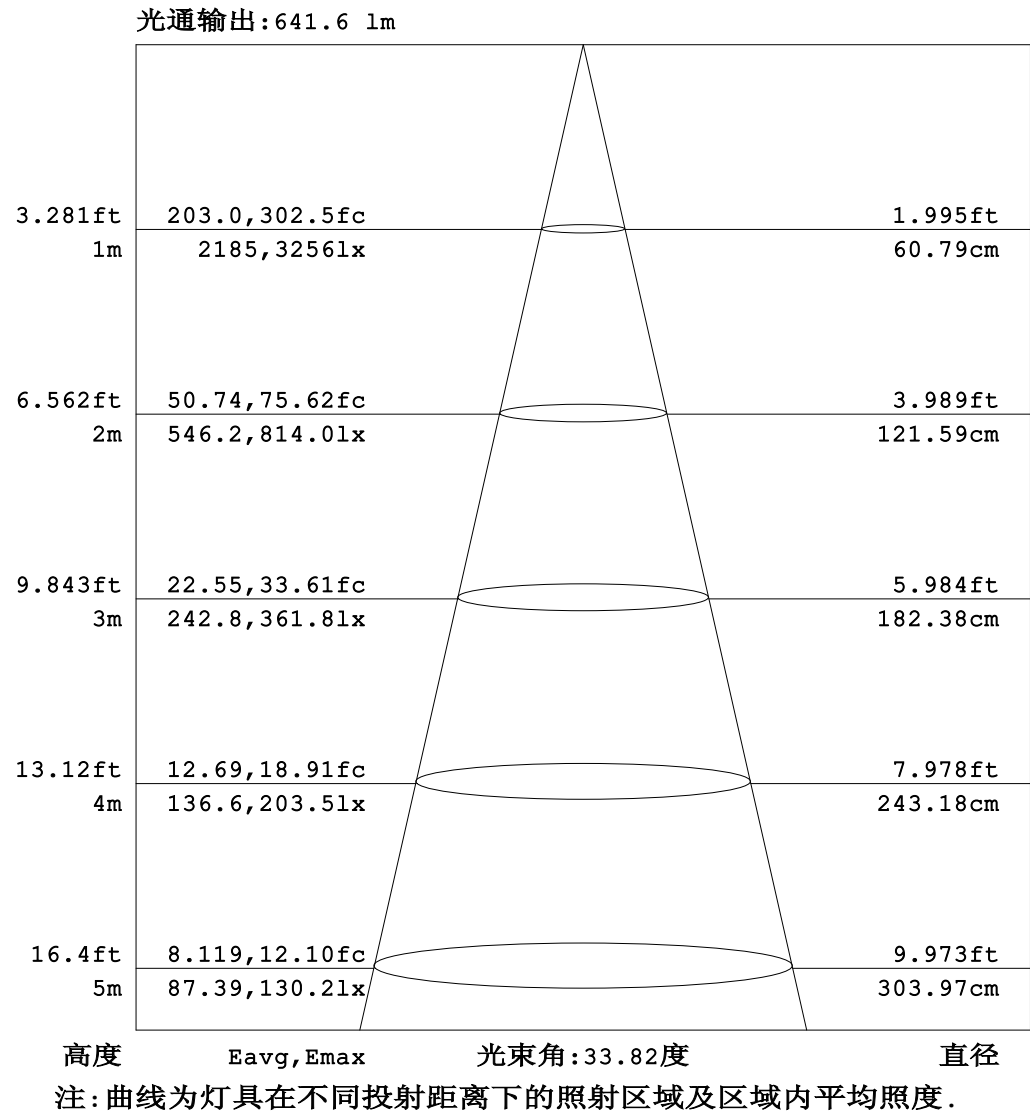


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201012

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:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 50*145	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

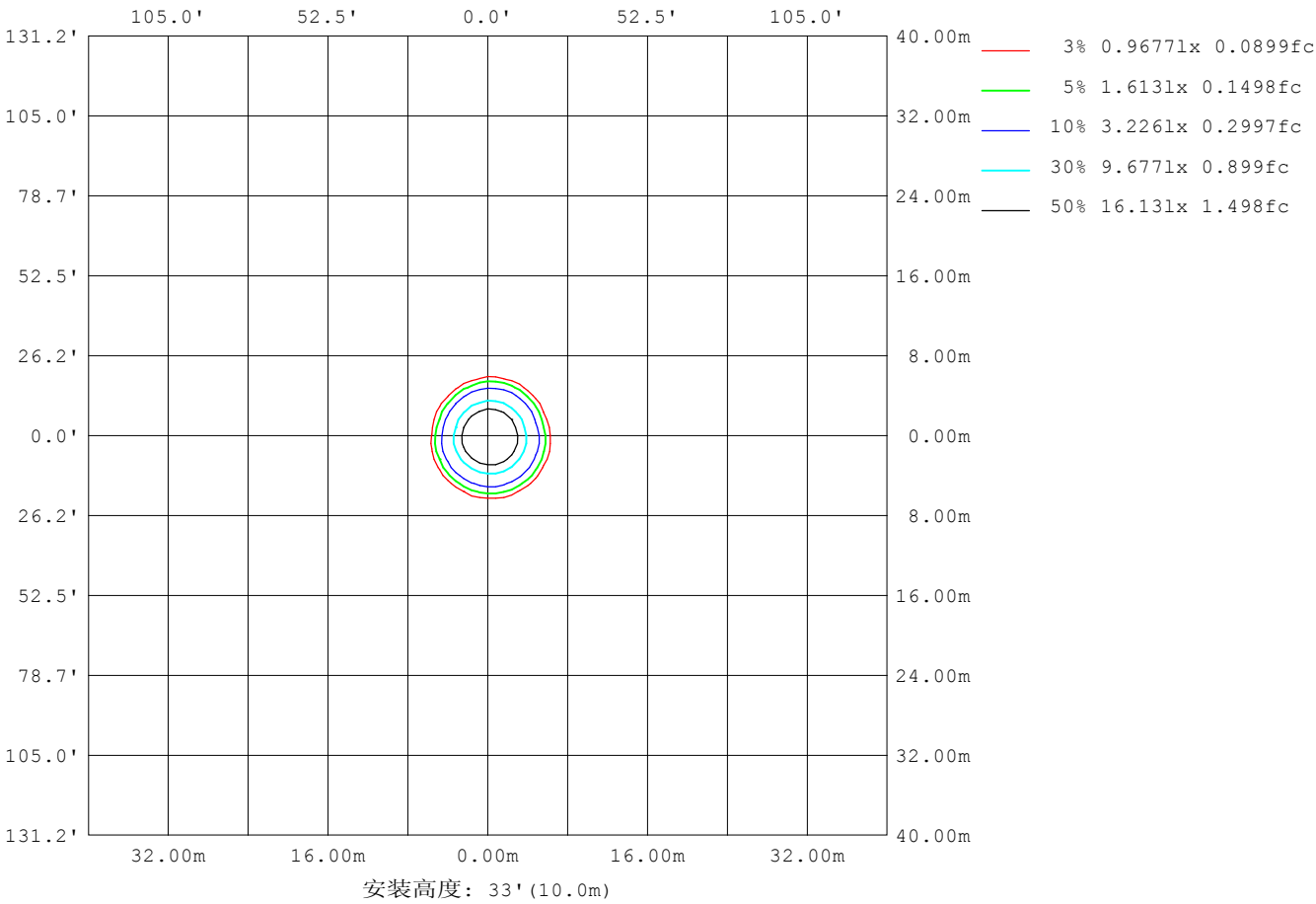


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201012

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

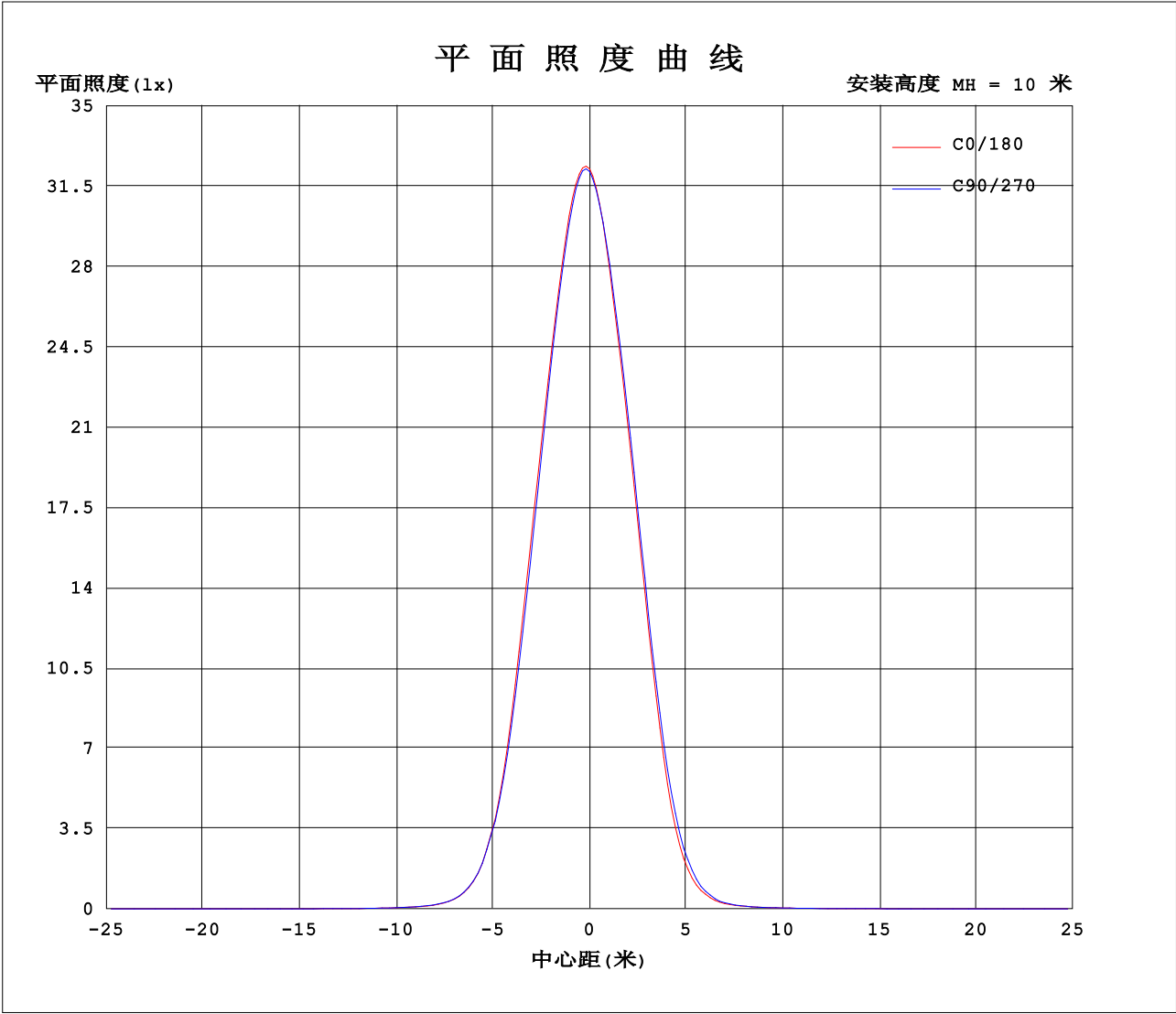
实测参数: U:219.3V I:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 50*145	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:



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:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm																		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W									灯具类型:KD					灯具重量:				
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI									外型尺寸: 50*145					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	3226	3219	3227	3217	3224	3210	3214	3207	3209	3208	3206	3206	3226	3219	3227	3217	3224	3210	3214		
5	3135	3174	3178	3193	3165	3153	3104	3083	3031	3012	2965	2964	2925	2884	2915	2882	2918	2899	2939		
10	2696	2750	2761	2794	2753	2722	2656	2622	2551	2519	2457	2452	2389	2333	2379	2338	2381	2365	2439		
15	2087	2144	2142	2185	2127	2096	2017	1981	1890	1876	1809	1806	1706	1640	1689	1652	1701	1682	1772		
20	1352	1422	1407	1462	1385	1373	1283	1254	1163	1150	1065	1067	953	896	928	901	952	943	1030		
25	653	715	709	765	708	703	631	613	537	524	474	451	378	349	359	366	381	395	449		
30	238	267	271	293	271	272	240	229	195	184	158	150	125	112	126	118	126	131	152		
35	78.3	92.2	89.4	101	88.8	94.6	79.6	74.0	63.3	58.1	50.1	47.6	42.9	37.8	37.2	36.3	39.0	43.3	49.3		
40	29.6	32.9	33.9	35.8	33.8	33.9	31.6	30.1	27.2	26.1	24.1	23.0	21.9	20.1	20.3	19.6	20.5	20.3	22.6		
45	15.2	16.6	17.2	18.1	17.5	17.1	15.5	15.0	14.2	14.1	13.1	12.3	13.7	13.2	13.0	12.9	13.2	12.9	13.2		
50	9.40	9.94	10.2	10.8	10.5	10.0	8.98	8.74	8.73	8.64	7.91	7.54	9.93	9.55	9.33	9.20	9.59	9.33	9.55		
55	6.38	6.63	6.66	6.87	6.79	6.48	5.97	5.83	5.66	5.62	5.29	5.20	7.83	7.59	7.54	7.42	7.51	7.54	7.70		
60	5.05	5.14	5.05	5.05	5.03	4.94	4.80	4.70	4.60	4.55	4.53	4.54	6.83	6.80	6.80	6.78	6.78	6.76	6.81		
65	4.80	4.80	4.78	4.77	4.73	4.67	4.59	4.54	4.49	4.46	4.44	4.47	6.23	6.19	6.20	6.17	6.19	6.17	6.24		
70	4.60	4.63	4.60	4.57	4.51	4.47	4.39	4.34	4.27	4.24	4.23	4.25	5.51	5.47	5.48	5.45	5.47	5.46	5.52		
75	4.34	4.37	4.35	4.33	4.27	4.22	4.14	4.09	4.01	3.98	3.94	3.95	4.80	4.72	4.72	4.69	4.72	4.73	4.80		
80	3.88	3.95	3.93	3.94	3.86	3.82	3.72	3.67	3.57	3.52	3.46	3.47	4.00	3.91	3.92	3.87	3.91	3.92	4.01		
85	3.28	3.37	3.35	3.37	3.30	3.27	3.15	3.09	2.99	2.96	2.87	2.87	3.18	3.09	3.09	3.05	3.11	3.10	3.20		
90	2.55	2.64	2.64	2.66	2.60	2.57	2.46	2.42	2.37	2.35	2.36	2.35	2.64	2.63	2.62	2.61	2.61	2.61	2.60		
95	2.37	2.36	2.37	2.36	2.36	2.35	2.34	2.33	2.33	2.32	2.33	2.32	2.51	2.50	2.49	2.49	2.48	2.48	2.48		
100	2.34	2.34	2.34	2.33	2.33	2.32	2.31	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.42	2.43	2.41	2.42	2.40	2.41	2.39		
105	2.33	2.33	2.32	2.32	2.31	2.31	2.30	2.30	2.30	2.30	2.31	2.30	2.43	2.43	2.43	2.43	2.42	2.42	2.40		
110	2.36	2.36	2.35	2.35	2.35	2.35	2.35	2.36	2.37	2.38	2.38	2.39	2.59	2.61	2.61	2.60	2.59	2.57	2.54		
115	2.55	2.52	2.52	2.51	2.52	2.53	2.56	2.57	2.61	2.62	2.65	2.65	2.98	3.02	3.02	3.02	2.99	2.97	2.91		
120	2.95	2.90	2.90	2.88	2.91	2.92	2.98	3.01	3.07	3.09	3.15	3.14	3.64	3.71	3.70	3.71	3.65	3.62	3.54		
125	3.60	3.52	3.53	3.50	3.55	3.56	3.65	3.69	3.78	3.81	3.88	3.88	4.53	4.61	4.60	4.62	4.54	4.51	4.39		
130	4.46	4.37	4.37	4.34	4.40	4.42	4.53	4.57	4.68	4.71	4.80	4.80	5.57	5.67	5.65	5.68	5.59	5.55	5.41		
135	5.47	5.37	5.38	5.34	5.40	5.43	5.54	5.58	5.70	5.74	5.84	5.83	6.65	6.75	6.73	6.75	6.67	6.62	6.49		
140	6.52	6.43	6.44	6.40	6.46	6.48	6.58	6.63	6.74	6.79	6.87	6.87	7.66	7.75	7.75	7.76	7.68	7.63	7.52		
145	7.52	7.45	7.45	7.42	7.47	7.48	7.57	7.61	7.70	7.74	7.81	7.81	8.52	8.60	8.59	8.60	8.53	8.49	8.39		
150	8.39	8.33	8.33	8.30	8.33	8.34	8.40	8.44	8.51	8.53	8.58	8.59	9.16	9.23	9.22	9.21	9.16	9.13	9.06		
155	9.05	9.01	9.00	8.97	8.98	8.99	9.03	9.05	9.09	9.11	9.14	9.15	9.58	9.61	9.61	9.59	9.55	9.52	9.48		
160	9.45	9.43	9.41	9.38	9.38	9.37	9.38	9.40	9.40	9.40	9.41	9.43	9.71	9.73	9.73	9.68	9.64	9.62	9.60		
165	9.53	9.52	9.49	9.46	9.43	9.40	9.39	9.38	9.36	9.36	9.34	9.37	9.54	9.53	9.50	9.46	9.43	9.41	9.41		
170	9.32	9.32	9.29	9.26	9.21	9.21	9.16	9.13	9.09	9.08	9.06	9.07	9.20	9.18	9.15	9.11	9.10	9.07	9.08		
175	9.15	9.13	9.11	9.08	9.06	9.07	9.01	8.98	8.95	8.94	8.91	8.92	9.08	9.06	9.02	8.99	8.96	8.95	8.95		
180	9.21	9.19	9.17	9.16	9.14	9.14	9.11	9.10	9.07	9.01	8.98	9.00	9.19	9.20	9.17	9.15	9.16	9.13	9.12		

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:0.1081A P:13.33W PF:0.5619 实检光通:1150.6x1 lm		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 50*145	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	3207	3209	3208	3206	3206													
5	2941	2990	3003	3042	3042													
10	2457	2537	2543	2607	2587													
15	1801	1897	1910	2003	1974													
20	1066	1160	1178	1262	1243													
25	473	534	540	590	580													
30	165	185	189	204	201													
35	51.0	58.9	59.8	67.1	65.8													
40	22.7	25.9	25.8	28.4	27.5													
45	13.5	14.9	15.4	16.4	16.3													
50	9.71	10.5	11.0	11.5	11.3													
55	7.79	8.08	8.31	8.40	8.45													
60	6.86	6.93	6.96	7.06	7.13													
65	6.28	6.37	6.41	6.49	6.51													
70	5.56	5.65	5.70	5.80	5.83													
75	4.84	4.96	5.01	5.11	5.14													
80	4.06	4.17	4.22	4.33	4.36													
85	3.23	3.36	3.40	3.51	3.53													
90	2.62	2.62	2.64	2.66	2.67													
95	2.48	2.48	2.50	2.50	2.51													
100	2.40	2.40	2.41	2.40	2.41													
105	2.38	2.38	2.37	2.38	2.37													
110	2.52	2.49	2.47	2.45	2.44													
115	2.87	2.81	2.78	2.74	2.73													
120	3.48	3.39	3.35	3.28	3.27													
125	4.33	4.20	4.16	4.07	4.06													
130	5.34	5.21	5.15	5.05	5.04													
135	6.41	6.28	6.22	6.12	6.11													
140	7.43	7.32	7.25	7.17	7.15													
145	8.33	8.23	8.16	8.09	8.08													
150	9.00	8.93	8.88	8.83	8.81													
155	9.43	9.39	9.35	9.33	9.31													
160	9.56	9.56	9.56	9.55	9.53													
165	9.39	9.39	9.39	9.43	9.43													
170	9.06	9.06	9.06	9.10	9.09													
175	8.93	8.91	8.87	8.90	8.90													
180	9.09	9.07	9.01	8.99	8.99													

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: