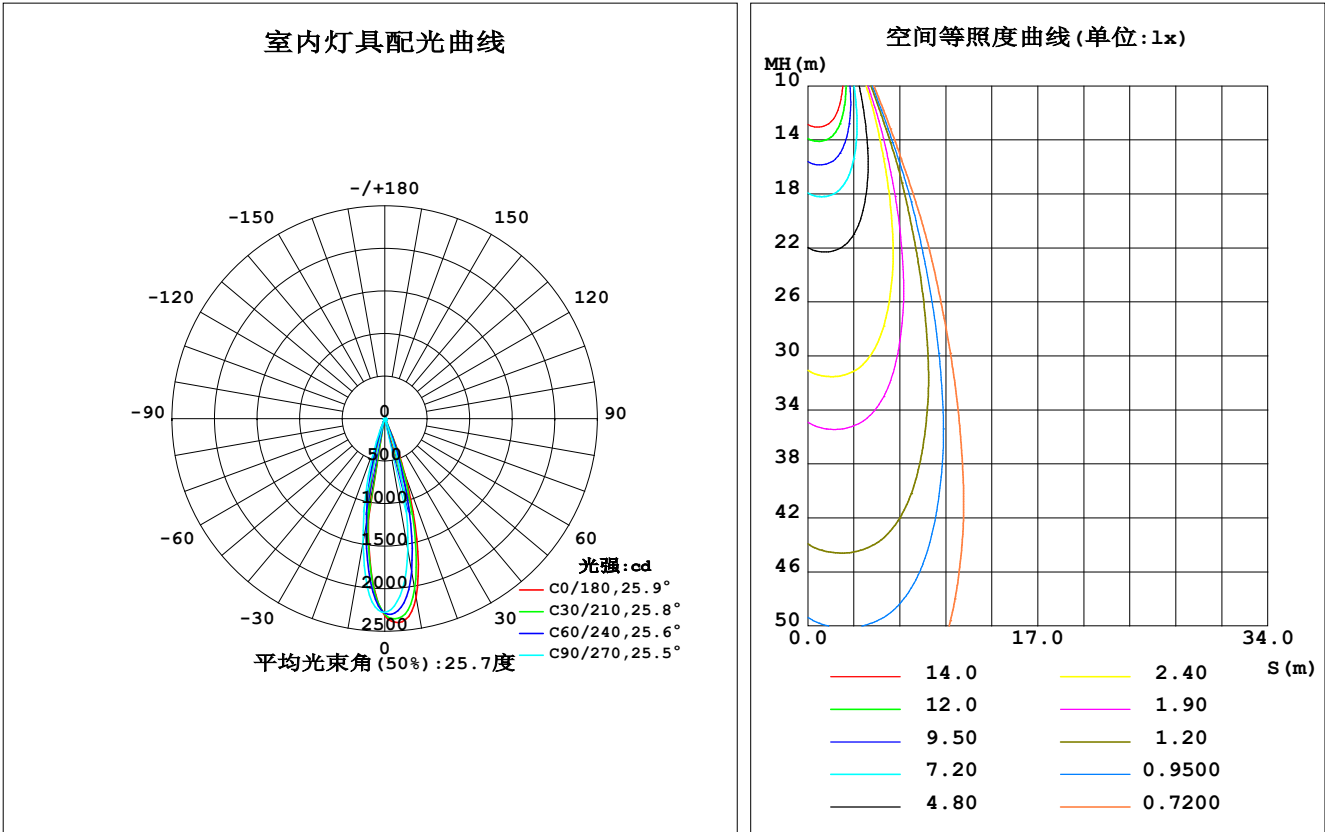


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.4V I:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	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: 77.91 lm/W
型号	5000K_80CRI	峰值光强(cd)	2401	S/MH(C0/180)	0.33	
标称功率(W)	7	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.42	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	532.78	η UP,DN(C0-180)	1.2,51.2	
额定光通量(lm)	532.783	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,46.3	
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:20201013

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	2126	1955	1562	1272	1092	1152	1474	1855	0- 10	182.3	182.3	34.2,34.2
20	689.4	550.6	257.9	134.8	64.83	100.2	286.2	513.8	10- 20	236.4	418.7	78.6,78.6
30	33.32	31.61	26.90	24.77	24.51	23.88	26.42	29.27	20- 30	44.59	463.3	87,87
40	17.47	17.63	16.45	14.21	16.35	17.68	18.71	17.51	30- 40	13.15	476.4	89.4,89.4
50	13.24	14.41	14.90	12.32	14.42	16.68	17.54	15.06	40- 50	11.96	488.4	91.7,91.7
60	12.45	14.49	16.67	14.09	14.43	16.69	18.07	14.34	50- 60	13.36	501.8	94.2,94.2
70	8.889	7.596	5.376	4.203	4.488	4.821	5.898	7.571	60- 70	11.66	513.4	96.4,96.4
80	3.356	2.795	2.016	1.761	1.975	2.111	2.614	3.194	70- 80	4.125	517.5	97.1,97.1
90	1.366	1.219	1.122	1.126	1.236	1.224	1.239	1.375	80- 90	1.873	519.4	97.5,97.5
100	1.176	1.156	1.118	1.119	1.187	1.144	1.118	1.157	90-100	1.282	520.7	97.7,97.7
110	1.218	1.134	1.090	1.118	1.280	1.155	1.119	1.138	100-110	1.214	521.9	98,98
120	1.303	1.212	1.248	1.396	1.828	1.639	1.425	1.311	110-120	1.234	523.1	98.2,98.2
130	1.839	1.804	2.015	2.298	2.949	2.740	2.373	2.099	120-130	1.601	524.7	98.5,98.5
140	2.925	2.900	3.098	3.388	3.984	3.818	3.474	3.252	130-140	2.167	526.9	98.9,98.9
150	3.919	3.869	3.786	4.084	4.468	4.353	3.988	4.051	140-150	2.346	529.3	99.3,99.3
160	4.403	4.360	4.059	4.335	4.640	4.394	4.104	4.334	150-160	1.946	531.2	99.7,99.7
170	4.523	4.280	3.959	3.887	4.144	3.725	3.790	4.063	160-170	1.209	532.4	99.9,99.9
180	4.045	3.752	3.591	3.613	4.049	3.742	3.595	3.612	170-180	0.3665	532.8	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

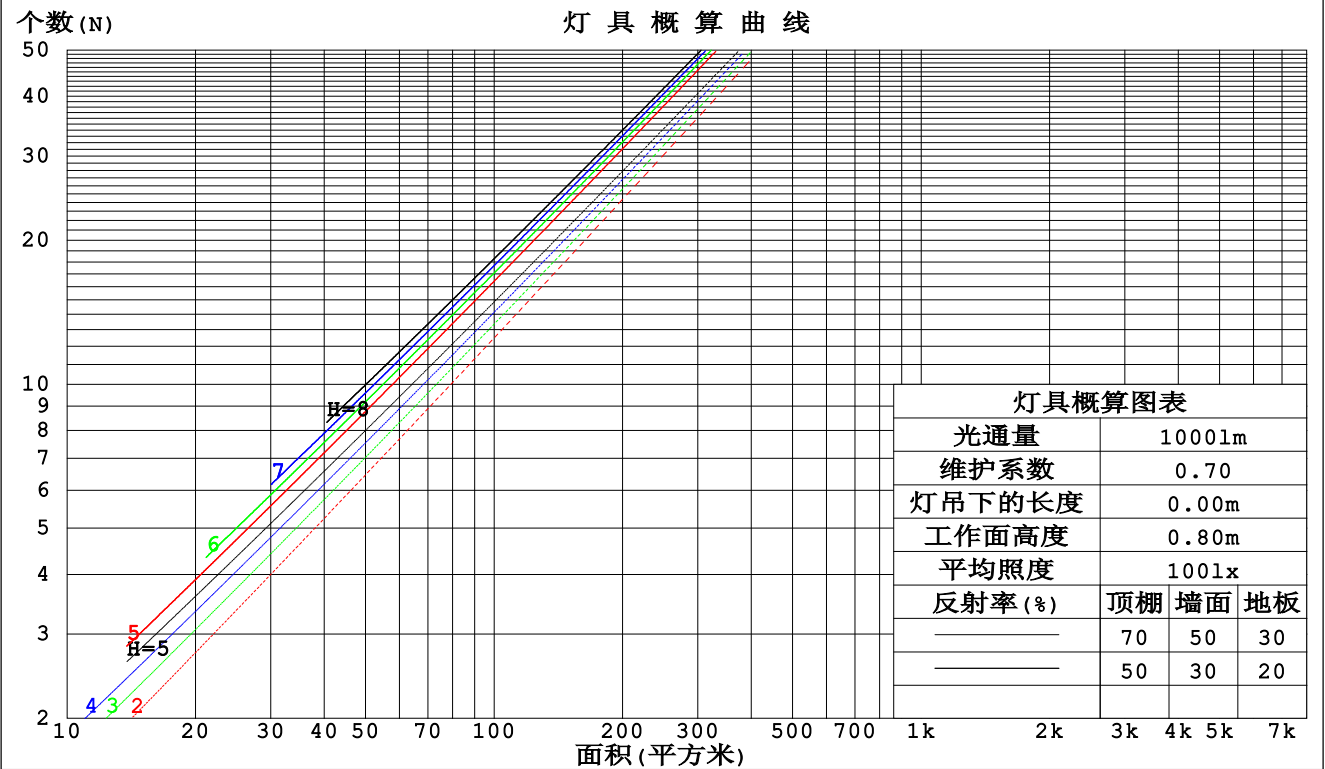
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LJZ
测试日期:20201013

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:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	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	.94	.93	.93	.92	.90	.89
3.0	1.00	.96	.93	.99	.95	.92	.96	.93	.90	.93	.90	.88	.91	.88	.87	.85
4.0	.96	.91	.88	.94	.90	.87	.92	.89	.86	.90	.87	.85	.88	.85	.84	.82
5.0	.92	.87	.84	.91	.87	.83	.89	.85	.82	.87	.84	.82	.85	.83	.81	.79
6.0	.88	.84	.81	.88	.83	.80	.86	.82	.80	.84	.81	.79	.83	.80	.78	.77
7.0	.85	.81	.78	.85	.81	.77	.83	.80	.77	.82	.79	.76	.81	.78	.76	.75
8.0	.83	.78	.75	.82	.78	.75	.81	.77	.75	.80	.77	.74	.79	.76	.74	.73
9.0	.80	.76	.73	.80	.76	.73	.79	.75	.73	.78	.75	.72	.77	.74	.72	.71
10.0	.78	.74	.71	.78	.74	.71	.77	.73	.71	.76	.73	.70	.75	.72	.70	.69



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: 20201013

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:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	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	.157	.089	.028	.149	.085	.027	.135	.078	.025	.123	.071	.023	.111	.064	.021	
2.0	.144	.079	.024	.138	.076	.023	.127	.070	.022	.116	.065	.020	.106	.060	.019	
3.0	.134	.071	.021	.128	.069	.021	.118	.064	.020	.109	.060	.018	.101	.056	.017	
4.0	.124	.064	.019	.120	.063	.018	.111	.059	.018	.103	.055	.017	.096	.052	.016	
5.0	.116	.059	.017	.112	.057	.017	.105	.054	.016	.098	.052	.015	.091	.049	.015	
6.0	.109	.054	.016	.105	.053	.015	.099	.051	.015	.093	.048	.014	.087	.046	.014	
7.0	.102	.051	.014	.099	.049	.014	.094	.047	.014	.088	.045	.013	.083	.043	.013	
8.0	.097	.047	.013	.094	.046	.013	.089	.045	.013	.084	.043	.012	.080	.041	.012	
9.0	.092	.044	.012	.089	.044	.012	.085	.042	.012	.081	.040	.012	.077	.039	.011	
10.0	.087	.042	.012	.085	.041	.011	.081	.040	.011	.077	.038	.011	.074	.037	.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	.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	.097	.125	.102	.084	.086	.071	.059	.050	.042	.035	.016	.014	.011	
5.0	.135	.106	.084	.116	.091	.073	.080	.064	.052	.046	.038	.031	.015	.012	.010	
6.0	.126	.096	.074	.109	.083	.064	.075	.058	.046	.043	.034	.027	.014	.011	.009	
7.0	.119	.088	.066	.102	.076	.058	.071	.053	.041	.041	.031	.024	.013	.010	.008	
8.0	.112	.081	.060	.096	.070	.052	.067	.049	.037	.039	.029	.022	.013	.010	.007	
9.0	.106	.076	.055	.092	.066	.048	.063	.046	.034	.037	.027	.020	.012	.009	.007	
10.0	.101	.071	.051	.087	.061	.044	.061	.043	.031	.035	.026	.019	.011	.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:20201013

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:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm										
灯具名称: 2吋飛朗_7W					灯具类型:KD			灯具重量:		
灯具规格:COB1202_5000K_Ra80					外型尺寸: 68*85			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	-2.3	-1.6	-2.1	-1.4	-1.2	-1.0	-0.3	-0.8	-0.1	0.1
3H	-0.1	0.5	0.2	0.8	1.0	0.6	1.3	0.9	1.5	1.8
4H	0.3	1.0	0.6	1.2	1.5	0.8	1.4	1.1	1.7	1.9
6H	0.7	1.3	1.0	1.6	1.9	0.9	1.5	1.2	1.8	2.0
8H	0.9	1.5	1.2	1.8	2.1	0.9	1.5	1.3	1.8	2.1
12H	1.1	1.6	1.4	1.9	2.2	1.0	1.5	1.3	1.8	2.1
4H 2H	-1.0	-0.4	-0.7	-0.1	0.1	-0.1	0.6	0.2	0.8	1.1
3H	0.9	1.5	1.3	1.8	2.1	1.4	2.0	1.8	2.3	2.6
4H	1.4	1.9	1.8	2.3	2.6	1.6	2.2	2.0	2.5	2.8
6H	1.9	2.3	2.3	2.7	3.1	1.8	2.2	2.2	2.6	3.0
8H	2.1	2.5	2.5	2.9	3.3	1.8	2.3	2.3	2.7	3.1
12H	2.3	2.7	2.7	3.1	3.5	1.9	2.3	2.4	2.7	3.2
8H 4H	1.5	2.0	2.0	2.3	2.8	1.7	2.2	2.2	2.5	3.0
6H	2.1	2.4	2.6	2.9	3.3	2.0	2.3	2.4	2.7	3.2
8H	2.4	2.7	2.9	3.2	3.6	2.1	2.4	2.6	2.9	3.3
12H	2.7	3.0	3.2	3.5	4.0	2.2	2.5	2.7	3.0	3.5
12H 4H	1.5	1.9	1.9	2.3	2.7	1.7	2.1	2.2	2.5	3.0
6H	2.1	2.4	2.6	2.9	3.4	2.0	2.3	2.5	2.8	3.2
8H	2.4	2.7	2.9	3.2	3.7	2.1	2.4	2.6	2.9	3.4
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.4 / - 0.5				
1.5H	+ 0.4 / - 0.4					+ 1.6 / - 1.2				
2.0H	+ 0.7 / - 0.6					+ 1.3 / - 1.7				

依据CIE Pub.117计算,表格已按532.81m光源光通进行修正(8log(F/F0) = -2.2)。

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:20201013

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:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	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	85	78	75	84	78	74	84	78	74	70
0.80	92	86	82	92	86	82	90	85	82	78
1.00	97	91	87	96	90	87	94	90	86	82
1.25	101	95	92	100	95	91	97	93	90	85
1.50	104	99	95	102	98	94	100	96	93	88
2.00	107	102	99	105	101	98	102	99	96	90
2.50	109	104	101	107	103	100	103	100	98	91
3.00	110	107	104	108	105	102	104	102	100	93
4.00	113	109	107	110	108	105	106	104	102	94
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:20201013

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:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

锥面光通量(90度):

482.35 lm

%lum = 90.5%

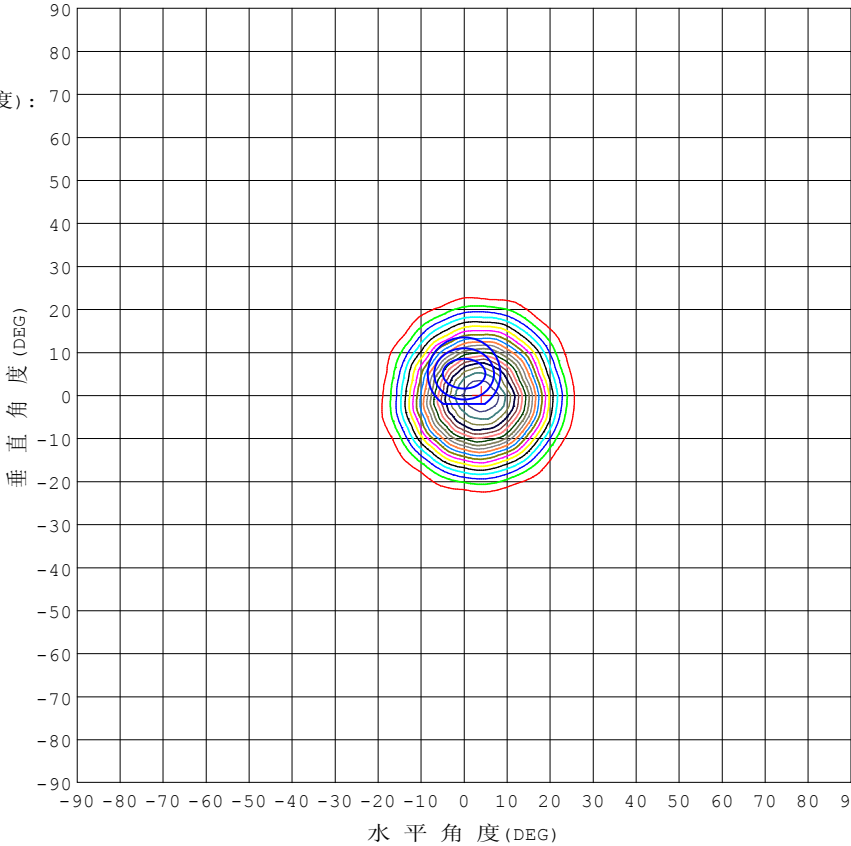
%lamp = 90.5%

锥面光通量(120度):

501.76 lm

%lum = 94.2%

%lamp = 94.2%



5%	120.0
10%	240.1
15%	360.1
20%	480.1
25%	600.2
30%	720.2
35%	840.2
40%	960.3
45%	1080
50%	1200
55%	1320
60%	1440
65%	1560
70%	1680
75%	1800
80%	1921
85%	2041
90%	2161
95%	2281

- 1. AVG=1990,MIN=1520
- 2. AVG=1902,MIN=1207
- 3. AVG=1794,MIN=889.6

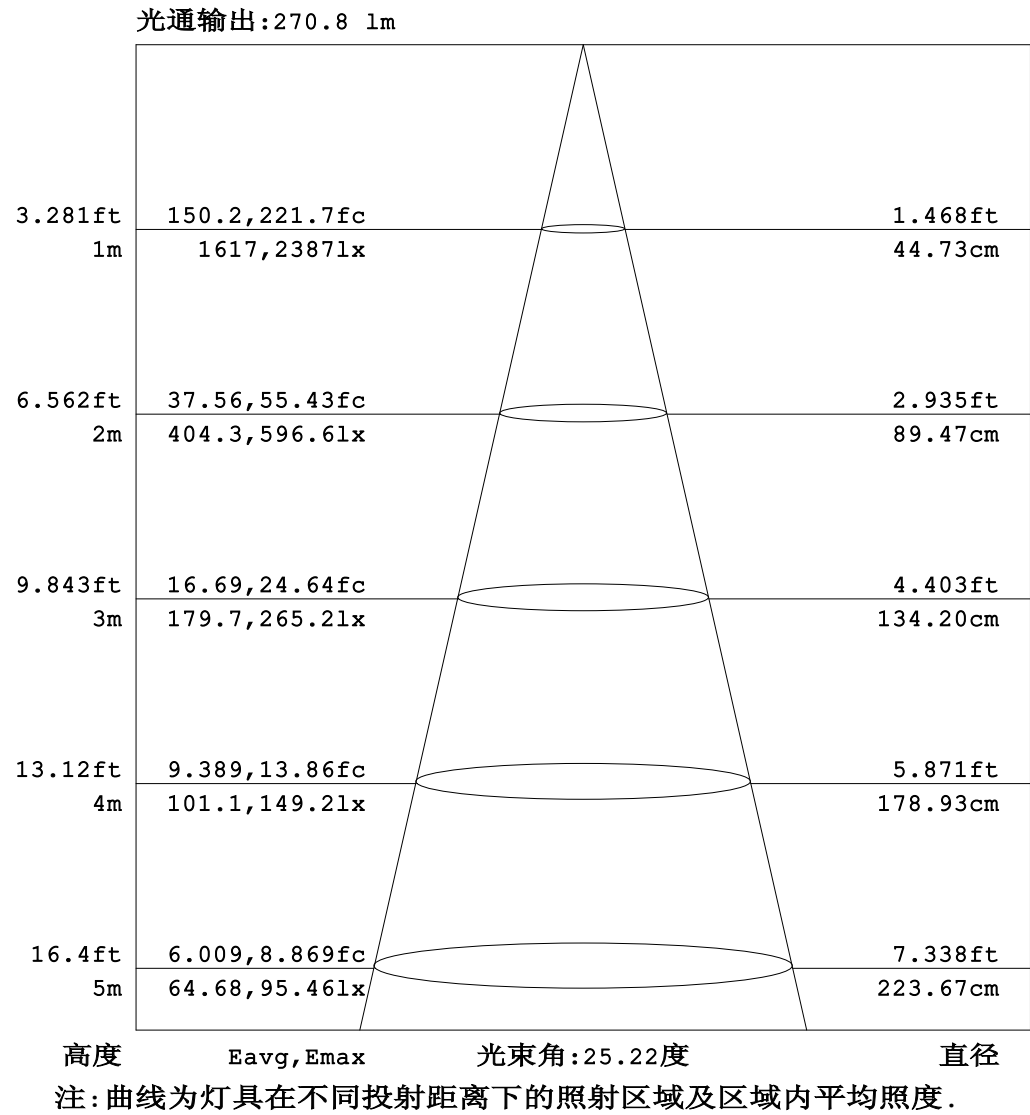
Imax:2401(H4.0,V0.0)
(At:C=0.0,Gamma=4.0)
单位: cd

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: 20201013

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:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:

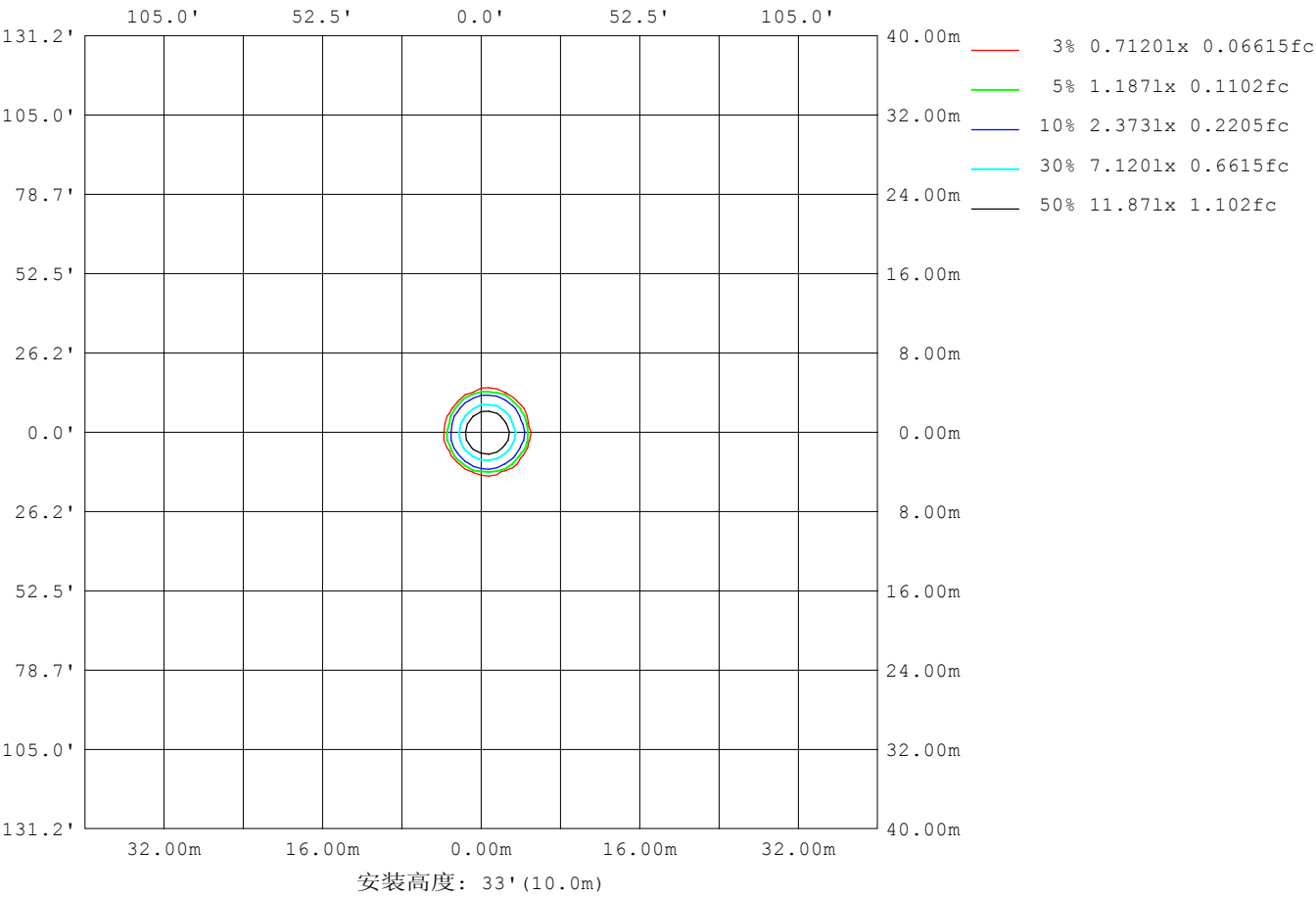


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LJZ
测试日期: 20201013

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

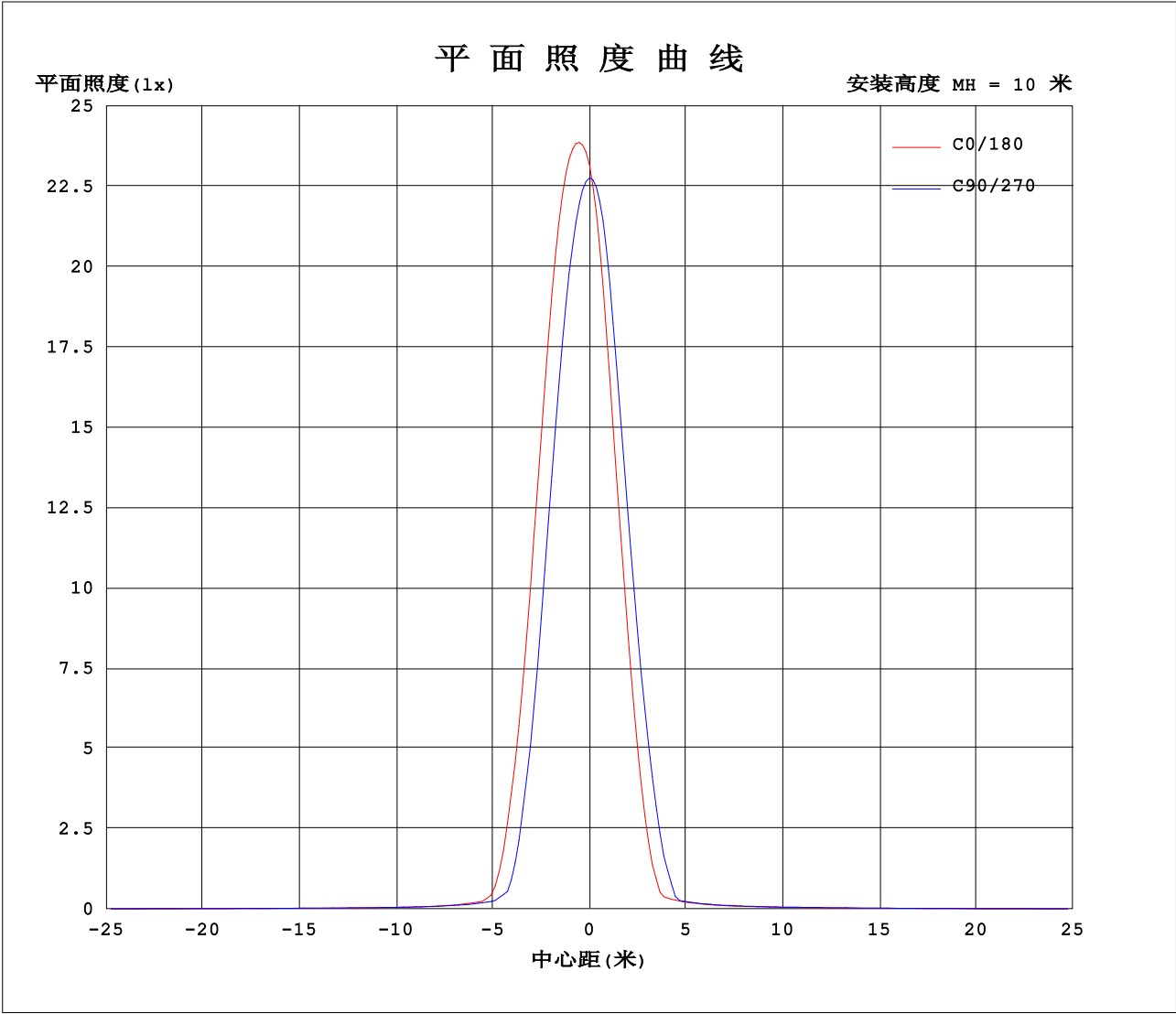
实测参数: U:219.4V I:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型: KD	灯具重量:
灯具规格: COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面:	保护角:



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: 20201013

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: 20201013

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:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	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	2315	2293	2297	2279	2283	2275	2276	2281	2279	2291	2288	2300	2315	2293	2297	2279	2283	2275	2276	
5	2393	2378	2335	2296	2226	2169	2087	2042	1961	1940	1874	1876	1820	1791	1844	1851	1933	1971	2081	
10	2126	2118	2028	1955	1822	1714	1562	1463	1329	1272	1177	1168	1092	1062	1130	1152	1254	1315	1474	
15	1465	1468	1362	1280	1111	1019	845	758	626	575	492	490	434	433	487	514	616	666	815	
20	689	697	600	551	443	362	258	206	141	135	88.3	104	64.8	63.0	103	100	172	193	286	
25	160	158	113	113	59.8	47.8	48.0	38.6	36.1	36.2	35.1	34.7	33.6	31.9	31.3	31.2	32.3	33.8	36.7	
30	33.3	33.5	32.1	31.6	30.0	28.9	26.9	25.8	24.7	24.8	24.3	24.3	24.5	23.7	23.6	23.9	24.7	25.4	26.4	
35	23.2	23.1	22.4	22.6	22.0	21.5	20.2	19.2	18.1	17.9	17.7	17.8	19.0	18.7	19.2	19.6	20.6	20.9	21.5	
40	17.5	17.5	17.3	17.6	17.6	17.4	16.5	15.5	14.5	14.2	14.0	14.3	16.3	16.5	17.0	17.7	18.4	18.6	18.7	
45	14.4	14.5	14.7	15.2	15.6	15.7	15.1	14.2	13.2	12.7	12.4	12.6	15.0	15.4	16.2	17.0	17.7	17.9	17.8	
50	13.2	13.4	13.7	14.4	15.0	15.3	14.9	13.9	13.0	12.3	12.0	12.0	14.4	14.9	15.8	16.7	17.3	17.6	17.5	
55	12.7	12.9	13.4	14.3	15.2	15.7	15.6	14.7	13.8	13.0	12.6	12.4	14.3	14.8	15.7	16.8	17.5	17.8	17.8	
60	12.5	12.8	13.5	14.5	15.7	16.5	16.7	15.8	14.8	14.1	13.8	13.3	14.4	14.7	15.6	16.7	17.6	17.9	18.1	
65	11.9	12.2	12.9	14.3	15.8	16.7	16.4	15.3	12.7	11.4	8.31	8.07	6.65	6.71	8.61	10.2	13.6	14.8	16.2	
70	8.89	9.16	8.32	7.60	6.42	6.16	5.38	4.88	4.36	4.20	4.04	4.12	4.49	4.49	4.70	4.82	5.19	5.46	5.90	
75	5.03	4.97	4.62	4.41	4.01	3.74	3.27	3.02	2.76	2.70	2.64	2.69	2.97	2.99	3.13	3.22	3.46	3.63	3.96	
80	3.36	3.27	3.00	2.80	2.49	2.27	2.02	1.91	1.78	1.76	1.72	1.76	1.98	1.97	2.07	2.11	2.28	2.40	2.61	
85	2.15	2.11	1.91	1.79	1.58	1.48	1.35	1.30	1.25	1.24	1.22	1.24	1.37	1.38	1.41	1.44	1.52	1.58	1.73	
90	1.37	1.35	1.27	1.22	1.16	1.15	1.12	1.15	1.15	1.13	1.15	1.21	1.24	1.24	1.22	1.22	1.21	1.23	1.24	
95	1.17	1.17	1.16	1.19	1.13	1.13	1.12	1.13	1.14	1.12	1.14	1.19	1.19	1.19	1.17	1.17	1.16	1.17	1.16	
100	1.18	1.18	1.16	1.16	1.13	1.12	1.12	1.13	1.14	1.12	1.13	1.17	1.19	1.17	1.17	1.14	1.13	1.14	1.12	
105	1.19	1.20	1.18	1.14	1.13	1.11	1.11	1.13	1.14	1.12	1.12	1.15	1.21	1.18	1.17	1.13	1.13	1.13	1.11	
110	1.22	1.23	1.19	1.13	1.12	1.10	1.09	1.13	1.12	1.12	1.12	1.15	1.28	1.24	1.22	1.15	1.15	1.14	1.12	
115	1.23	1.23	1.19	1.14	1.11	1.12	1.11	1.18	1.17	1.18	1.19	1.25	1.47	1.44	1.39	1.31	1.27	1.23	1.20	
120	1.30	1.29	1.25	1.21	1.20	1.22	1.25	1.34	1.37	1.40	1.44	1.50	1.83	1.81	1.75	1.64	1.56	1.49	1.43	
125	1.48	1.47	1.46	1.43	1.44	1.48	1.55	1.67	1.74	1.78	1.86	1.91	2.34	2.33	2.27	2.14	2.03	1.95	1.83	
130	1.84	1.81	1.83	1.80	1.85	1.91	2.01	2.16	2.23	2.30	2.39	2.44	2.95	2.93	2.87	2.74	2.61	2.52	2.37	
135	2.35	2.30	2.33	2.32	2.39	2.45	2.57	2.72	2.80	2.86	2.97	3.01	3.53	3.49	3.44	3.33	3.19	3.10	2.97	
140	2.93	2.88	2.90	2.90	2.96	3.02	3.10	3.25	3.32	3.39	3.48	3.53	3.98	3.94	3.91	3.82	3.69	3.58	3.47	
145	3.48	3.44	3.44	3.44	3.48	3.50	3.52	3.63	3.73	3.80	3.88	3.91	4.29	4.24	4.23	4.16	4.02	3.87	3.81	
150	3.92	3.88	3.87	3.87	3.87	3.83	3.79	3.86	3.95	4.08	4.16	4.18	4.47	4.42	4.43	4.35	4.17	4.00	3.99	
155	4.21	4.19	4.16	4.17	4.11	4.02	3.94	3.99	4.07	4.24	4.34	4.38	4.59	4.56	4.55	4.42	4.20	4.06	4.06	
160	4.40	4.40	4.35	4.36	4.25	4.15	4.06	4.11	4.18	4.34	4.41	4.50	4.64	4.62	4.56	4.39	4.21	4.09	4.10	
165	4.54	4.54	4.45	4.39	4.31	4.20	4.12	4.13	4.20	4.23	4.33	4.43	4.54	4.45	4.34	4.20	4.06	4.03	4.06	
170	4.52	4.48	4.40	4.28	4.16	4.06	3.96	4.00	3.89	3.89	3.92	4.00	4.14	3.99	3.78	3.73	3.72	3.73	3.79	
175	4.22	4.18	4.08	3.96	3.86	3.76	3.67	3.59	3.55	3.53	3.56	3.65	3.84	3.73	3.62	3.54	3.51	3.51	3.52	
180	4.04	3.97	3.85	3.75	3.67	3.63	3.59	3.58	3.57	3.61	3.66	3.77	4.05	3.95	3.85	3.74	3.68	3.62	3.60	

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:20201013

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:0.0568A P:6.839W PF:0.5488 实检光通:532.783x1 lm		
灯具名称: 2吋飛朗_7W	灯具类型:KD	灯具重量:
灯具规格:COB1202_5000K_Ra80	外型尺寸: 68*85	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	2281	2279	2291	2288	2300														
5	2141	2230	2274	2319	2332														
10	1569	1756	1855	1971	1998														
15	895	1076	1162	1290	1316														
20	357	457	514	598	596														
25	58.8	95.8	93.7	144	127														
30	27.0	28.4	29.3	30.9	31.2														
35	21.3	21.5	21.5	22.2	22.4														
40	18.2	17.8	17.5	17.7	17.6														
45	17.1	16.2	15.7	15.6	15.4														
50	16.7	15.8	15.1	14.7	14.6														
55	16.9	15.6	14.7	14.2	14.0														
60	17.1	15.5	14.3	13.8	13.5														
65	15.8	14.6	13.3	12.8	12.5														
70	6.15	6.79	7.57	8.63	8.50														
75	4.16	4.54	4.72	5.06	5.12														
80	2.78	3.05	3.19	3.43	3.45														
85	1.81	2.00	2.09	2.23	2.24														
90	1.27	1.34	1.38	1.44	1.44														
95	1.19	1.18	1.21	1.21	1.24														
100	1.16	1.15	1.16	1.15	1.19														
105	1.16	1.14	1.13	1.12	1.15														
110	1.17	1.15	1.14	1.13	1.14														
115	1.24	1.20	1.15	1.16	1.19														
120	1.45	1.36	1.31	1.29	1.34														
125	1.80	1.69	1.62	1.56	1.62														
130	2.32	2.17	2.10	2.02	2.05														
135	2.89	2.75	2.68	2.59	2.61														
140	3.42	3.32	3.25	3.17	3.19														
145	3.81	3.78	3.73	3.68	3.69														
150	4.02	4.07	4.05	4.04	4.05														
155	4.11	4.22	4.24	4.26	4.23														
160	4.15	4.25	4.33	4.39	4.39														
165	4.13	4.21	4.32	4.38	4.44														
170	3.86	3.96	4.06	4.16	4.26														
175	3.57	3.63	3.73	3.81	3.92														
180	3.56	3.58	3.61	3.67	3.78														

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:20201013

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: