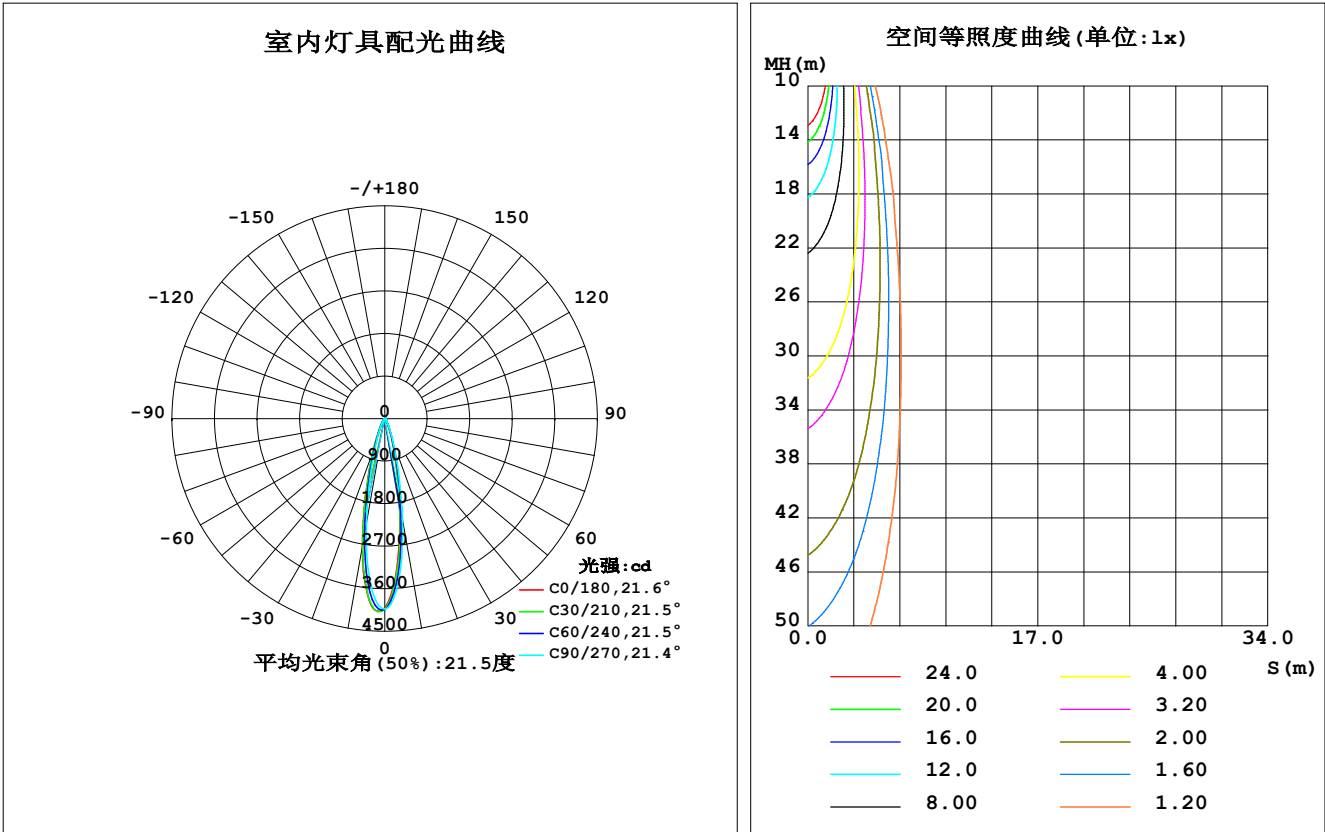


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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: 64.89 lm/W
型号	5000K_80CRI	峰值光强(cd)	4094	S/MH(C0/180)	0.43	
标称功率(W)	12	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.37	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	866.44	η UP,DN(C0-180)	1.2,48.1	
额定光通量(lm)	866.442	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,49.4	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.5	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	97.5	CIBSE SHR MAX	1.00	



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	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	1782	1958	2158	2563	2754	2523	2258	1835	0- 10	290.0	290.0	33.5,33.5
20	419.4	463.8	512.7	646.9	712.7	626.0	531.9	426.1	10- 20	321.5	611.5	70.6,70.6
30	103.9	119.0	132.6	165.7	180.4	159.5	137.5	109.1	20- 30	130.0	741.4	85.6,85.6
40	28.40	31.35	34.58	41.40	47.44	42.41	37.09	31.15	30- 40	46.35	787.8	90.9,90.9
50	15.05	15.97	17.33	18.99	22.65	21.29	19.64	17.32	40- 50	19.93	807.7	93.2,93.2
60	10.73	11.07	11.50	11.88	13.95	13.17	12.73	12.06	50- 60	13.15	820.9	94.7,94.7
70	8.584	8.996	9.342	9.698	10.73	10.26	9.712	9.240	60- 70	10.80	831.7	96,96
80	5.283	5.881	6.322	6.808	7.448	6.976	6.425	5.747	70- 80	8.566	840.2	97,97
90	1.809	1.842	1.848	2.342	2.663	2.238	2.053	2.021	80- 90	4.483	844.7	97.5,97.5
100	1.809	1.832	1.827	1.834	1.872	1.898	1.880	1.875	90-100	2.083	846.8	97.7,97.7
110	1.877	1.885	1.853	1.833	1.895	1.911	1.937	1.954	100-110	1.966	848.8	98,98
120	2.352	2.309	2.227	2.115	2.267	2.319	2.393	2.524	110-120	2.039	850.8	98.2,98.2
130	3.752	3.667	3.500	3.218	3.489	3.605	3.761	4.043	120-130	2.580	853.4	98.5,98.5
140	5.458	5.393	5.244	4.984	5.327	5.432	5.576	5.773	130-140	3.493	856.9	98.9,98.9
150	6.504	6.460	6.370	6.227	6.501	6.572	6.631	6.712	140-150	3.759	860.6	99.3,99.3
160	7.037	7.047	6.968	6.896	7.035	7.082	7.109	7.139	150-160	3.139	863.8	99.7,99.7
170	6.790	6.909	6.977	7.039	7.018	7.069	7.101	6.973	160-170	2.007	865.8	99.9,99.9
180	6.493	6.674	6.737	6.726	6.474	6.664	6.742	6.721	170-180	0.6508	866.4	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

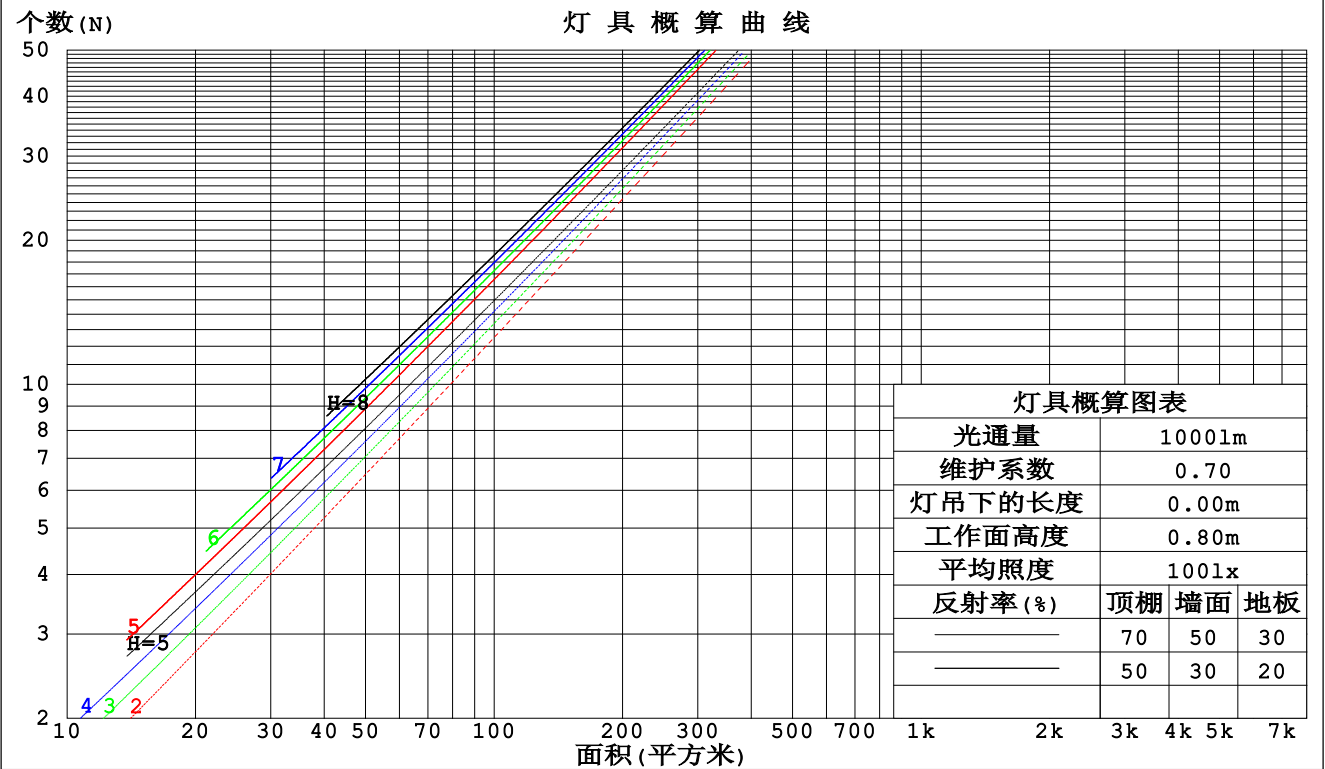
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔：15.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201012

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:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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	1.01	1.00	.99	.98	.96	.95	.95	.93
2.0	1.05	1.01	.99	1.03	.00	.97	.99	.97	.95	.96	.94	.92	.93	.92	.90	.88
3.0	.00	.95	.92	.98	.94	.91	.95	.92	.90	.93	.90	.88	.90	.88	.86	.85
4.0	.95	.91	.87	.94	.90	.87	.91	.88	.85	.89	.86	.84	.87	.85	.83	.81
5.0	.91	.86	.83	.90	.86	.83	.88	.84	.82	.86	.83	.81	.85	.82	.80	.79
6.0	.88	.83	.79	.87	.82	.79	.85	.81	.78	.84	.80	.78	.82	.79	.77	.76
7.0	.84	.80	.76	.84	.79	.76	.82	.78	.76	.81	.78	.75	.80	.77	.75	.73
8.0	.82	.77	.74	.81	.77	.74	.80	.76	.73	.79	.75	.73	.78	.75	.72	.71
9.0	.79	.74	.71	.78	.74	.71	.77	.74	.71	.76	.73	.70	.76	.72	.70	.69
10.0	.77	.72	.69	.76	.72	.69	.75	.71	.69	.74	.71	.68	.74	.70	.68	.67



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:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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	.160	.091	.029	.153	.087	.028	.139	.080	.025	.126	.073	.023	.114	.066	.021	
2.0	.147	.081	.025	.141	.078	.024	.129	.072	.022	.118	.066	.021	.108	.061	.019	
3.0	.136	.072	.022	.131	.070	.021	.121	.065	.020	.112	.061	.019	.103	.057	.018	
4.0	.127	.066	.019	.122	.064	.019	.114	.060	.018	.106	.057	.017	.098	.053	.016	
5.0	.119	.060	.018	.115	.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	.105	.052	.015	.102	.051	.015	.097	.049	.014	.091	.047	.014	.086	.045	.013	
8.0	.100	.049	.014	.097	.048	.014	.092	.046	.013	.087	.044	.013	.083	.043	.012	
9.0	.095	.046	.013	.093	.045	.013	.088	.044	.012	.084	.042	.012	.080	.040	.012	
10.0	.091	.043	.012	.088	.043	.012	.084	.041	.012	.080	.040	.011	.077	.039	.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	.165	.162	.152	.142	.111	.104	.098	.064	.060	.057	.020	.019	.019	
2.0	.172	.152	.135	.148	.131	.117	.101	.091	.081	.058	.053	.048	.019	.017	.016	
3.0	.158	.133	.113	.136	.115	.098	.093	.080	.069	.054	.047	.040	.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	.080	.064	.051	.047	.038	.030	.015	.012	.010	
6.0	.127	.096	.074	.109	.083	.064	.076	.058	.045	.044	.034	.027	.014	.011	.009	
7.0	.120	.088	.066	.103	.076	.057	.071	.053	.041	.041	.032	.024	.013	.010	.008	
8.0	.113	.081	.059	.098	.071	.052	.068	.050	.037	.039	.029	.022	.013	.010	.007	
9.0	.108	.076	.054	.093	.066	.047	.064	.046	.034	.037	.027	.020	.012	.009	.007	
10.0	.103	.071	.050	.088	.062	.044	.061	.043	.031	.036	.026	.019	.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:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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	-3.3	-2.6	-3.1	-2.4	-2.2	-2.8	-2.1	-2.6	-1.9	-1.7
3H	-1.8	-1.1	-1.5	-0.9	-0.6	-1.3	-0.6	-1.0	-0.4	-0.1
4H	-0.8	-0.2	-0.5	0.1	0.3	-0.3	0.3	-0.0	0.6	0.8
6H	0.0	0.6	0.4	0.9	1.2	0.7	1.3	1.0	1.5	1.8
8H	0.4	1.0	0.7	1.3	1.6	1.1	1.7	1.4	2.0	2.3
12H	0.7	1.3	1.1	1.6	1.9	1.5	2.1	1.9	2.4	2.7
4H 2H	-2.8	-2.1	-2.5	-1.9	-1.6	-2.4	-1.7	-2.1	-1.5	-1.2
3H	-0.9	-0.3	-0.5	-0.0	0.3	-0.5	0.1	-0.1	0.4	0.7
4H	0.2	0.7	0.6	1.1	1.4	0.7	1.2	1.0	1.5	1.9
6H	1.3	1.7	1.7	2.1	2.5	1.8	2.3	2.2	2.7	3.1
8H	1.7	2.1	2.1	2.5	2.9	2.4	2.8	2.8	3.2	3.6
12H	2.1	2.5	2.5	2.9	3.3	2.9	3.3	3.3	3.7	4.1
8H 4H	0.7	1.1	1.1	1.5	1.9	1.1	1.5	1.5	1.9	2.3
6H	1.9	2.3	2.4	2.7	3.2	2.4	2.8	2.9	3.2	3.7
8H	2.5	2.8	3.0	3.3	3.8	3.1	3.4	3.6	3.9	4.4
12H	3.0	3.3	3.5	3.8	4.3	3.8	4.1	4.3	4.5	5.1
12H 4H	0.8	1.2	1.2	1.6	2.0	1.1	1.5	1.6	1.9	2.4
6H	2.1	2.4	2.6	2.9	3.4	2.6	2.9	3.0	3.3	3.8
8H	2.7	3.0	3.2	3.5	4.0	3.3	3.6	3.8	4.1	4.6
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.4 / - 0.1				
2.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.2				

依据CIE Pub.117计算,表格已按866.41m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:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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	86	80	76	85	79	76	85	79	75	72
0.80	93	87	83	92	87	83	91	86	83	79
1.00	98	92	88	97	91	88	95	91	87	83
1.25	101	96	92	100	95	92	98	94	91	86
1.50	104	99	96	103	98	95	100	97	94	89
2.00	107	103	99	105	101	98	102	99	96	91
2.50	109	105	101	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: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:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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):

798.97 lm

%lum = 92.2%

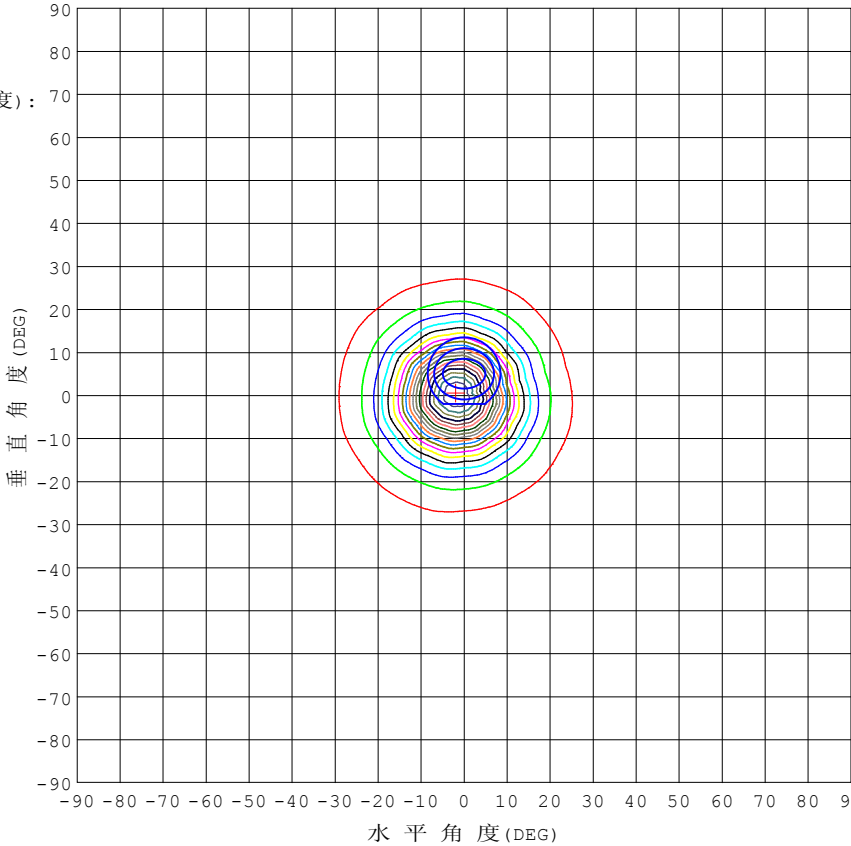
%lamp = 92.2%

锥面光通量(120度):

820.87 lm

%lum = 94.7%

%lamp = 94.7%



5%	204.5
10%	409.1
15%	613.6
20%	818.2
25%	1023
30%	1227
35%	1432
40%	1636
45%	1841
50%	2045
55%	2250
60%	2455
65%	2659
70%	2864
75%	3068
80%	3273
85%	3477
90%	3682
95%	3886

1. AVG=3303,MIN=2497
2. AVG=3108,MIN=1897
3. AVG=2878,MIN=1336

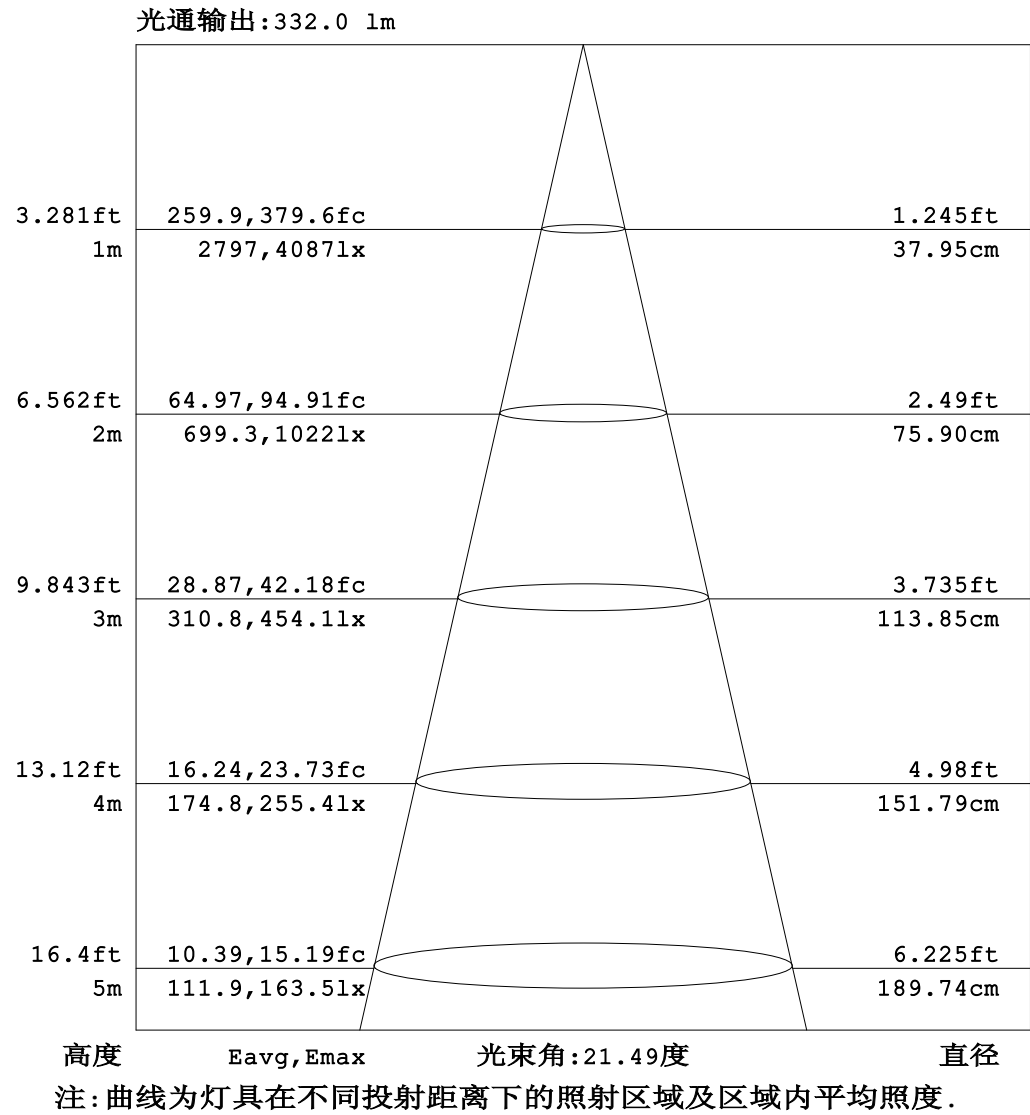
Imax:4091 (H-2.0,V0.5)
(At:C=195.0,Gamma=2.0)
单位: cd

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: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:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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:

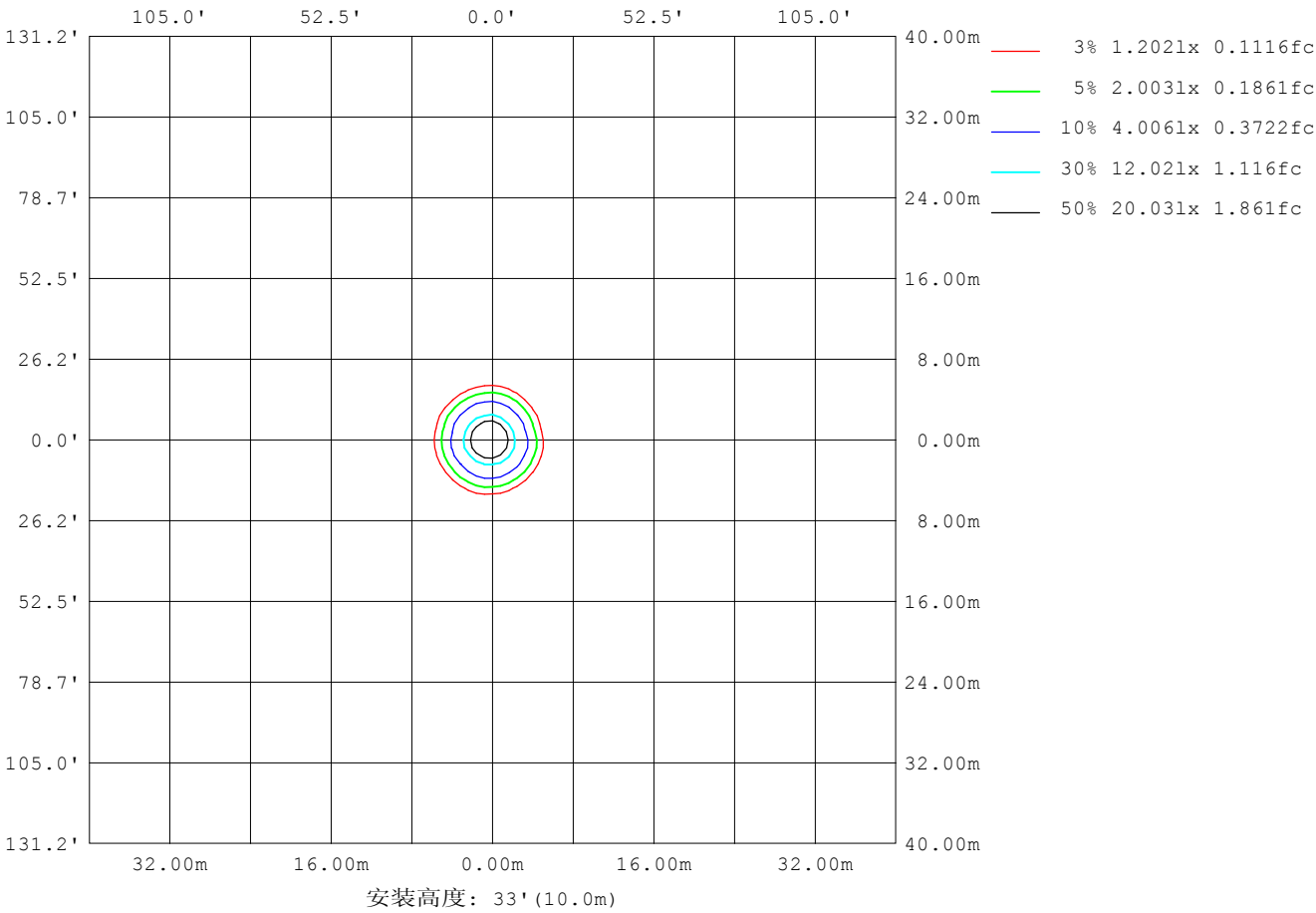


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LJZ
测试日期: 20201012

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

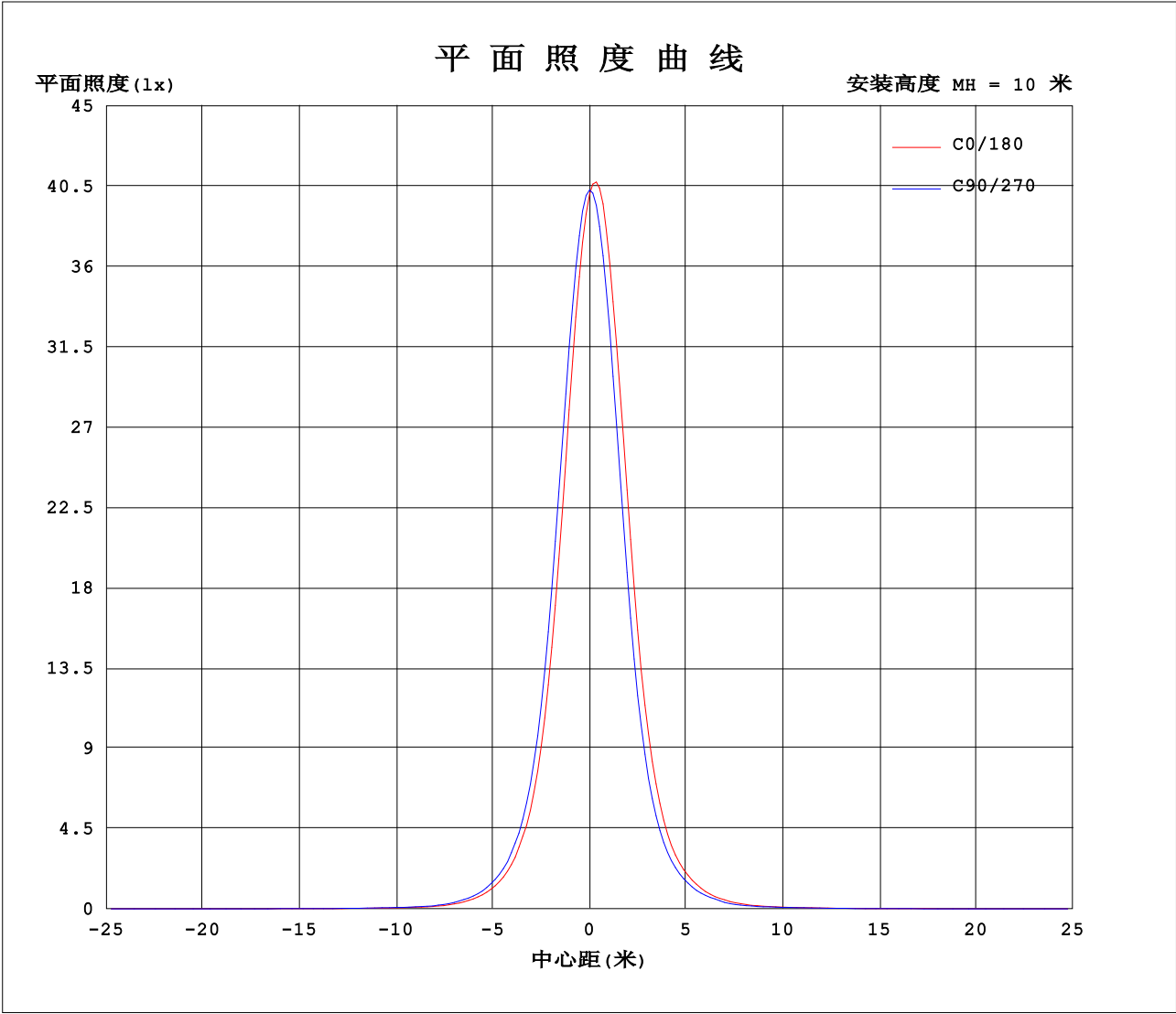
实测参数: U:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 lm		
灯具名称: 1.5吋飛旋_12W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1203_5000K_80CRI	外型尺寸: 50*145	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:



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:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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																		
γ \ C (DEG)	C (DEG)	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
0	0	4006	4043	4026	4050	4036	4035	4030	4011	4007	3980	3981	3938	4006	4043	4026	4050	4036	4035	4030
5	5	3105	3184	3154	3286	3293	3402	3421	3536	3574	3697	3752	3870	3849	3810	3834	3710	3676	3537	3506
10	10	1782	1850	1840	1958	1981	2114	2158	2314	2389	2563	2644	2813	2754	2682	2711	2523	2479	2288	2258
15	15	858	911	912	976	974	1085	1077	1213	1226	1348	1395	1538	1486	1436	1455	1318	1270	1139	1143
20	20	419	433	436	464	473	508	513	574	586	647	658	738	713	692	695	626	600	536	532
25	25	207	221	221	235	235	251	261	288	295	315	325	356	347	342	336	312	294	272	266
30	30	104	111	114	119	117	127	133	149	155	166	166	182	180	177	176	159	150	139	138
35	35	51.9	52.7	52.7	55.1	58.0	63.7	67.9	78.2	81.4	82.7	83.7	92.3	92.9	91.8	95.8	83.2	78.5	70.7	67.4
40	40	28.4	30.5	30.8	31.4	31.3	33.0	34.6	38.4	39.4	41.4	42.1	45.8	47.4	47.9	48.0	42.4	40.1	37.1	37.1
45	45	20.2	21.7	21.6	22.0	21.8	22.9	23.8	25.5	26.0	26.4	26.2	27.4	30.7	31.3	31.2	28.8	27.5	26.2	26.5
50	50	15.0	16.0	15.8	16.0	16.2	16.9	17.3	18.3	18.7	19.0	18.6	19.4	22.6	23.0	22.7	21.3	20.5	19.7	19.6
55	55	12.1	12.5	12.5	12.6	12.9	13.3	13.5	13.9	14.3	14.5	14.1	14.5	17.3	17.3	17.1	16.2	15.9	15.5	15.2
60	60	10.7	10.9	10.9	11.1	11.2	11.4	11.5	11.7	11.8	11.9	11.8	11.9	13.9	13.9	13.6	13.2	13.2	13.0	12.7
65	65	9.83	10.00	10.1	10.3	10.4	10.6	10.6	10.8	10.9	10.9	10.8	10.9	12.4	12.3	12.1	11.8	11.6	11.4	11.2
70	70	8.58	8.71	8.79	9.00	9.07	9.27	9.34	9.51	9.52	9.70	9.72	9.85	10.7	10.6	10.5	10.3	10.1	9.80	9.71
75	75	7.29	7.48	7.55	7.77	7.90	8.11	8.14	8.30	8.32	8.44	8.45	8.53	9.20	9.10	9.06	8.82	8.69	8.44	8.35
80	80	5.28	5.48	5.57	5.88	5.97	6.25	6.32	6.58	6.60	6.81	6.85	7.02	7.45	7.30	7.27	6.98	6.87	6.54	6.43
85	85	3.05	3.29	3.31	3.61	3.70	4.04	4.08	4.35	4.40	4.68	4.68	4.95	5.16	4.98	4.96	4.66	4.54	4.23	4.12
90	90	1.81	1.82	1.83	1.84	1.83	1.83	1.85	2.01	2.09	2.34	2.39	2.62	2.66	2.53	2.48	2.24	2.15	2.07	2.05
95	95	1.81	1.82	1.83	1.84	1.83	1.83	1.84	1.82	1.83	1.87	1.81	2.07	1.95	1.97	1.97	1.97	1.96	1.96	1.95
100	100	1.81	1.82	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.82	1.82	1.83	1.81	1.95	1.87	1.89	1.88	1.90	1.88	1.89	1.88
105	105	1.82	1.83	1.83	1.84	1.82	1.83	1.83	1.82	1.82	1.81	1.81	1.83	1.86	1.87	1.87	1.88	1.87	1.87	1.88
110	110	1.88	1.89	1.88	1.89	1.87	1.87	1.85	1.85	1.84	1.83	1.82	1.82	1.89	1.90	1.91	1.91	1.93	1.93	1.94
115	115	2.03	2.03	2.03	2.02	2.00	1.99	1.96	1.95	1.93	1.92	1.90	1.89	2.02	2.02	2.04	2.05	2.06	2.08	2.09
120	120	2.35	2.34	2.35	2.31	2.30	2.25	2.23	2.18	2.16	2.11	2.09	2.06	2.27	2.29	2.29	2.32	2.34	2.37	2.39
125	125	2.93	2.91	2.92	2.86	2.84	2.76	2.73	2.65	2.61	2.53	2.49	2.43	2.74	2.78	2.77	2.83	2.84	2.92	2.94
130	130	3.75	3.73	3.74	3.67	3.64	3.54	3.50	3.38	3.33	3.22	3.16	3.06	3.49	3.54	3.53	3.61	3.63	3.73	3.76
135	135	4.66	4.64	4.65	4.58	4.55	4.44	4.40	4.29	4.23	4.10	4.03	3.91	4.42	4.47	4.47	4.54	4.57	4.67	4.71
140	140	5.46	5.44	5.45	5.39	5.36	5.28	5.24	5.15	5.09	4.98	4.91	4.80	5.33	5.37	5.38	5.43	5.46	5.53	5.58
145	145	6.06	6.05	6.06	6.01	5.99	5.92	5.90	5.83	5.78	5.69	5.64	5.56	6.03	6.07	6.07	6.12	6.13	6.19	6.21
150	150	6.50	6.49	6.50	6.46	6.44	6.39	6.37	6.31	6.29	6.23	6.19	6.12	6.50	6.54	6.54	6.57	6.58	6.62	6.63
155	155	6.83	6.82	6.83	6.81	6.78	6.74	6.72	6.68	6.66	6.61	6.58	6.53	6.82	6.86	6.86	6.88	6.89	6.91	6.92
160	160	7.04	7.04	7.04	7.05	7.01	6.98	6.97	6.94	6.93	6.90	6.88	6.85	7.03	7.09	7.10	7.08	7.09	7.10	7.11
165	165	7.06	7.07	7.08	7.09	7.08	7.08	7.07	7.06	7.06	7.06	7.06	7.04	7.12	7.16	7.17	7.18	7.17	7.17	7.17
170	170	6.79	6.84	6.86	6.91	6.93	6.98	6.98	7.00	7.02	7.04	7.04	7.05	7.02	7.05	7.07	7.07	7.08	7.05	7.10
175	175	6.42	6.48	6.55	6.61	6.68	6.73	6.75	6.78	6.79	6.82	6.81	6.85	6.68	6.74	6.78	6.79	6.80	6.79	6.80
180	180	6.49	6.55	6.61	6.67	6.71	6.73	6.74	6.75	6.75	6.73	6.71	6.72	6.47	6.55	6.61	6.66	6.71	6.73	6.74

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:219.4V I:0.1084A P:13.35W PF:0.5618 实检光通:866.442x1 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	4011	4007	3980	3981	3938													
5	3353	3317	3152	3129	2982													
10	2060	2019	1835	1827	1672													
15	1010	990	876	878	791													
20	480	464	426	412	383													
25	250	237	217	205	191													
30	130	122	109	106	96.3													
35	60.4	59.8	53.5	51.7	48.4													
40	35.4	34.4	31.1	30.1	28.8													
45	25.8	25.3	23.0	21.9	21.4													
50	19.3	18.9	17.3	16.8	16.5													
55	14.9	14.5	13.9	13.7	13.6													
60	12.3	12.3	12.1	12.0	11.9													
65	11.0	11.0	10.8	10.8	10.6													
70	9.50	9.40	9.24	9.23	9.15													
75	8.09	8.03	7.82	7.76	7.57													
80	6.12	6.04	5.75	5.67	5.43													
85	3.83	3.72	3.43	3.34	3.10													
90	2.05	2.03	2.02	2.00	1.99													
95	1.94	1.93	1.93	1.90	1.90													
100	1.88	1.87	1.88	1.86	1.87													
105	1.88	1.88	1.87	1.88	1.87													
110	1.94	1.95	1.95	1.97	1.98													
115	2.10	2.12	2.15	2.17	2.20													
120	2.44	2.46	2.52	2.56	2.62													
125	3.02	3.06	3.16	3.21	3.32													
130	3.87	3.92	4.04	4.10	4.23													
135	4.81	4.87	4.98	5.04	5.15													
140	5.65	5.70	5.77	5.82	5.90													
145	6.26	6.29	6.33	6.36	6.41													
150	6.66	6.68	6.71	6.72	6.76													
155	6.94	6.94	6.97	6.97	6.99													
160	7.12	7.14	7.14	7.14	7.11													
165	7.18	7.17	7.15	7.13	7.11													
170	7.02	7.01	6.97	6.95	6.89													
175	6.78	6.75	6.71	6.68	6.61													
180	6.74	6.75	6.72	6.71	6.72													

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: