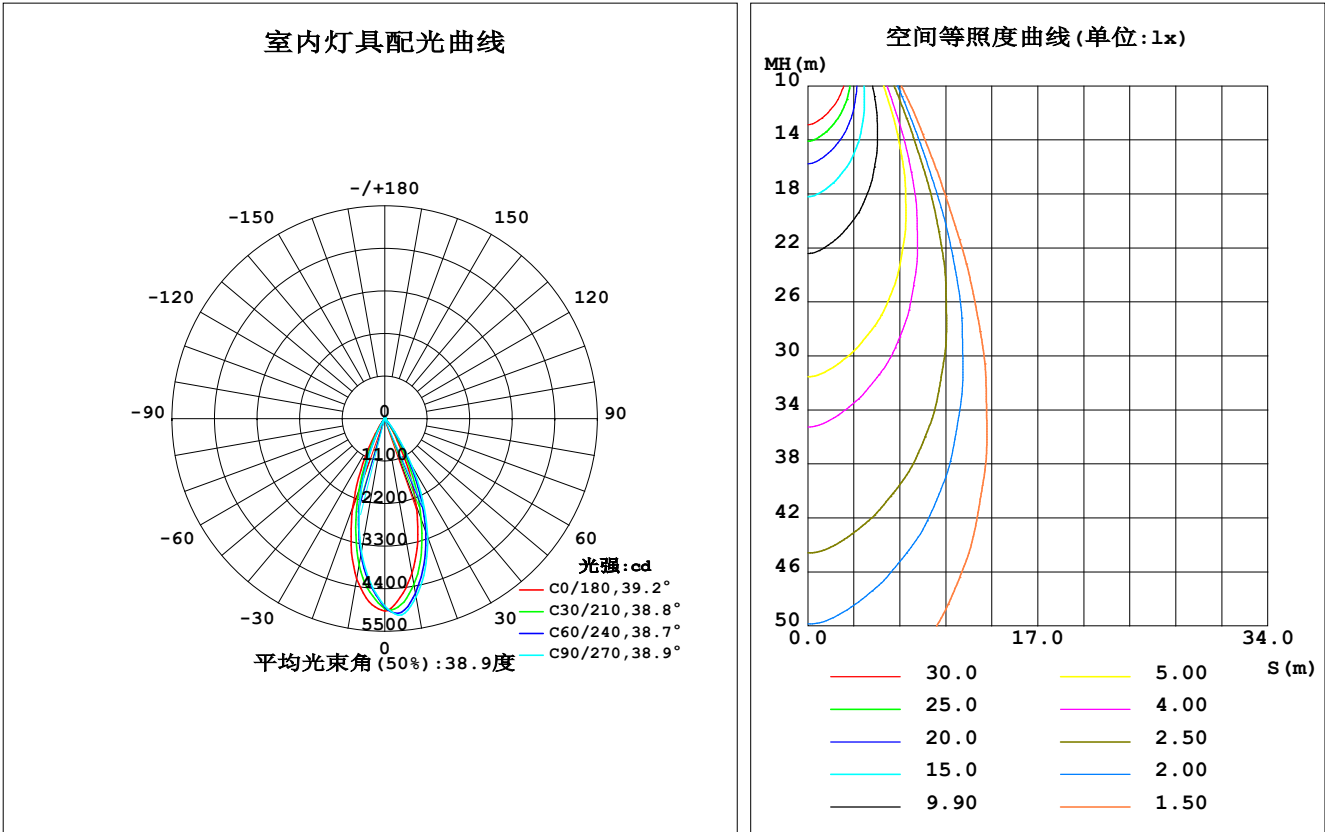


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.3V I:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm		
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI	外型尺寸: 80*160	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: 83.69 lm/W
型号	4000K_80CRI	峰值光强(cd)	5093	S/MH(C0/180)	0.64	
标称功率(W)	30	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.52	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	2336.5	η UP,DN(C0-180)	1.2,59.9	
额定光通量(lm)	2336.52	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.4,37.6	
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	0.65	



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:

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	4053	4494	4677	4525	4203	3650	3491	3513	0- 10	424.4	424.4	18.2,18.2
20	2389	2988	3247	2999	2419	1743	1619	1721	10- 20	897.4	1322	56.6,56.6
30	661.4	1156	1417	1183	684.4	347.3	307.6	357.0	20- 30	677.1	1999	85.6,85.6
40	84.58	163.2	235.9	171.9	93.73	43.38	44.34	49.62	30- 40	211.9	2211	94.6,94.6
50	15.81	20.72	29.80	21.09	16.96	13.68	13.00	14.05	40- 50	36.18	2247	96.2,96.2
60	7.624	7.326	8.249	6.474	11.17	9.677	9.764	9.609	50- 60	10.39	2257	96.6,96.6
70	5.746	5.721	5.951	5.535	8.457	7.741	7.556	7.467	60- 70	7.483	2265	96.9,96.9
80	5.532	5.500	5.431	5.256	6.973	6.375	6.193	6.137	70- 80	6.610	2272	97.2,97.2
90	4.844	5.034	5.016	4.848	5.549	5.248	5.118	5.016	80- 90	5.961	2277	97.5,97.5
100	4.766	4.700	4.650	4.545	5.153	5.065	5.025	4.868	90-100	5.312	2283	97.7,97.7
110	5.250	4.895	4.789	4.741	5.606	5.970	6.101	5.818	100-110	5.295	2288	97.9,97.9
120	6.980	6.138	5.876	5.931	7.552	8.430	8.701	8.275	110-120	6.113	2294	98.2,98.2
130	10.08	8.797	8.320	8.481	10.90	12.06	12.37	11.86	120-130	7.752	2302	98.5,98.5
140	13.88	12.45	11.87	12.05	14.80	15.81	16.03	15.49	130-140	9.367	2311	98.9,98.9
150	17.25	16.08	15.48	15.61	18.02	18.60	18.62	18.15	140-150	9.796	2321	99.3,99.3
160	19.07	18.44	17.95	17.93	19.52	19.38	18.92	18.64	150-160	8.351	2329	99.7,99.7
170	18.97	18.74	18.37	18.09	19.26	18.77	18.30	17.94	160-170	5.274	2335	99.9,99.9
180	19.29	19.12	18.73	18.36	19.35	19.07	18.76	18.33	170-180	1.763	2337	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

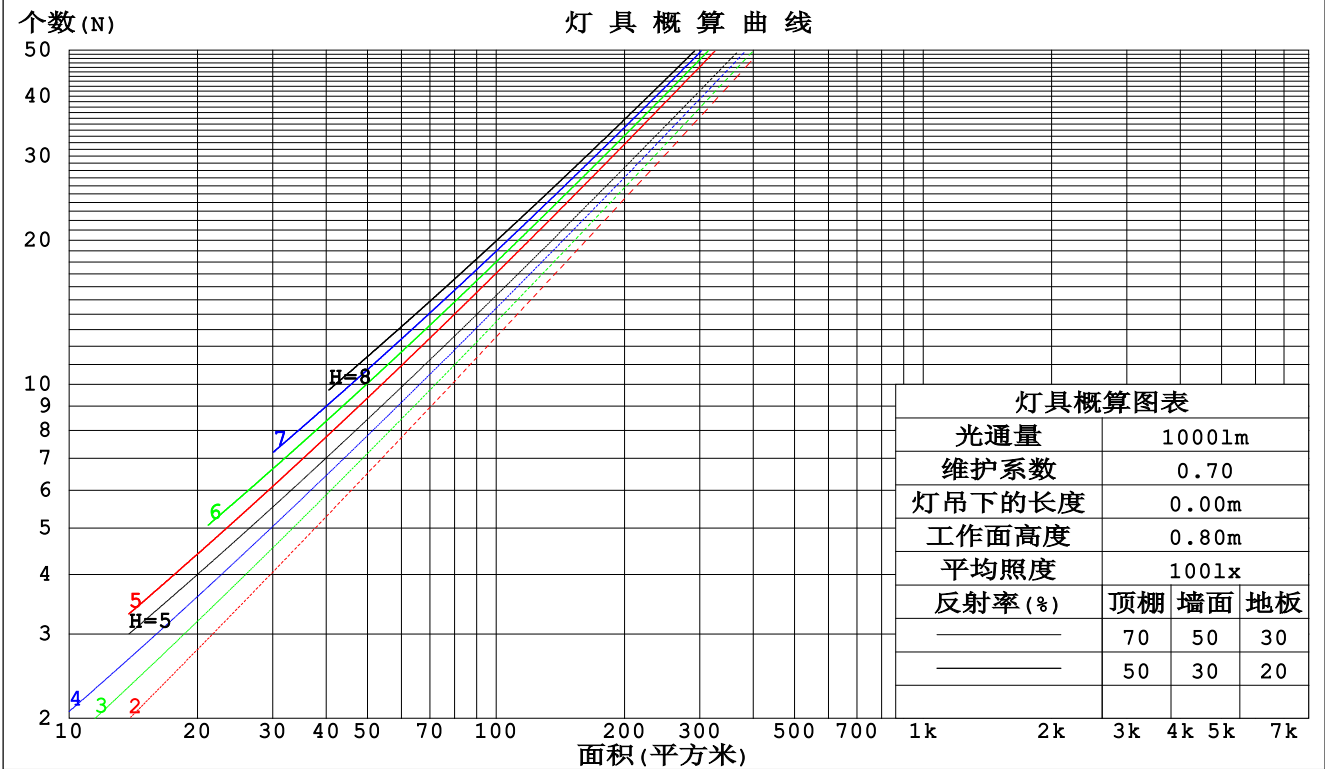
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔：15.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201012

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:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm		
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI	外型尺寸: 80*160	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	1.06	1.05	1.04	1.02	1.01	.00	.99	.98	.96	.95	.94	.92
2.0	1.04	1.01	.98	1.02	.99	.96	.99	.96	.94	.95	.93	.92	.92	.91	.89	.88
3.0	.98	.94	.91	.97	.93	.90	.94	.91	.88	.91	.89	.86	.89	.87	.85	.83
4.0	.93	.88	.85	.92	.88	.84	.90	.86	.83	.87	.84	.82	.85	.83	.80	.79
5.0	.89	.83	.80	.87	.83	.79	.85	.81	.78	.84	.80	.77	.82	.79	.77	.75
6.0	.84	.79	.75	.83	.79	.75	.82	.77	.74	.80	.76	.74	.79	.75	.73	.72
7.0	.80	.75	.72	.80	.75	.71	.78	.74	.71	.77	.73	.70	.76	.72	.70	.68
8.0	.77	.72	.68	.76	.71	.68	.75	.71	.67	.74	.70	.67	.73	.69	.67	.65
9.0	.73	.68	.65	.73	.68	.65	.72	.67	.64	.71	.67	.64	.70	.66	.64	.63
10.0	.70	.65	.62	.70	.65	.62	.69	.65	.62	.68	.64	.61	.67	.64	.61	.60



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:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm					
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W			灯具类型:KD		灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI			外型尺寸: 80*160		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	.164	.093	.029	.156	.089	.028	.142	.082	.026	.129	.075	.024	.117	.068	.022	
2.0	.153	.084	.026	.147	.081	.025	.135	.075	.023	.124	.070	.022	.114	.064	.020	
3.0	.144	.076	.023	.138	.074	.022	.128	.070	.021	.119	.065	.020	.110	.061	.019	
4.0	.136	.070	.021	.131	.069	.020	.122	.065	.019	.114	.061	.019	.107	.058	.018	
5.0	.129	.066	.019	.125	.064	.019	.117	.061	.018	.110	.058	.017	.103	.055	.017	
6.0	.122	.061	.018	.119	.060	.017	.112	.057	.017	.106	.055	.016	.100	.053	.016	
7.0	.117	.058	.016	.113	.057	.016	.108	.054	.016	.102	.052	.015	.097	.050	.015	
8.0	.111	.054	.015	.109	.053	.015	.103	.052	.015	.098	.050	.014	.094	.048	.014	
9.0	.107	.052	.014	.104	.051	.014	.099	.049	.014	.095	.048	.014	.091	.046	.013	
10.0	.102	.049	.014	.100	.048	.014	.096	.047	.013	.092	.046	.013	.088	.044	.013	

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	.190	.177	.165	.162	.152	.142	.111	.104	.098	.064	.060	.057	.020	.019	.019	
2.0	.173	.152	.134	.148	.131	.116	.102	.091	.081	.059	.053	.047	.019	.017	.015	
3.0	.160	.133	.112	.137	.115	.097	.094	.080	.068	.054	.047	.040	.017	.015	.013	
4.0	.149	.118	.095	.128	.102	.082	.088	.071	.058	.051	.042	.034	.016	.014	.011	
5.0	.139	.106	.082	.120	.092	.071	.082	.064	.050	.048	.038	.030	.015	.012	.010	
6.0	.131	.097	.072	.113	.084	.063	.078	.059	.044	.045	.035	.026	.015	.011	.009	
7.0	.124	.089	.064	.107	.077	.056	.074	.054	.040	.043	.032	.024	.014	.010	.008	
8.0	.118	.083	.058	.102	.072	.051	.070	.050	.036	.041	.030	.021	.013	.010	.007	
9.0	.113	.077	.053	.097	.067	.046	.067	.047	.033	.039	.028	.020	.013	.009	.006	
10.0	.108	.073	.049	.093	.063	.043	.065	.044	.030	.038	.026	.018	.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:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm										
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W					灯具类型:KD			灯具重量:		
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI					外型尺寸: 80*160			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	1.7	2.5	2.0	2.7	2.9	5.9	6.7	6.2	6.9	7.1
3H	1.6	2.4	1.9	2.6	2.9	5.8	6.5	6.1	6.8	7.0
4H	1.6	2.3	2.0	2.6	2.9	5.7	6.4	6.0	6.7	6.9
6H	1.7	2.4	2.0	2.7	2.9	5.7	6.3	6.0	6.6	6.9
8H	1.8	2.4	2.2	2.7	3.0	5.7	6.3	6.0	6.6	6.9
12H	2.0	2.6	2.3	2.9	3.2	5.7	6.3	6.1	6.6	6.9
4H 2H	1.5	2.2	1.8	2.5	2.7	5.7	6.4	6.0	6.6	6.9
3H	1.4	2.1	1.8	2.4	2.7	5.5	6.1	5.9	6.4	6.8
4H	1.5	2.0	1.9	2.4	2.7	5.5	6.0	5.9	6.4	6.7
6H	1.7	2.2	2.1	2.5	2.9	5.5	5.9	5.9	6.3	6.7
8H	1.9	2.3	2.3	2.7	3.1	5.5	5.9	5.9	6.3	6.7
12H	2.2	2.6	2.6	3.0	3.4	5.6	6.0	6.0	6.4	6.8
8H 4H	1.4	1.9	1.9	2.3	2.7	5.3	5.8	5.8	6.2	6.6
6H	1.7	2.1	2.2	2.6	3.0	5.4	5.7	5.8	6.2	6.6
8H	2.1	2.4	2.5	2.8	3.3	5.4	5.8	5.9	6.2	6.7
12H	2.6	2.9	3.1	3.3	3.9	5.6	5.9	6.1	6.4	6.9
12H 4H	1.4	1.8	1.9	2.2	2.7	5.3	5.7	5.7	6.1	6.6
6H	1.8	2.1	2.3	2.6	3.1	5.3	5.7	5.8	6.1	6.6
8H	2.2	2.4	2.7	2.9	3.4	5.4	5.7	6.0	6.2	6.7
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 1.7 / - 2.2					+ 3.9 / - 5.4				
1.5H	+ 3.5 / - 2.2					+ 6.3 / - 5.3				
2.0H	+ 1.1 / - 0.3					+ 3.6 / - 1.1				

依据CIE Pub.117计算,表格已按2337lm光源光通进行修正(8log(F/F0) = 2.9)。

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:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm		
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI	外型尺寸: 80*160	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	107	103	100	103	101	98	93
2.50	110	106	103	108	105	102	105	102	100	93
3.00	111	108	105	109	106	104	106	103	101	94
4.00	113	111	108	111	109	107	107	105	104	96
5.00	115	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

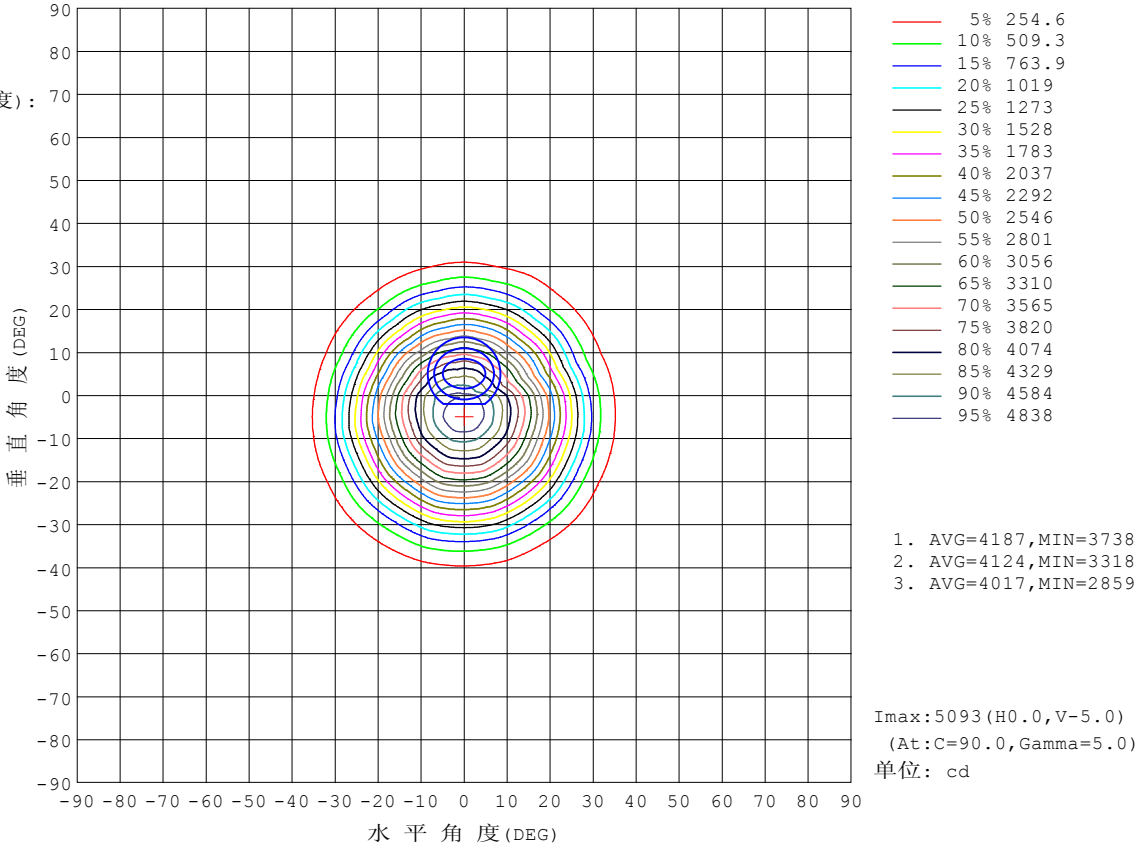
实测参数: U:219.3V I:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm		
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI	外型尺寸: 80*160	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

锥面光通量(90度):

2236.2 lm
%lum = 95.7%
%lamp = 95.7%

锥面光通量(120度):

2257.4 lm
%lum = 96.6%
%lamp = 96.6%

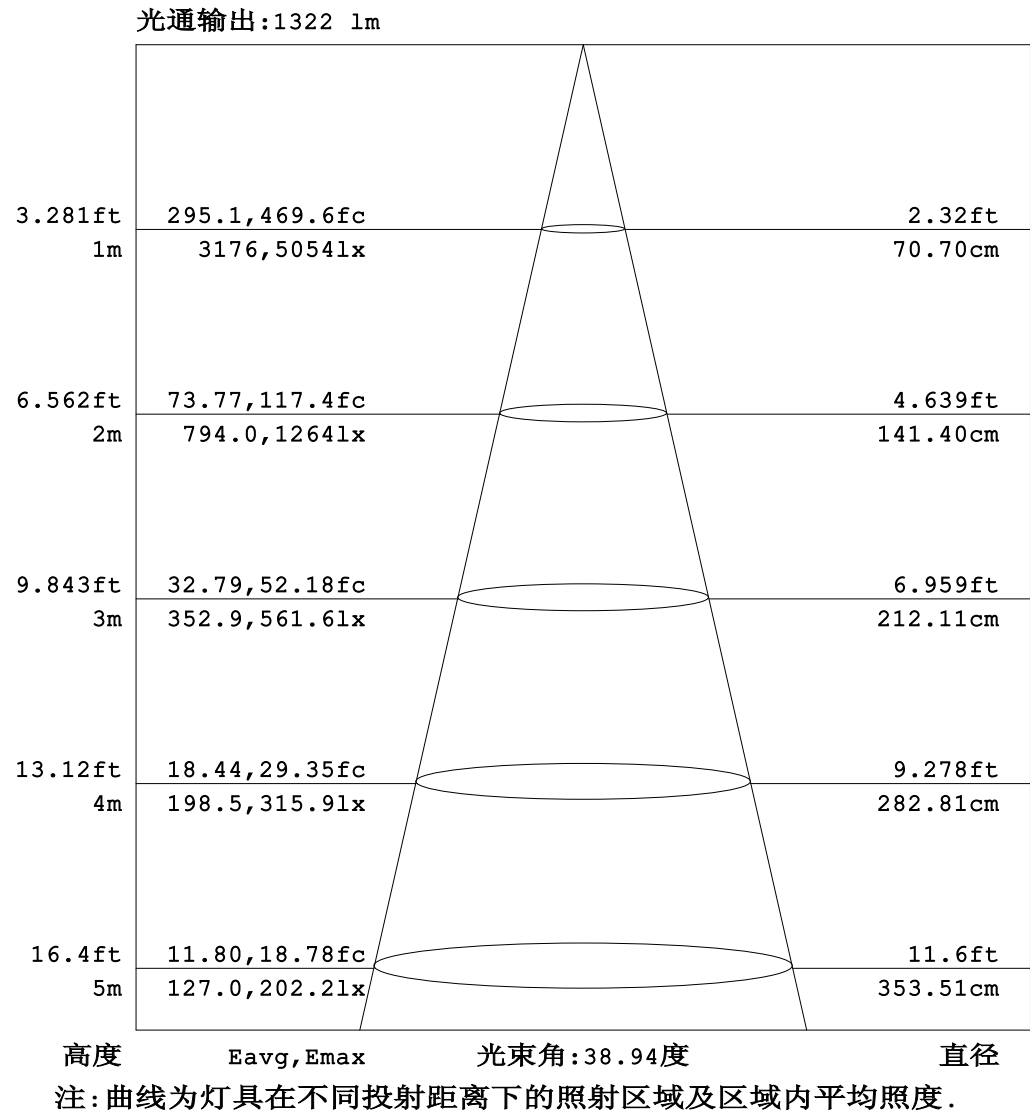


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201012

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:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm		
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI	外型尺寸: 80*160	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

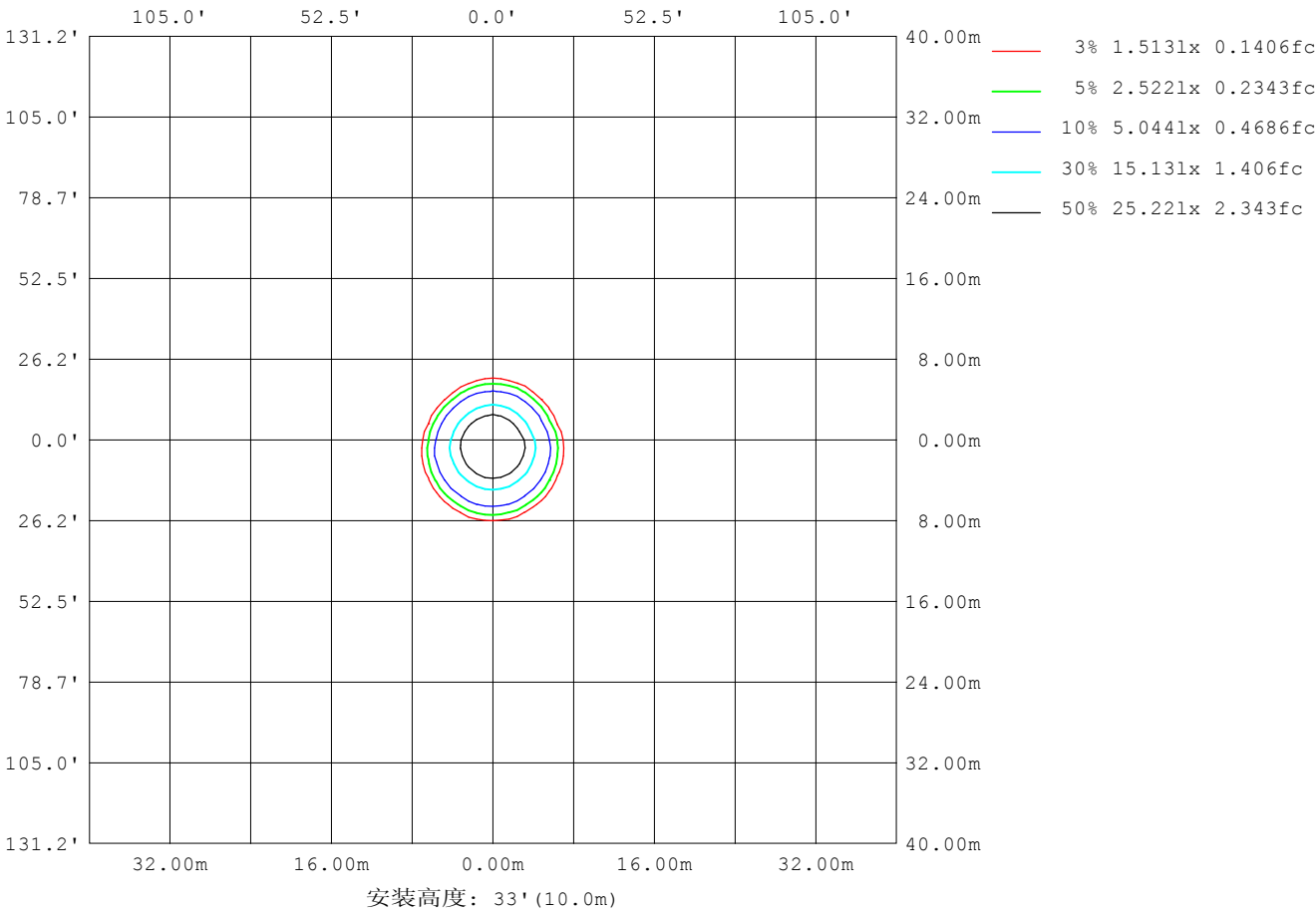


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LJZ
测试日期: 20201012

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

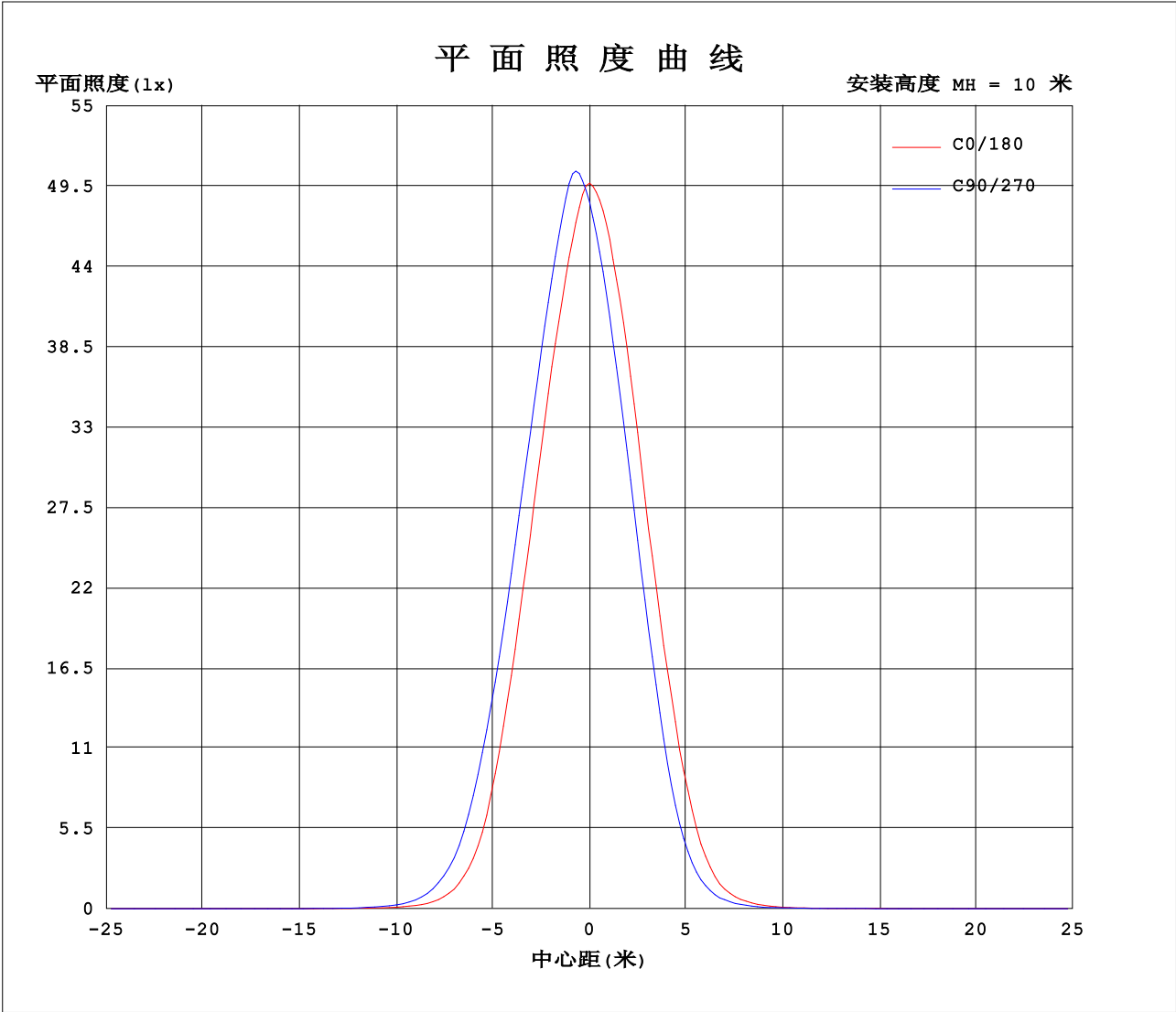
实测参数: U:219.3V I:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm		
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI	外型尺寸: 80*160	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:



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:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm		
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI	外型尺寸: 80*160	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	4971	4936	4916	4873	4872	4832	4840	4806	4822	4797	4809	4796	4971	4936	4916	4873	4872	4832	4840
	5	4637	4752	4831	4946	5025	5084	5093	5070	5006	4923	4819	4725	4748	4597	4496	4364	4312	4232	4268
	10	4053	4234	4347	4494	4577	4662	4677	4679	4605	4525	4401	4295	4203	3950	3841	3650	3570	3467	3491
	15	3299	3508	3645	3808	3914	4043	4032	4049	3920	3850	3689	3572	3383	3066	2916	2719	2641	2532	2572
	20	2389	2626	2753	2988	3097	3239	3247	3258	3079	2999	2788	2683	2419	2117	1948	1743	1675	1597	1619
	25	1449	1688	1836	2055	2155	2312	2321	2351	2169	2077	1869	1756	1467	1212	1047	874	832	758	788
	30	661	845	948	1156	1255	1397	1417	1414	1268	1183	1006	917	684	511	417	347	311	294	308
	35	248	316	373	474	529	626	636	655	554	506	408	331	247	172	150	121	119	106	113
	40	84.6	116	127	163	185	229	236	235	203	172	137	124	93.7	65.8	51.2	43.4	41.5	40.8	44.3
	45	33.3	40.0	47.1	53.4	60.9	77.6	76.2	75.1	67.4	58.9	47.8	37.6	33.0	25.9	22.0	19.8	19.7	19.5	20.0
	50	15.8	18.3	18.0	20.7	23.2	27.8	29.8	29.2	23.1	21.1	16.8	14.7	17.0	14.1	13.9	13.7	13.1	12.9	13.0
	55	9.60	9.61	9.28	10.7	11.3	12.9	13.1	12.4	11.0	10.7	9.04	7.97	12.9	12.1	11.5	11.1	11.2	11.2	11.3
	60	7.62	7.83	7.42	7.33	7.57	8.17	8.25	7.63	6.88	6.47	6.53	6.54	11.2	10.6	10.1	9.68	9.78	9.76	9.76
	65	6.35	6.56	6.37	6.19	6.51	7.01	6.92	6.43	6.01	5.91	5.79	5.75	9.69	9.23	8.86	8.58	8.52	8.44	8.43
	70	5.75	5.85	5.77	5.72	5.83	6.06	5.95	5.71	5.56	5.53	5.39	5.28	8.46	8.15	7.95	7.74	7.66	7.56	7.56
	75	5.62	5.62	5.59	5.57	5.55	5.56	5.50	5.44	5.37	5.32	5.27	5.21	7.68	7.38	7.21	7.02	6.95	6.85	6.84
	80	5.53	5.54	5.51	5.50	5.49	5.46	5.43	5.39	5.32	5.26	5.20	5.15	6.97	6.73	6.56	6.37	6.31	6.21	6.19
	85	5.32	5.37	5.36	5.39	5.38	5.39	5.35	5.30	5.22	5.16	5.08	5.02	6.29	6.03	5.87	5.67	5.57	5.44	5.43
	90	4.84	4.97	5.00	5.03	5.03	5.07	5.02	4.98	4.90	4.85	4.74	4.66	5.55	5.43	5.34	5.25	5.21	5.15	5.12
	95	4.77	4.76	4.74	4.74	4.73	4.71	4.69	4.65	4.61	4.56	4.54	4.51	5.29	5.20	5.14	5.07	5.04	5.00	4.97
	100	4.77	4.74	4.71	4.70	4.69	4.67	4.65	4.62	4.58	4.55	4.52	4.50	5.15	5.11	5.08	5.07	5.05	5.05	5.03
	105	4.89	4.81	4.76	4.72	4.69	4.67	4.66	4.63	4.60	4.57	4.56	4.56	5.22	5.25	5.27	5.33	5.36	5.40	5.38
	110	5.25	5.10	4.99	4.89	4.85	4.81	4.79	4.76	4.76	4.74	4.77	4.79	5.61	5.73	5.83	5.97	6.04	6.13	6.10
	115	5.94	5.69	5.51	5.35	5.27	5.19	5.17	5.14	5.17	5.18	5.26	5.33	6.38	6.60	6.78	7.01	7.13	7.25	7.21
	120	6.98	6.62	6.39	6.14	6.01	5.89	5.88	5.83	5.90	5.93	6.08	6.18	7.55	7.87	8.13	8.43	8.58	8.73	8.70
	125	8.38	7.94	7.63	7.29	7.13	6.94	6.92	6.87	6.98	7.04	7.24	7.38	9.07	9.49	9.79	10.2	10.3	10.5	10.4
	130	10.1	9.57	9.19	8.80	8.58	8.36	8.32	8.27	8.39	8.48	8.72	8.91	10.9	11.3	11.7	12.1	12.2	12.4	12.4
	135	12.0	11.4	11.0	10.6	10.3	10.0	10.0	9.94	10.1	10.2	10.5	10.7	12.9	13.3	13.6	14.0	14.2	14.3	14.3
	140	13.9	13.3	12.9	12.5	12.2	11.9	11.9	11.8	11.9	12.0	12.3	12.6	14.8	15.2	15.5	15.8	16.0	16.1	16.0
	145	15.7	15.2	14.8	14.3	14.1	13.8	13.7	13.7	13.8	13.9	14.2	14.4	16.6	16.9	17.1	17.4	17.5	17.6	17.5
	150	17.3	16.8	16.5	16.1	15.8	15.6	15.5	15.4	15.5	15.6	15.8	16.0	18.0	18.2	18.4	18.6	18.6	18.7	18.6
	155	18.4	18.1	17.8	17.5	17.2	17.0	16.9	16.9	17.0	17.0	17.2	17.3	19.1	19.2	19.2	19.3	19.3	19.3	19.1
	160	19.1	18.9	18.7	18.4	18.2	18.1	18.0	17.9	17.9	17.9	18.0	18.0	19.5	19.5	19.5	19.4	19.4	19.1	18.9
	165	19.1	19.1	18.9	18.8	18.6	18.5	18.4	18.3	18.2	18.2	18.1	18.1	19.5	19.3	19.2	19.0	18.9	18.7	18.5
	170	19.0	19.0	18.8	18.7	18.6	18.5	18.4	18.3	18.2	18.1	18.0	17.9	19.3	19.1	19.1	18.8	18.6	18.4	18.3
	175	19.0	19.0	18.9	18.8	18.7	18.6	18.4	18.3	18.2	18.1	18.0	17.9	19.2	19.1	19.0	18.8	18.7	18.5	18.4
	180	19.3	19.3	19.1	19.1	19.0	18.9	18.7	18.6	18.5	18.4	18.2	18.2	19.3	19.2	19.2	19.1	19.0	18.8	18.8

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:0.1325A P:27.92W PF:0.9607 实检光通:2336.52x1 lm		
灯具名称: 2.4吋飛旋_30W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1205_4000K_80CRI	外型尺寸: 80*160	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	4806	4822	4797	4809	4796														
5	4252	4286	4257	4323	4348														
10	3453	3507	3513	3634	3689														
15	2547	2601	2612	2772	2878														
20	1621	1681	1721	1884	1992														
25	793	836	885	1024	1105														
30	301	341	357	411	456														
35	102	122	127	150	164														
40	44.2	48.8	49.6	56.6	61.3														
45	19.5	20.6	21.7	24.5	26.2														
50	12.9	13.7	14.0	15.1	16.0														
55	11.0	11.0	10.9	11.3	12.0														
60	9.53	9.50	9.61	9.80	10.1														
65	8.30	8.32	8.36	8.50	8.58														
70	7.49	7.50	7.47	7.54	7.59														
75	6.78	6.78	6.74	6.82	6.87														
80	6.14	6.16	6.14	6.22	6.27														
85	5.39	5.44	5.45	5.55	5.63														
90	5.06	5.05	5.02	5.02	5.04														
95	4.93	4.90	4.86	4.85	4.84														
100	4.98	4.93	4.87	4.82	4.79														
105	5.34	5.25	5.16	5.05	4.98														
110	6.07	5.93	5.82	5.63	5.50														
115	7.18	7.01	6.86	6.60	6.41														
120	8.66	8.46	8.28	7.97	7.71														
125	10.4	10.2	9.98	9.62	9.33														
130	12.3	12.1	11.9	11.5	11.2														
135	14.2	13.9	13.7	13.4	13.1														
140	15.9	15.7	15.5	15.2	14.9														
145	17.4	17.2	17.0	16.7	16.5														
150	18.4	18.4	18.2	17.9	17.7														
155	18.9	18.8	18.7	18.6	18.5														
160	18.8	18.8	18.6	18.6	18.5														
165	18.4	18.3	18.2	18.2	18.1														
170	18.1	18.0	17.9	17.8	17.8														
175	18.2	18.1	17.9	17.9	17.8														
180	18.6	18.5	18.3	18.2	18.1														

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: