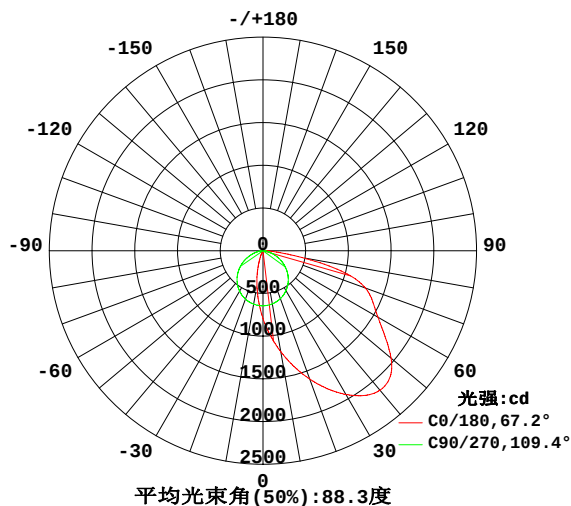


室内灯具光度数据

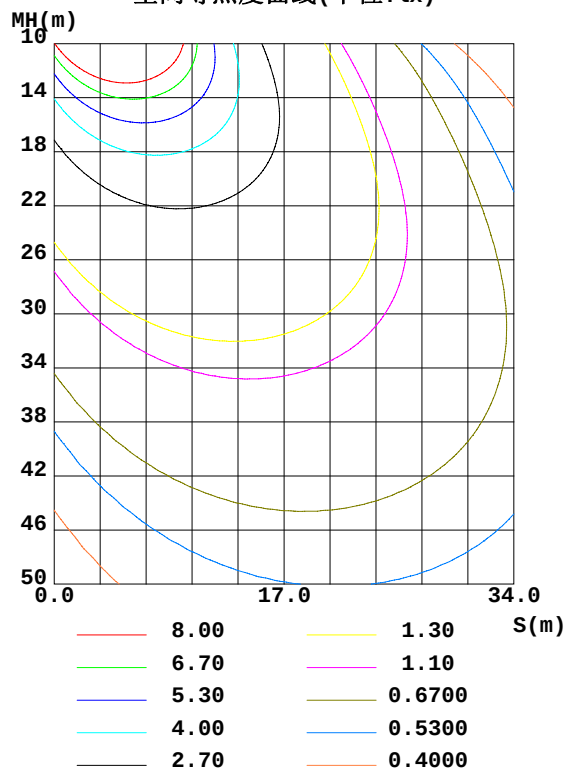
实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A

光源数据		光度数据				光效: 88.87 lm/W
型号	2*S2835.66.1650	峰值光强(cd)	2133	S/MH(C0/180)	0.35	
标称功率(W)	37.8825	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.26	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	3366.7	η UP, DN(C0-180)	0.2, 64.6	
额定光通量(lm)	3366.69	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.3, 34.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.5	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	220.1	下射光通比(%)	99.5	CIBSE SHR MAX	1.20	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位: lx)



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490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	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
5	995.3	823.2	641.1	548.4	596.6	550.3	642.5	822.4	0- 5	16.78	16.78	0.50,0.50
10	1198	959.3	632.0	419.7	413.5	420.3	635.1	960.9	5- 10	50.33	67.11	1.99,1.99
15	1401	1092	616.9	301.8	256.4	300.8	621.6	1095	10- 15	83.95	151.1	4.49,4.49
20	1597	1218	596.5	198.0	134.3	197.5	602.4	1221	15- 20	117.9	269.0	7.99,7.99
25	1781	1335	570.4	114.6	59.38	115.3	577.8	1339	20- 25	152.8	421.8	12.5,12.5
30	1943	1439	539.0	60.26	23.53	60.12	547.9	1445	25- 30	189.1	610.9	18.1,18.1
35	2068	1528	502.8	30.85	13.13	30.56	512.8	1535	30- 35	226.2	837.1	24.9,24.9
40	2131	1596	461.4	14.85	12.57	14.75	472.4	1605	35- 40	261.6	1099	32.6,32.6
45	2100	1635	415.5	13.21	12.50	13.40	427.3	1646	40- 45	291.6	1390	41.3,41.3
50	1959	1635	365.8	12.59	12.27	12.97	378.0	1649	45- 50	311.1	1701	50.5,50.5
55	1744	1570	311.9	11.95	11.66	12.46	325.6	1591	50- 55	315.9	2017	59.9,59.9
60	1554	1419	256.2	11.00	10.67	11.58	271.2	1453	55- 60	305.7	2323	69,69
65	1419	1199	199.9	9.653	9.548	10.25	214.9	1240	60- 65	282.1	2605	77.4,77.4
70	1274	1001	145.3	8.198	8.489	8.748	159.2	1033	65- 70	251.0	2856	84.8,84.8
75	985.7	851.6	94.30	6.982	7.702	7.462	107.0	875.1	70- 75	215.6	3072	91.2,91.2
80	462.5	651.4	50.71	6.131	7.461	6.546	60.45	677.3	75- 80	164.3	3236	96.1,96.1
85	138.0	265.6	19.43	5.825	7.641	6.021	23.67	291.3	80- 85	90.69	3327	98.8,98.8
90	2.768	27.94	0.7455	2.091	1.716	1.798	0.5821	38.27	85- 90	24.50	3351	99.5,99.5
95	1.117	0.5189	0.8984	2.816	2.515	2.501	0.7572	0.3218	90- 95	1.349	3352	99.6,99.6
100	0.3281	0.1799	1.163	3.456	3.345	3.089	0.9685	0.1754	95-100	0.8071	3353	99.6,99.6
105	0.4287	0.1799	1.296	4.112	4.001	3.655	1.154	0.1747	100-105	0.9293	3354	99.6,99.6
110	0.4930	0.1799	1.454	4.673	4.647	4.147	1.328	0.1777	105-110	1.050	3355	99.7,99.7
115	0.5090	0.1958	1.621	5.085	5.329	4.528	1.508	0.2537	110-115	1.142	3356	99.7,99.7
120	0.5109	0.2329	1.783	5.381	5.942	4.830	1.677	0.5810	115-120	1.215	3358	99.7,99.7
125	0.5129	0.3018	1.941	5.490	6.371	5.015	1.836	0.6506	120-125	1.247	3359	99.8,99.8
130	0.5131	0.4024	2.053	5.444	6.486	5.069	1.968	0.6834	125-130	1.219	3360	99.8,99.8
135	0.5290	0.5400	2.169	5.322	6.417	5.071	2.090	0.7421	130-135	1.148	3361	99.8,99.8
140	0.5977	0.7729	2.296	5.227	6.296	5.042	2.233	0.8516	135-140	1.069	3362	99.9,99.9
145	0.7512	1.006	2.407	5.058	6.243	4.979	2.370	1.052	140-145	0.9837	3363	99.9,99.9
150	0.9940	1.281	2.502	4.862	6.163	4.878	2.492	1.254	145-150	0.8886	3364	99.9,99.9
155	1.243	1.588	2.571	4.618	6.015	4.709	2.598	1.491	150-155	0.7802	3365	99.9,99.9
160	1.544	1.831	2.619	4.307	5.739	4.460	2.672	1.698	155-160	0.6521	3366	100,100
165	1.930	2.101	2.686	4.005	5.300	4.148	2.714	1.931	160-165	0.5122	3366	100,100
170	2.375	2.371	2.705	3.640	4.766	3.789	2.717	2.184	165-170	0.3667	3366	100,100
175	2.861	2.651	2.707	3.258	4.088	3.376	2.719	2.439	170-175	0.2180	3367	100,100
180	3.423	2.989	2.709	2.878	3.471	2.995	2.735	2.862	175-180	0.0718	3367	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 1390.2 lm

%lum = 41.3%

%lamp = 41.3%

锥面光通量(120度): 2322.9 lm

%lum = 69.0%

%lamp = 69.0%

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: weijie
 测试日期: 2019-04-01

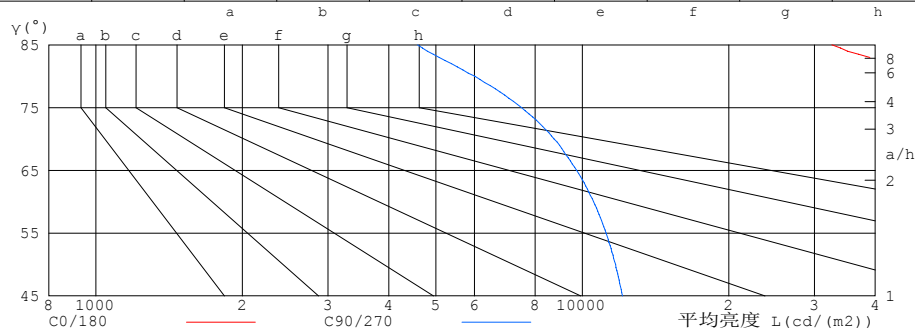
γ 角度范围: 0度 - 180度
 γ 角度间隔: 0.5度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.351
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A

有光侧面灯具的亮度限制曲线

眩光等级	质量等级	使用照度 (lx)							
1.15	A	2000	1000	500	<=300				
1.50	B		2000	1000	500	<=300			
1.85	C			2000	1000	500	<=300		
2.20	D				2000	1000	500	<=300	
2.55	E					2000	1000	500	<=300



平均亮度值 cd/(m²)		
Y(°)	C0/180	C90/270
85	32589	4587
80	54805	6009
75	78365	7497
70	76623	8744
65	69093	9731
60	63959	10543
55	62549	11190
50	62698	11708
45	61100	12091

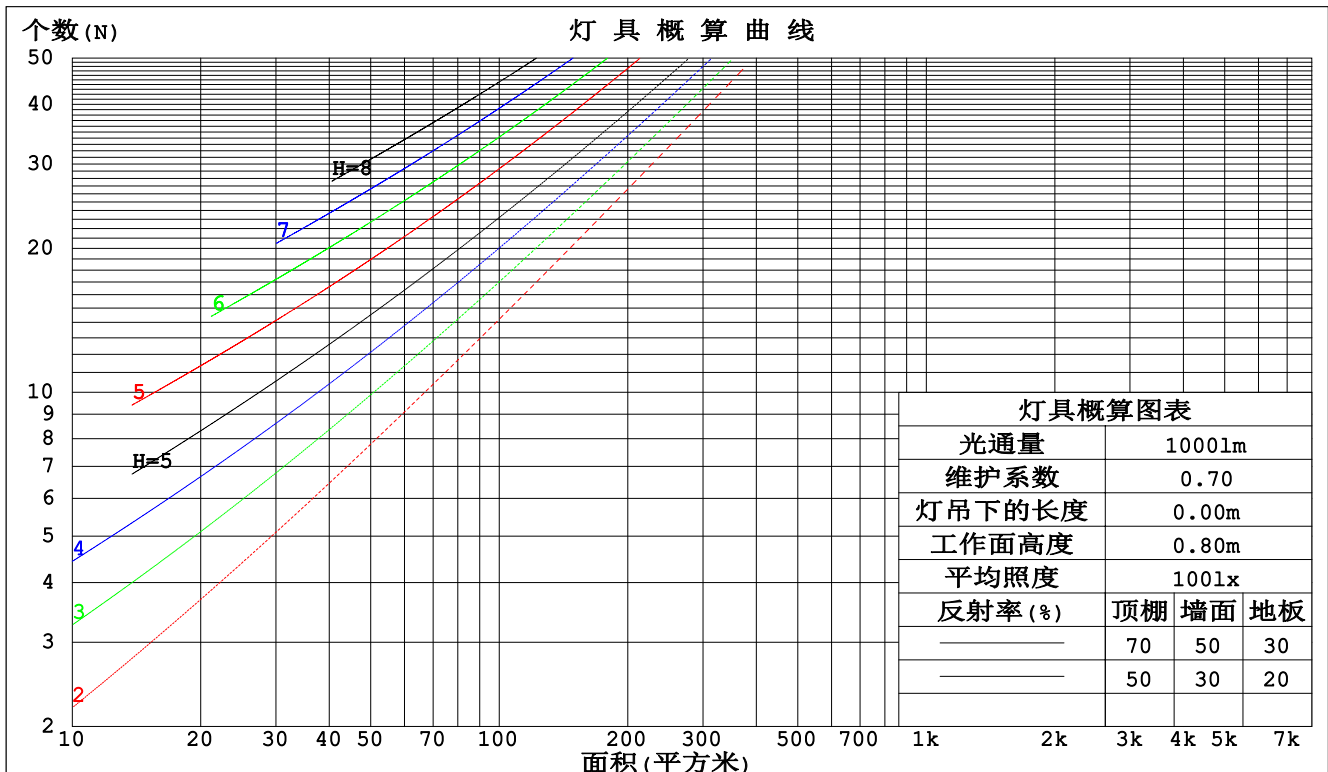
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490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:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A

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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	.00
1.0	1.01	.96	.91	.99	.94	.90	.94	.90	.87	.90	.87	.84	.86	.84	.81	.79
2.0	.86	.78	.71	.84	.77	.70	.80	.74	.69	.77	.71	.67	.73	.69	.65	.63
3.0	.74	.65	.57	.72	.64	.57	.69	.62	.56	.66	.60	.54	.63	.58	.53	.51
4.0	.64	.55	.47	.63	.54	.47	.60	.52	.46	.58	.51	.45	.55	.49	.44	.42
5.0	.57	.47	.39	.55	.46	.39	.53	.45	.39	.51	.44	.38	.49	.43	.38	.35
6.0	.50	.41	.34	.49	.40	.33	.47	.39	.33	.46	.38	.33	.44	.37	.32	.30
7.0	.45	.36	.29	.44	.35	.29	.43	.35	.29	.41	.34	.28	.40	.33	.28	.26
8.0	.41	.32	.25	.40	.31	.25	.39	.31	.25	.37	.30	.25	.36	.30	.25	.23
9.0	.37	.28	.23	.37	.28	.22	.35	.28	.22	.34	.27	.22	.33	.27	.22	.20
10.0	.34	.26	.20	.34	.25	.20	.33	.25	.20	.32	.25	.20	.31	.24	.20	.18



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: weijie
 测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 0.5度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
 备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm					
灯具名称: MQG-LED-140K-2			灯具类型: LED 4000K		灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2			外型尺寸: 1200*300*27mm		测试编号: 31
制造厂商:			发光口面: 0.045*1.08		遮光角: N/A

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	.364	.207	.066	.356	.203	.065	.343	.197	.063	.330	.190	.061	.318	.184	.059	
2.0	.335	.183	.056	.328	.181	.056	.316	.176	.055	.304	.171	.053	.294	.166	.052	
3.0	.304	.162	.049	.299	.160	.048	.288	.156	.047	.277	.152	.047	.268	.148	.046	
4.0	.277	.144	.042	.272	.142	.042	.262	.139	.042	.253	.136	.041	.245	.133	.040	
5.0	.253	.129	.037	.249	.128	.037	.240	.125	.037	.232	.122	.036	.224	.120	.036	
6.0	.233	.117	.033	.229	.115	.033	.221	.113	.033	.214	.111	.033	.207	.109	.032	
7.0	.215	.106	.030	.211	.105	.030	.204	.103	.030	.198	.101	.030	.192	.100	.029	
8.0	.199	.097	.027	.196	.097	.027	.190	.095	.027	.184	.093	.027	.179	.092	.027	
9.0	.186	.090	.025	.183	.089	.025	.177	.088	.025	.172	.086	.025	.167	.085	.025	
10.0	.174	.083	.023	.171	.083	.023	.166	.081	.023	.161	.080	.023	.157	.079	.023	

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	.194	.194	.194	.166	.166	.166	.113	.113	.113	.065	.065	.065	.021	.021	.021	
1.0	.188	.159	.134	.161	.137	.115	.110	.094	.080	.063	.054	.046	.020	.018	.015	
2.0	.182	.135	.096	.155	.116	.083	.107	.081	.058	.061	.047	.034	.020	.015	.011	
3.0	.175	.118	.073	.150	.102	.063	.103	.071	.044	.059	.041	.026	.019	.013	.009	
4.0	.167	.105	.058	.144	.091	.050	.099	.063	.035	.057	.037	.021	.018	.012	.007	
5.0	.160	.095	.047	.137	.082	.041	.095	.058	.029	.055	.034	.017	.018	.011	.006	
6.0	.152	.087	.040	.131	.075	.035	.090	.053	.025	.052	.031	.015	.017	.010	.005	
7.0	.145	.080	.035	.125	.070	.030	.086	.049	.021	.050	.029	.013	.016	.009	.004	
8.0	.138	.074	.031	.119	.065	.027	.082	.045	.019	.048	.027	.011	.016	.009	.004	
9.0	.132	.070	.027	.114	.060	.024	.079	.042	.017	.046	.025	.010	.015	.008	.003	
10.0	.126	.065	.025	.108	.057	.022	.075	.040	.015	.044	.024	.009	.014	.008	.003	

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm										
灯具名称: MQG-LED-140K-2					灯具类型: LED 4000K			灯具重量: N/A		
灯具规格: MQG-LED-140K-2					外型尺寸: 1200*300*27mm			测试编号: 31		
制造厂商:					发光口面: 0.045*1.08			遮光角: N/A		
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	30.6	32.3	30.9	32.5	32.7	26.0	27.7	26.3	27.9	28.1
3H	32.9	34.5	33.2	34.7	35.0	27.0	28.5	27.3	28.8	29.1
4H	34.0	35.5	34.3	35.8	36.0	27.3	28.8	27.7	29.1	29.4
6H	34.6	36.0	35.0	36.3	36.6	27.5	28.9	27.9	29.2	29.5
8H	34.7	36.1	35.1	36.4	36.7	27.6	28.9	27.9	29.2	29.5
12H	34.8	36.1	35.1	36.4	36.7	27.5	28.9	27.9	29.2	29.5
4H 2H	31.2	32.6	31.5	32.9	33.2	28.2	29.7	28.5	30.0	30.2
3H	33.7	35.0	34.1	35.3	35.7	29.6	30.9	30.0	31.2	31.5
4H	35.0	36.2	35.4	36.5	36.9	30.2	31.4	30.6	31.7	32.1
6H	35.8	36.8	36.2	37.2	37.6	30.6	31.7	31.0	32.0	32.4
8H	35.9	36.9	36.3	37.3	37.7	30.7	31.7	31.1	32.1	32.5
12H	36.0	36.9	36.4	37.3	37.7	30.7	31.6	31.1	32.0	32.5
8H 4H	35.3	36.3	35.7	36.7	37.1	31.6	32.6	32.0	33.0	33.4
6H	36.3	37.1	36.8	37.6	38.0	32.4	33.3	32.9	33.7	34.1
8H	36.6	37.3	37.0	37.8	38.2	32.7	33.4	33.2	33.9	34.3
12H	36.7	37.4	37.2	37.8	38.3	32.8	33.4	33.3	33.9	34.4
12H 4H	35.3	36.2	35.7	36.6	37.1	31.8	32.8	32.3	33.2	33.6
6H	36.4	37.2	36.9	37.6	38.1	32.9	33.6	33.3	34.1	34.5
8H	36.7	37.4	37.2	37.8	38.3	33.2	33.9	33.7	34.3	34.8
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.1					+ 0.1 / - 0.1				
1.5H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.3 / - 0.5				
2.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.7 / - 0.9				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按3367lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = 4.2$) .

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A

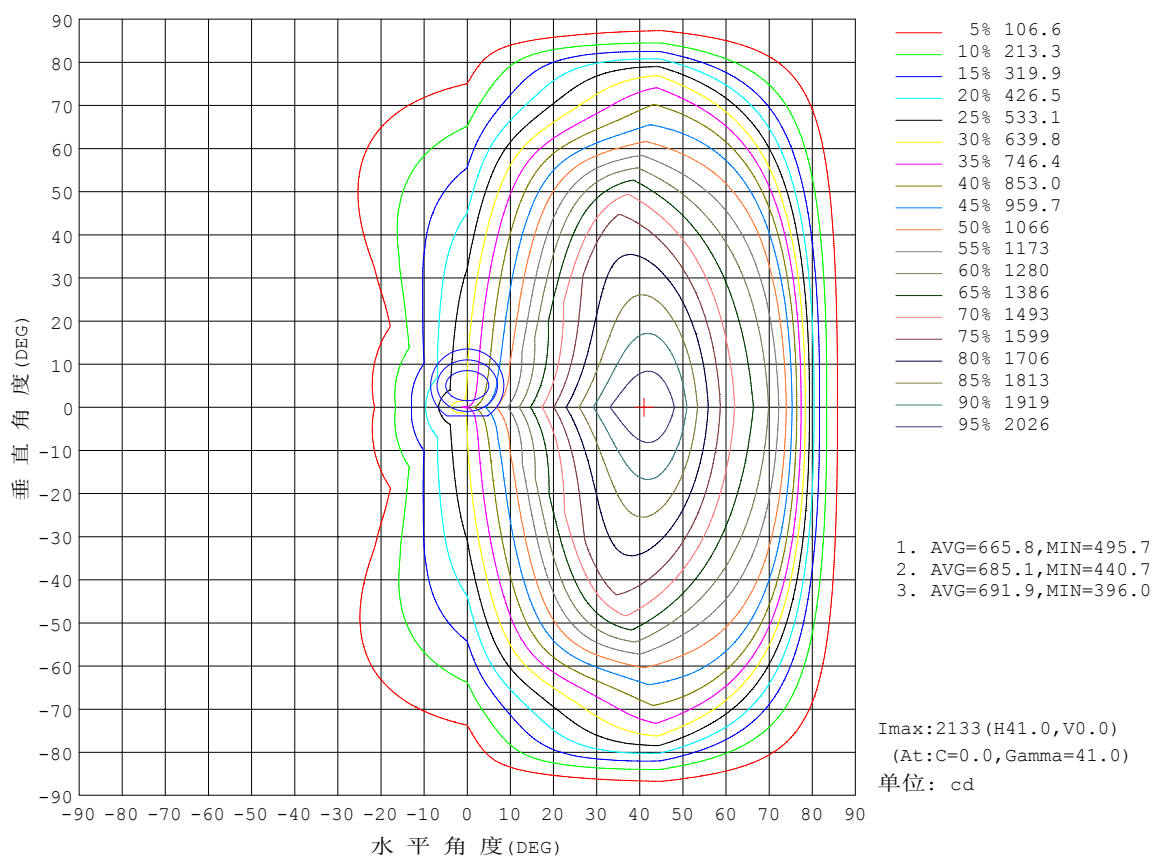
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	51	38	30	50	38	30	49	37	30	23
0.80	61	48	39	60	47	39	58	46	39	31
1.00	69	57	48	68	56	48	66	58	48	40
1.25	77	65	57	75	64	56	72	63	55	47
1.50	82	71	63	81	70	62	77	68	61	53
2.00	90	80	73	88	79	72	84	77	70	61
2.50	95	86	79	93	84	78	88	81	76	67
3.00	99	91	84	96	89	83	92	86	81	71
4.00	103	97	91	101	95	90	96	91	87	77
5.00	106	101	96	104	98	94	99	95	91	81
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: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: weijie
 测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 0.5度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A

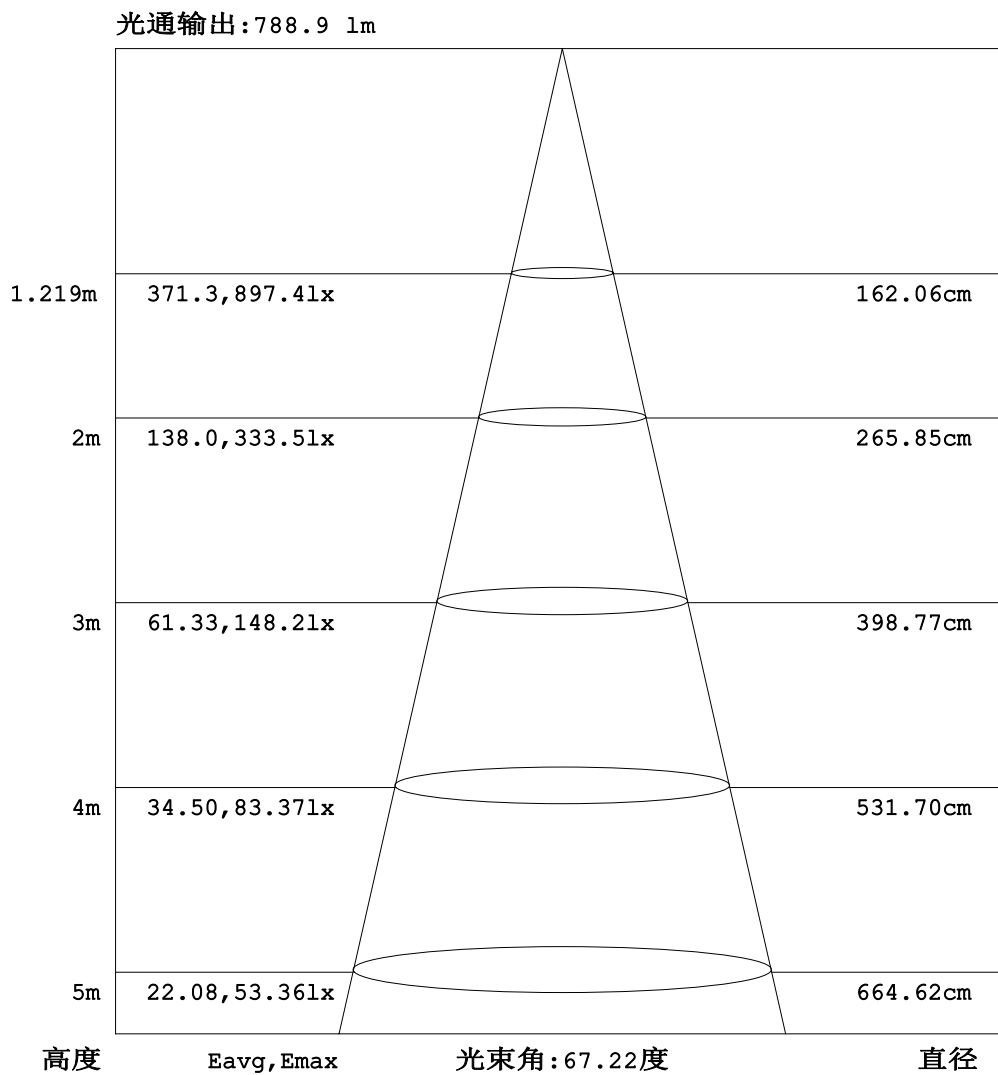


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A



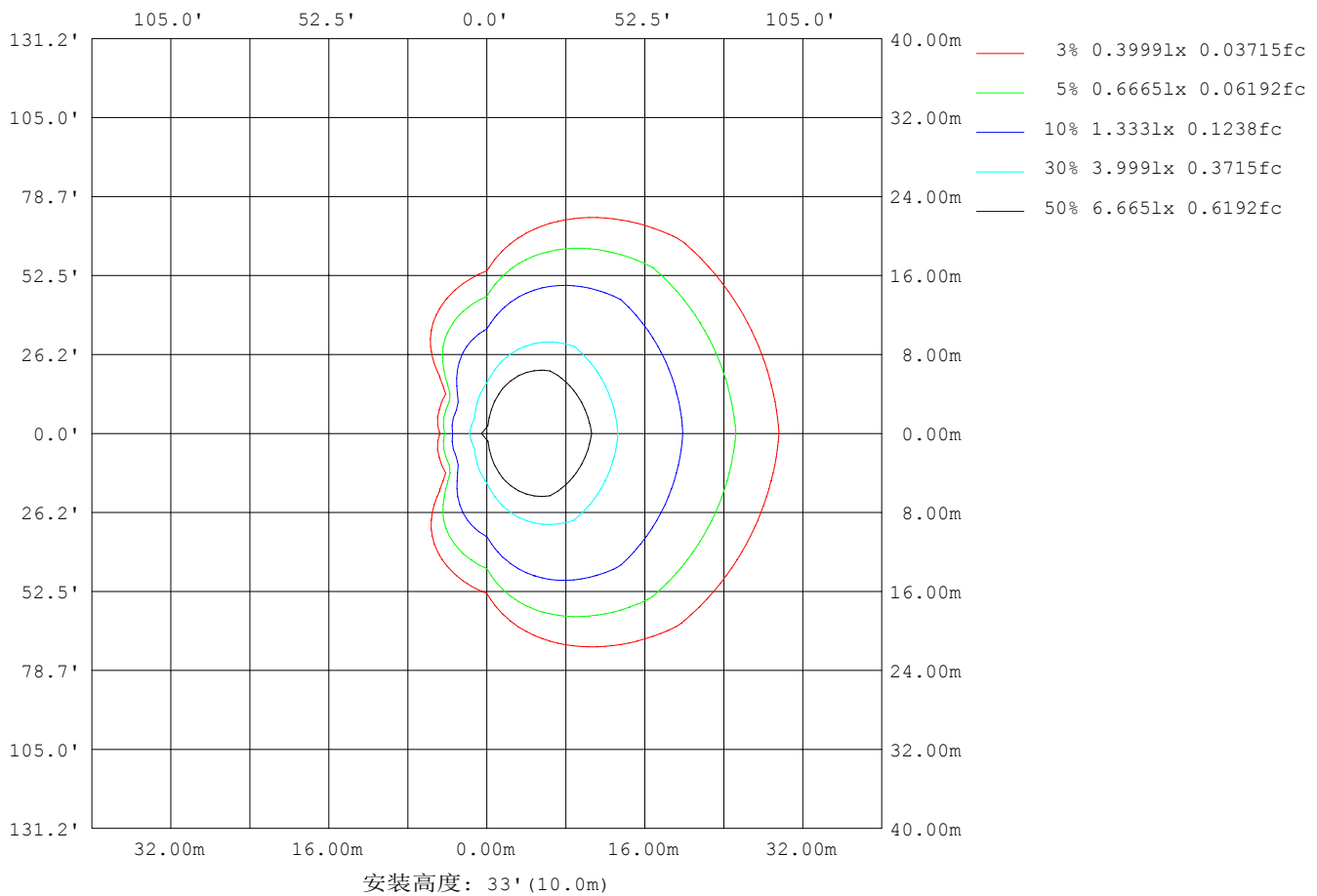
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
备注:

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A

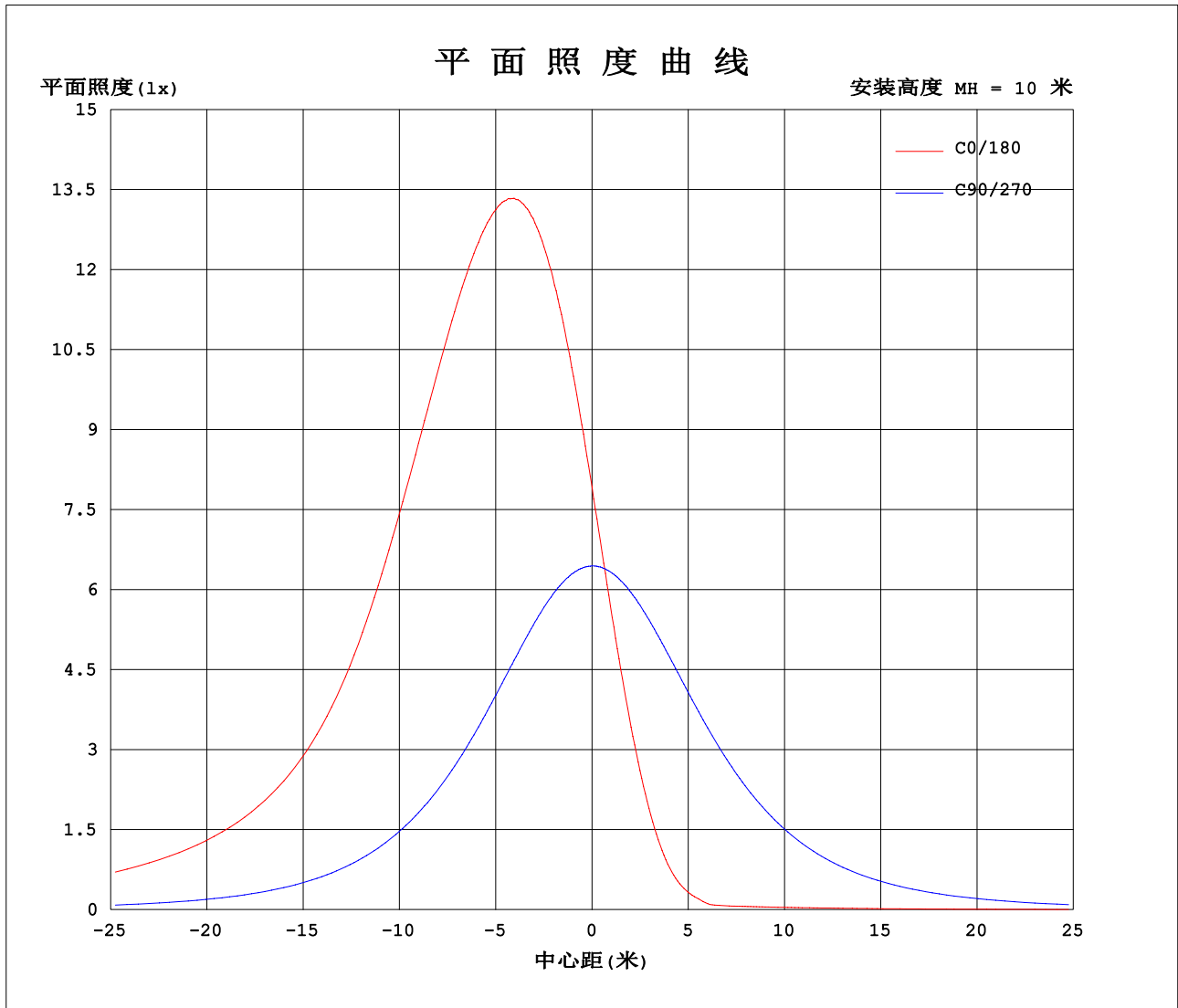
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	34779
L横(75)av	39489
L横(85)av	17196
L纵(65)av	10098
L纵(75)av	8002
L纵(85)av	5087
L45(65)av	29918
L45(75)av	34606
L45(85)av	33569

注:依据标准 GB/T 29293-2012 计算

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490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: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-04-01

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:220.1V I:0.1796A P:37.88W PF:0.9581 实检光通:3366.69x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-140K-2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-140K-2	外型尺寸: 1200*300*27mm	测试编号: 31
制造厂商:	发光口面: 0.045*1.08	遮光角: N/A

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	45	90	135	180	225	270	315										
0	793	686	645	684	793	686	645	684										
5	995	823	641	548	597	550	642	822										
10	1198	959	632	420	413	420	635	961										
15	1401	1092	617	302	256	301	622	1095										
20	1597	1218	596	198	134	197	602	1221										
25	1781	1335	570	115	59.4	115	578	1339										
30	1943	1439	539	60.3	23.5	60.1	548	1445										
35	2068	1528	503	30.9	13.1	30.6	513	1535										
40	2131	1596	461	14.8	12.6	14.8	472	1605										
45	2100	1635	416	13.2	12.5	13.4	427	1646										
50	1959	1635	366	12.6	12.3	13.0	378	1649										
55	1744	1570	312	12.0	11.7	12.5	326	1591										
60	1554	1419	256	11.0	10.7	11.6	271	1453										
65	1419	1199	200	9.65	9.55	10.2	215	1240										
70	1274	1001	145	8.20	8.49	8.75	159	1033										
75	986	852	94.3	6.98	7.70	7.46	107	875										
80	463	651	50.7	6.13	7.46	6.55	60.5	677										
85	138	266	19.4	5.82	7.64	6.02	23.7	291										
90	2.77	27.9	0.75	2.09	1.72	1.80	0.58	38.3										
95	1.12	0.52	0.90	2.82	2.51	2.50	0.76	0.32										
100	0.33	0.18	1.16	3.46	3.35	3.09	0.97	0.18										
105	0.43	0.18	1.30	4.11	4.00	3.66	1.15	0.17										
110	0.49	0.18	1.45	4.67	4.65	4.15	1.33	0.18										
115	0.51	0.20	1.62	5.08	5.33	4.53	1.51	0.25										
120	0.51	0.23	1.78	5.38	5.94	4.83	1.68	0.58										
125	0.51	0.30	1.94	5.49	6.37	5.02	1.84	0.65										
130	0.51	0.40	2.05	5.44	6.49	5.07	1.97	0.68										
135	0.53	0.54	2.17	5.32	6.42	5.07	2.09	0.74										
140	0.60	0.77	2.30	5.23	6.30	5.04	2.23	0.85										
145	0.75	1.01	2.41	5.06	6.24	4.98	2.37	1.05										
150	0.99	1.28	2.50	4.86	6.16	4.88	2.49	1.25										
155	1.24	1.59	2.57	4.62	6.02	4.71	2.60	1.49										
160	1.54	1.83	2.62	4.31	5.74	4.46	2.67	1.70										
165	1.93	2.10	2.69	4.00	5.30	4.15	2.71	1.93										
170	2.37	2.37	2.70	3.64	4.77	3.79	2.72	2.18										
175	2.86	2.65	2.71	3.26	4.09	3.38	2.72	2.44										
180	3.42	2.99	2.71	2.88	3.47	2.99	2.74	2.86										

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 45.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: weijie

测试日期: 2019-04-01

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 0.5度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.351

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.490米 [K=1.0000]

备注: