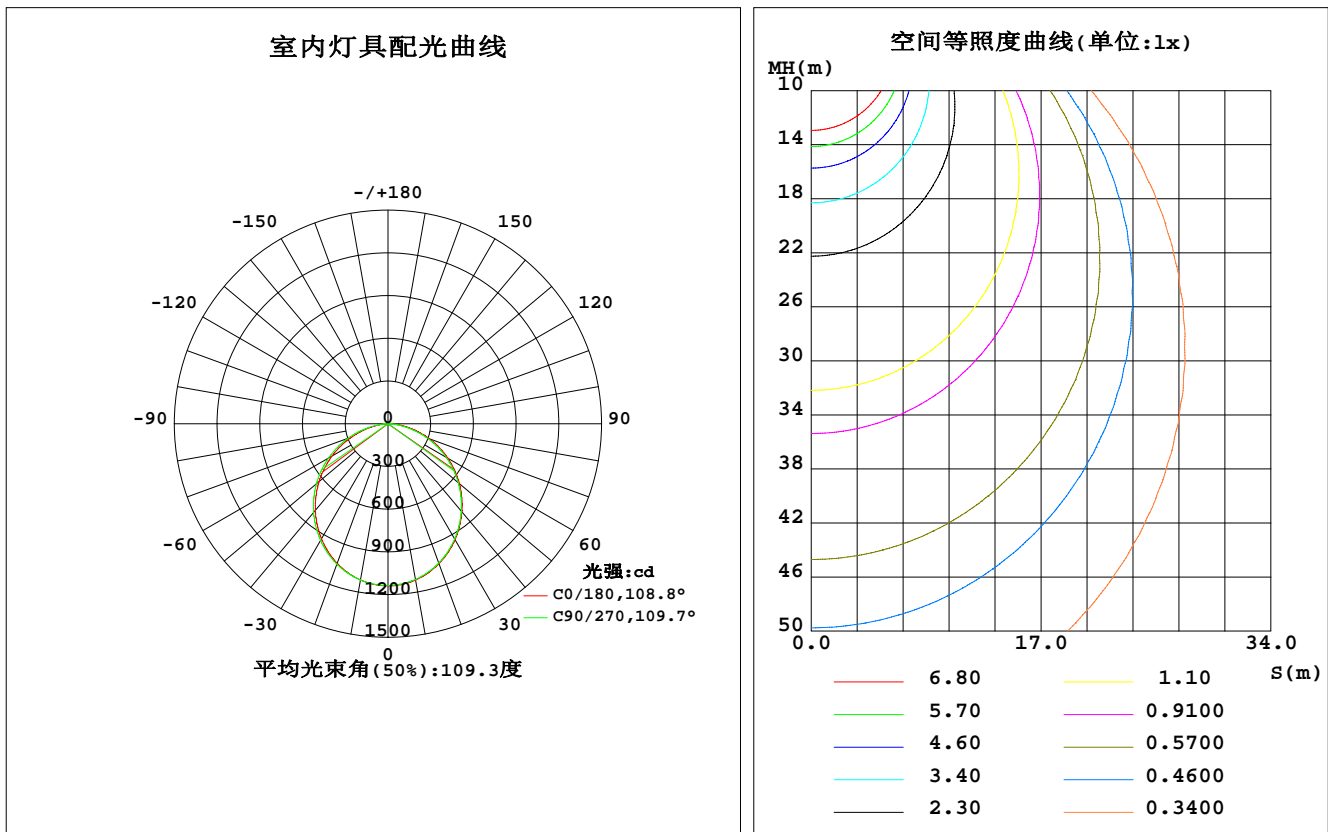


室内灯具光度数据

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz		
实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	遮光角: N/A

光源数据		光度数据				光效: 78.89 lm/W
2. 型号: 2835	4000K(E字板) OSRAM	峰值光强(cd)	1139	S/MH(C0/180)	1.23	
标称功率(W)	39.84	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.24	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	3142.8	η UP, DN(C0-180)	0.2, 49.7	
额定光通量(lm)	3142.84	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.2, 49.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.4	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	99.6	CIBSE SHR MAX	1.35	



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.420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
10	1115	1120	1110	1104	1114	1108	1115	1123	0- 10	107.4	107.4	3.42, 3.42
20	1046	1058	1041	1026	1043	1034	1050	1065	10- 20	305.9	413.4	13.2, 13.2
30	941.6	956.9	935.6	911.7	934.1	921.5	946.6	966.3	20- 30	459.0	872.4	27.8, 27.8
40	808.3	827.3	801.0	769.7	795.0	779.9	812.4	838.2	30- 40	546.9	1419	45.2, 45.2
50	653.2	675.9	644.3	605.8	630.7	616.0	655.7	685.7	40- 50	560.8	1980	63, 63
60	487.5	508.3	473.1	429.5	454.8	438.9	482.4	518.8	50- 60	501.8	2482	79, 79
70	310.6	331.6	291.6	244.5	269.6	250.8	298.8	339.2	60- 70	379.1	2861	91, 91
80	135.0	153.3	111.6	74.63	94.18	80.39	118.0	160.6	70- 80	213.3	3074	97.8, 97.8
90	8.735	15.93	0.4643	0.5031	0.4958	0.5396	0.4708	18.06	80- 90	55.32	3130	99.6, 99.6
100	0.6824	0.7608	0.9597	0.9667	0.9910	1.074	0.8909	0.7899	90-100	1.483	3131	99.6, 99.6
110	1.224	1.329	1.611	1.433	1.559	1.647	1.464	1.264	100-110	1.226	3132	99.7, 99.7
120	1.595	1.921	2.205	1.895	2.034	2.176	2.017	1.725	110-120	1.674	3134	99.7, 99.7
130	1.981	2.484	2.716	2.294	2.388	2.651	2.507	2.187	120-130	1.948	3136	99.8, 99.8
140	2.398	3.008	3.071	2.606	2.643	3.016	2.904	2.625	130-140	2.012	3138	99.8, 99.8
150	2.809	3.469	3.363	2.901	2.956	3.349	3.190	2.990	140-150	1.862	3140	99.9, 99.9
160	3.247	3.842	3.618	3.211	3.368	3.694	3.482	3.331	150-160	1.532	3141	100, 100
170	3.654	4.050	3.800	3.459	3.738	3.980	3.706	3.545	160-170	1.026	3142	100, 100
180	3.748	4.087	3.863	3.618	3.748	4.087	3.826	3.623	170-180	0.3610	3143	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 1702.7 lm

%lum = 54.2%

%lamp = 54.2%

锥面光通量(120度): 2481.9 lm

%lum = 79.0%

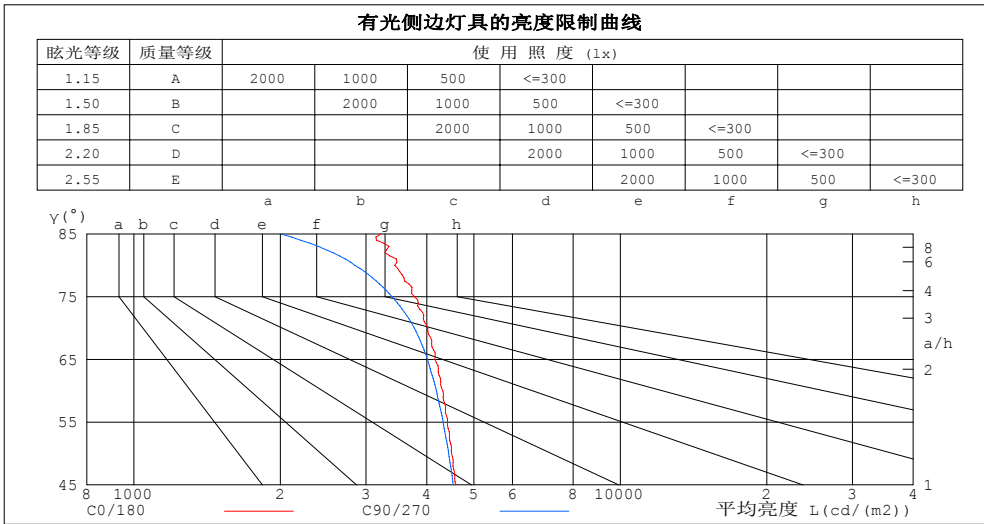
%lamp = 79.0%

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIJIE
 测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz 实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	遮光角: N/A



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	3223	2008
80	3439	2845
75	3776	3395
70	4019	3772
65	4160	4015
60	4315	4187
55	4416	4324
50	4496	4435
45	4592	4534

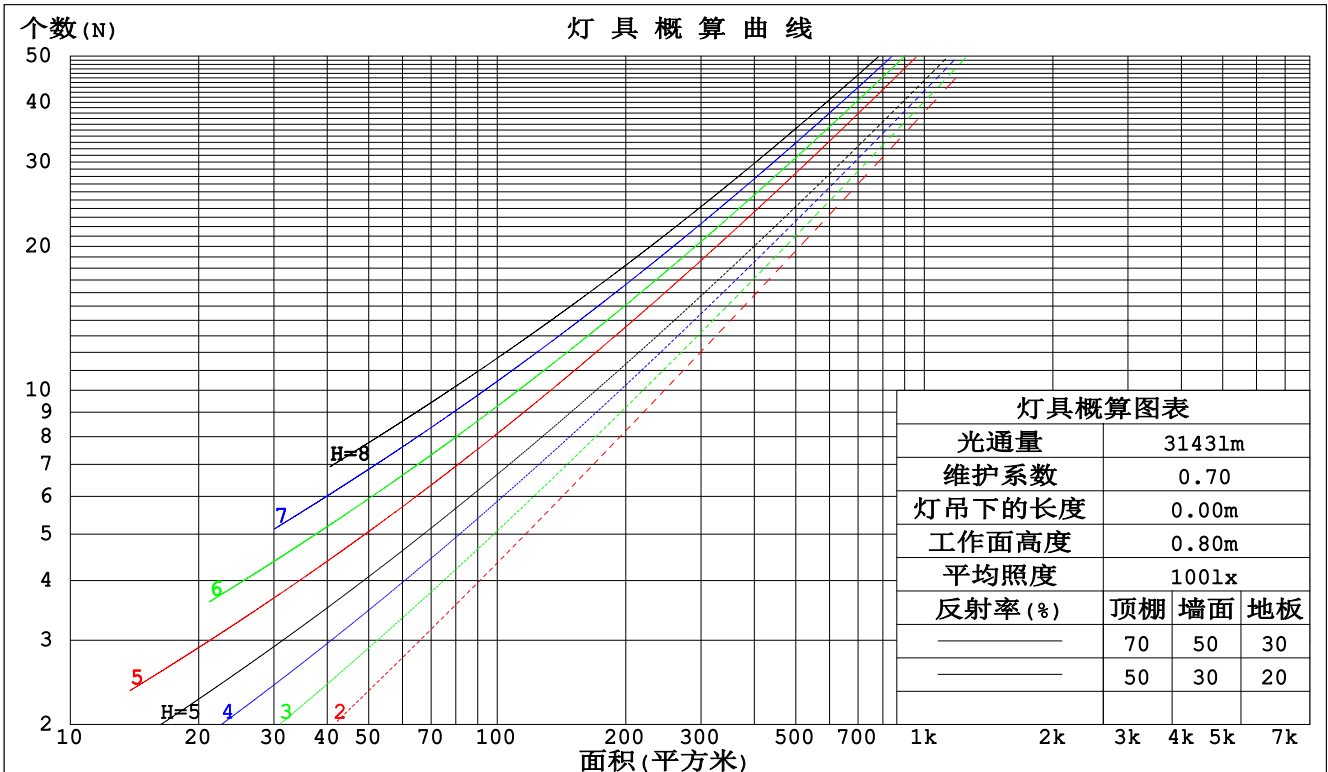
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIJIE
 测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.420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:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz		
实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	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	1.04	.00	.96	1.02	.98	.94	.97	.94	.91	.93	.91	.88	.90	.88	.86	.84
2.0	.91	.84	.78	.89	.82	.77	.85	.80	.75	.82	.77	.73	.79	.75	.72	.70
3.0	.80	.71	.65	.78	.70	.64	.75	.68	.63	.72	.67	.62	.70	.65	.61	.59
4.0	.71	.62	.55	.69	.61	.55	.67	.59	.54	.64	.58	.53	.62	.57	.52	.50
5.0	.63	.54	.47	.62	.53	.47	.60	.52	.47	.58	.51	.46	.56	.50	.45	.43
6.0	.57	.48	.41	.56	.47	.41	.54	.46	.41	.52	.46	.40	.51	.45	.40	.38
7.0	.51	.43	.37	.51	.42	.36	.49	.42	.36	.48	.41	.36	.46	.40	.36	.34
8.0	.47	.38	.33	.46	.38	.33	.45	.38	.32	.44	.37	.32	.42	.36	.32	.30
9.0	.43	.35	.29	.43	.35	.29	.41	.34	.29	.40	.34	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.39	.32	.27	.38	.31	.26	.37	.31	.26	.36	.30	.26	.24



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIJIE
 测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
 备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz		
实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	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	.306	.174	.055	.299	.171	.054	.286	.164	.052	.273	.158	.051	.262	.152	.049	
2.0	.289	.158	.049	.283	.156	.048	.271	.151	.047	.260	.146	.046	.250	.141	.045	
3.0	.268	.142	.043	.262	.140	.042	.252	.136	.041	.242	.133	.041	.233	.129	.040	
4.0	.247	.129	.038	.242	.127	.037	.233	.124	.037	.224	.120	.036	.216	.118	.036	
5.0	.229	.117	.034	.224	.115	.034	.216	.113	.033	.208	.110	.033	.201	.107	.032	
6.0	.212	.106	.030	.208	.105	.030	.201	.103	.030	.194	.101	.030	.188	.099	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.188	.095	.027	.181	.093	.027	.176	.091	.027	
8.0	.185	.090	.025	.182	.089	.025	.176	.088	.025	.170	.086	.025	.165	.085	.025	
9.0	.173	.084	.023	.170	.083	.023	.165	.082	.023	.160	.080	.023	.155	.079	.023	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.022	.156	.076	.021	.151	.075	.021	.147	.074	.021	

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	.183	.159	.138	.157	.137	.119	.107	.094	.082	.062	.054	.048	.020	.018	.015	
2.0	.175	.135	.102	.150	.116	.088	.103	.080	.061	.059	.047	.036	.019	.015	.012	
3.0	.167	.118	.078	.143	.101	.068	.098	.070	.047	.057	.041	.028	.018	.013	.009	
4.0	.160	.104	.062	.137	.090	.054	.094	.063	.038	.054	.037	.022	.018	.012	.007	
5.0	.152	.094	.051	.131	.081	.044	.090	.057	.031	.052	.033	.018	.017	.011	.006	
6.0	.145	.085	.043	.125	.074	.037	.086	.052	.026	.050	.030	.016	.016	.010	.005	
7.0	.138	.079	.037	.119	.068	.032	.082	.048	.023	.048	.028	.013	.015	.009	.004	
8.0	.132	.073	.032	.113	.063	.028	.079	.044	.020	.046	.026	.012	.015	.009	.004	
9.0	.126	.068	.029	.108	.059	.025	.075	.041	.018	.044	.024	.011	.014	.008	.004	
10.0	.120	.063	.026	.104	.055	.023	.072	.039	.016	.042	.023	.010	.014	.008	.003	

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIJIE
 测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
 备注:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz										
实检光通: 3142.84x1 lm										
灯具名称: MQG-LED-440G			灯具类型: LED 4000K				灯具重量: N/A			
灯具规格: MQG-LED-440G			外型尺寸: 1195*295*60MM				测试编号: 325			
制造厂商:			发光口面: 1.105*0.205				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	18.2	19.7	18.5	20.0	20.2	18.1	19.6	18.4	19.8	20.1
3H	19.8	21.2	20.1	21.4	21.7	19.6	21.0	19.9	21.3	21.5
4H	20.5	21.8	20.8	22.0	22.3	20.2	21.5	20.5	21.8	22.1
6H	20.9	22.2	21.3	22.5	22.7	20.6	21.8	20.9	22.1	22.4
8H	21.1	22.3	21.4	22.6	22.9	20.7	21.9	21.0	22.2	22.5
12H	21.2	22.4	21.6	22.7	23.0	20.7	21.9	21.1	22.2	22.5
4H 2H	18.9	20.2	19.2	20.5	20.8	18.8	20.1	19.1	20.4	20.7
3H	20.7	21.9	21.1	22.2	22.5	20.5	21.7	20.9	22.0	22.3
4H	21.5	22.6	21.9	22.9	23.2	21.3	22.3	21.6	22.6	23.0
6H	22.1	23.1	22.5	23.4	23.8	21.8	22.7	22.2	23.1	23.4
8H	22.3	23.2	22.8	23.6	24.0	21.9	22.8	22.3	23.2	23.6
12H	22.5	23.3	22.9	23.7	24.1	22.0	22.8	22.4	23.2	23.6
8H 4H	21.8	22.7	22.2	23.1	23.5	21.6	22.5	22.0	22.9	23.3
6H	22.6	23.4	23.1	23.8	24.2	22.3	23.0	22.8	23.4	23.9
8H	23.0	23.6	23.4	24.0	24.5	22.6	23.2	23.0	23.6	24.1
12H	23.2	23.8	23.7	24.2	24.7	22.7	23.3	23.2	23.7	24.2
12H 4H	21.8	22.6	22.3	23.0	23.5	21.6	22.5	22.1	22.8	23.3
6H	22.7	23.4	23.2	23.8	24.3	22.4	23.1	22.9	23.5	23.9
8H	23.1	23.7	23.6	24.1	24.6	22.7	23.3	23.2	23.7	24.2
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 3143lm光源光通, 表格已经进行修正(8log(F/F0) = 4.0).
出光口面积: 0.226 m2

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz 实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型:LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	遮光角: N/A

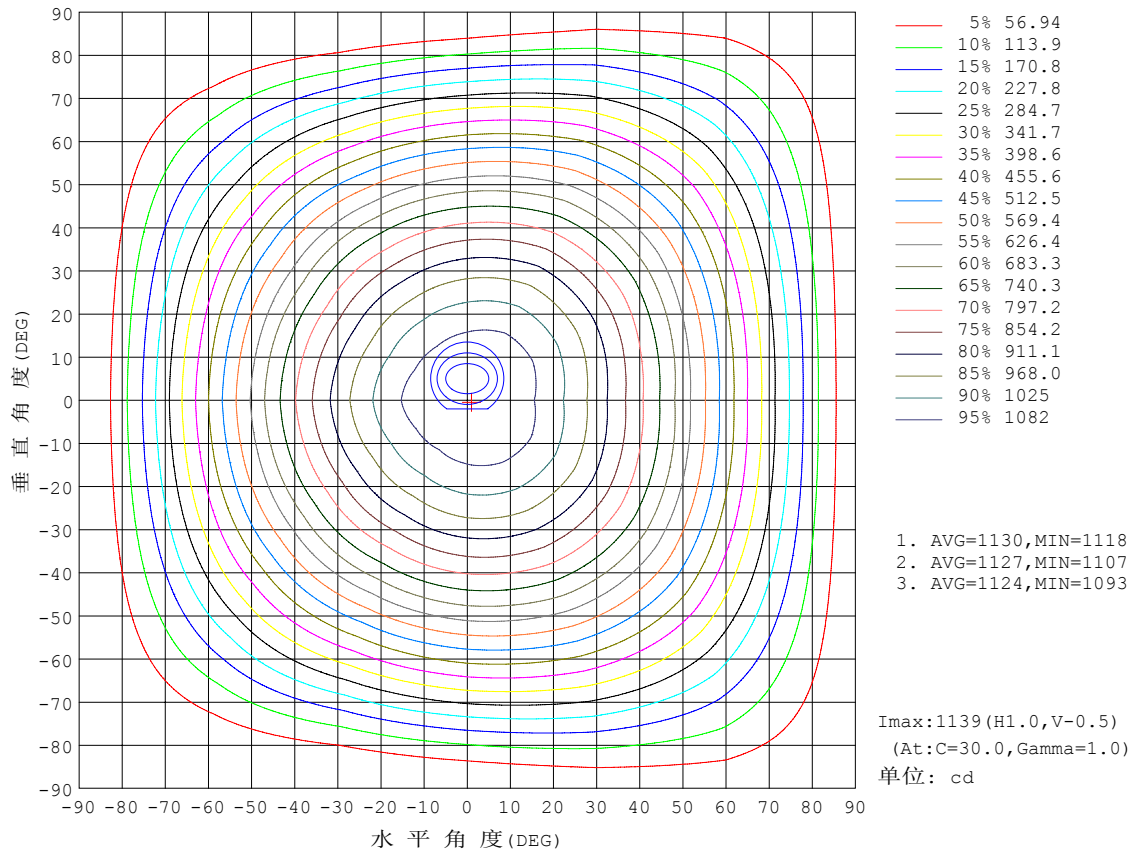
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	58	46	39	57	46	39	56	46	39	33
0.80	68	56	49	67	56	49	65	55	48	41
1.00	76	65	58	75	65	58	73	66	57	50
1.25	83	73	66	82	72	65	79	71	65	57
1.50	88	78	72	87	78	71	84	76	70	62
2.00	95	87	80	93	85	79	90	83	78	70
2.50	99	91	85	97	90	84	93	87	82	74
3.00	102	95	90	100	94	89	96	91	87	78
4.00	106	101	96	104	99	95	100	95	92	83
5.00	109	104	100	106	102	98	102	98	95	86
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 SHRNM = 1.25				

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz 实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	遮光角: N/A

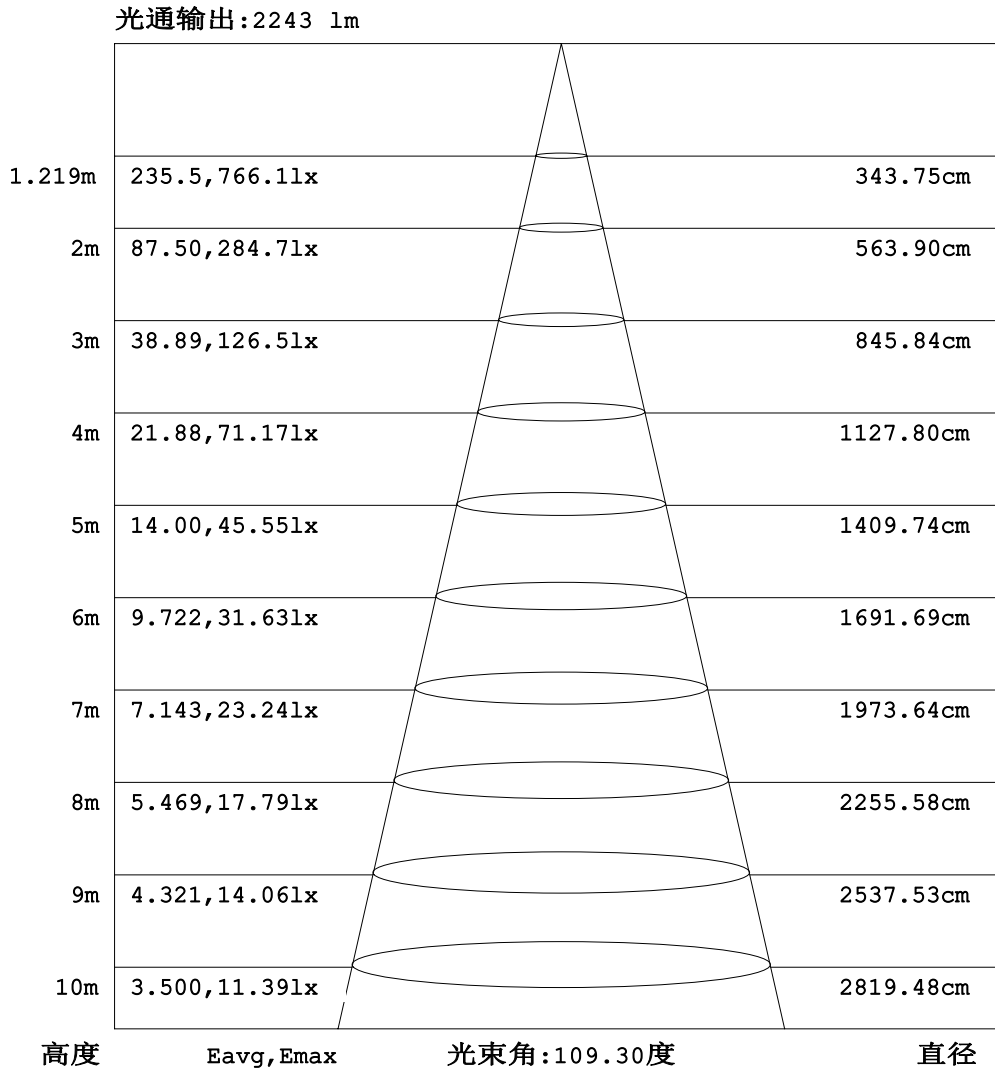


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz 实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	遮光角: N/A



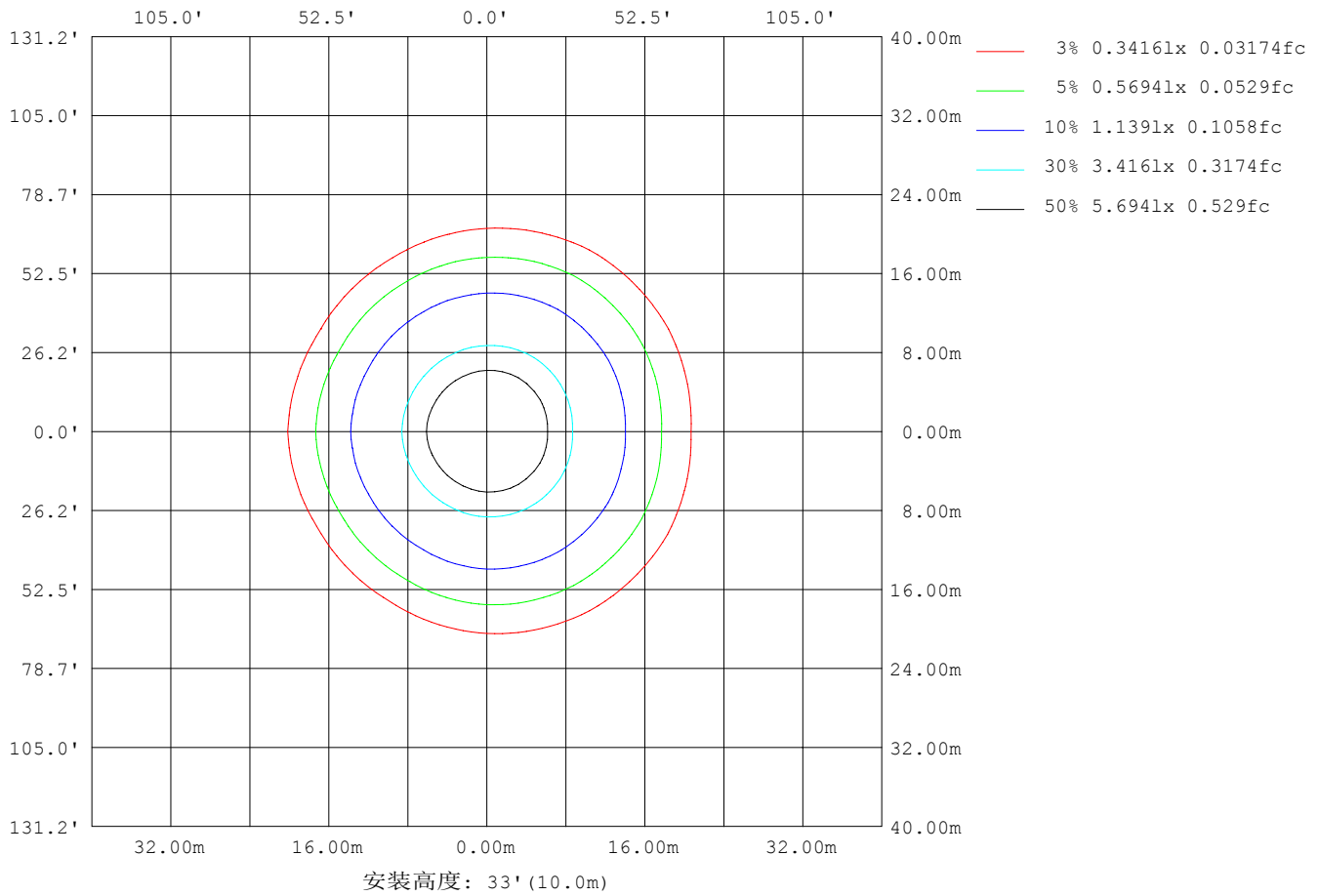
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz		
实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	遮光角: N/A



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIJIE
 测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
 备注:

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz 实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型:LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	遮光角: N/A

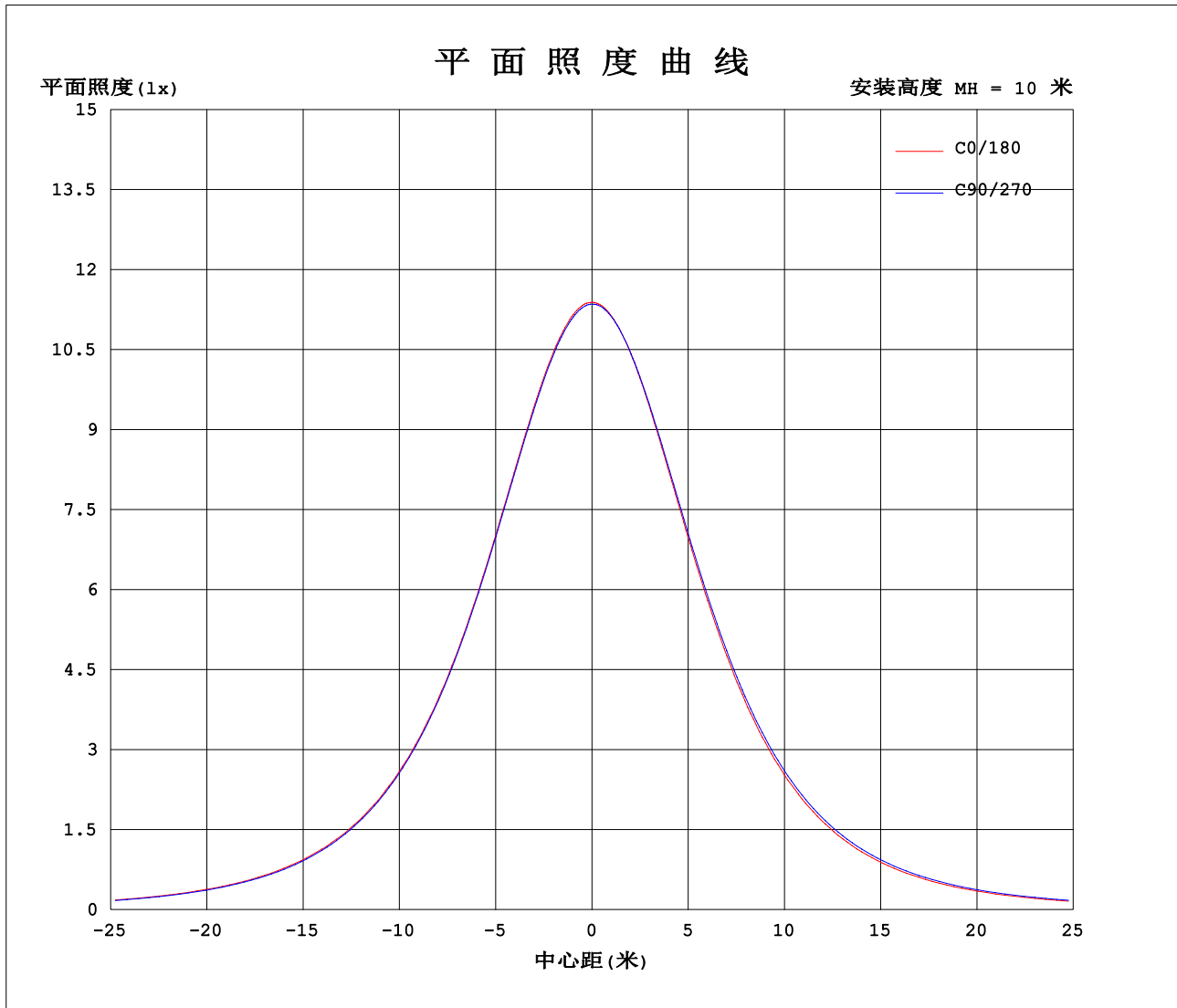
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	3968
L横(75)av	3404
L横(85)av	2358
L纵(65)av	4055
L纵(75)av	3466
L纵(85)av	2067
L45(65)av	4017
L45(75)av	3444
L45(85)av	2412

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: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.420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: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:220.00V I:0.1870A P:39.840W PF:0.9680 Freq:50.00Hz 实检光通: 3142.84x1 lm		
灯具名称: MQG-LED-440G	灯具类型:LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-440G	外型尺寸: 1195*295*60MM	测试编号: 325
制造厂商:	发光口面: 1.105*0.205	遮光角: N/A

表--1

单位: cd

C (DEG) \ γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1139	1139	1137	1135	1136	1138	1139	1139	1137	1135	1136	1138							
5	1133	1136	1133	1128	1125	1127	1133	1129	1128	1131	1136	1136							
10	1115	1122	1119	1110	1103	1105	1114	1108	1108	1115	1124	1123							
15	1086	1096	1092	1081	1068	1071	1084	1075	1077	1087	1100	1099							
20	1046	1060	1055	1041	1025	1027	1043	1032	1036	1050	1066	1064							
25	998	1014	1010	992	972	973	993	979	984	1002	1021	1018							
30	942	959	955	936	912	912	934	918	925	947	969	963							
35	876	898	893	871	843	844	866	850	858	883	908	903							
40	808	830	825	801	770	769	795	775	785	812	840	836							
45	734	756	751	725	691	688	714	694	706	736	766	763							
50	653	679	673	644	608	604	631	609	623	656	689	683							
55	572	597	590	561	521	517	546	522	536	571	606	601							
60	488	512	504	473	431	428	455	432	446	482	520	518							
65	397	426	416	383	340	335	361	338	353	391	430	431							
70	311	337	327	292	248	241	270	243	259	299	339	340							
75	221	246	236	199	157	152	177	155	169	207	248	248							
80	135	159	147	112	75.4	73.9	94.2	76.1	84.7	118	160	161							
85	63.5	81.9	68.3	39.5	14.9	14.8	29.4	14.5	19.5	41.9	78.3	84.4							
90	8.74	20.4	11.5	0.46	0.49	0.51	0.50	0.52	0.56	0.47	15.6	20.6							
95	0.47	0.51	0.55	0.68	0.74	0.73	0.74	0.76	0.82	0.66	0.61	0.50							
100	0.68	0.73	0.79	0.96	0.96	0.97	0.99	1.04	1.11	0.89	0.84	0.74							
105	0.95	0.99	1.09	1.29	1.23	1.17	1.27	1.32	1.39	1.17	1.03	1.02							
110	1.22	1.26	1.40	1.61	1.47	1.39	1.56	1.59	1.70	1.46	1.28	1.25							
115	1.40	1.53	1.72	1.91	1.73	1.63	1.82	1.86	1.99	1.75	1.53	1.48							
120	1.59	1.81	2.03	2.21	1.93	1.86	2.03	2.09	2.26	2.02	1.79	1.66							
125	1.80	2.08	2.33	2.46	2.15	2.06	2.22	2.33	2.51	2.28	2.03	1.87							
130	1.98	2.35	2.62	2.72	2.34	2.25	2.39	2.57	2.73	2.51	2.28	2.10							
135	2.20	2.63	2.89	2.90	2.49	2.41	2.50	2.74	2.95	2.74	2.49	2.33							
140	2.40	2.89	3.12	3.07	2.65	2.57	2.64	2.91	3.12	2.90	2.68	2.57							
145	2.59	3.13	3.35	3.22	2.78	2.72	2.79	3.08	3.31	3.08	2.85	2.77							
150	2.81	3.37	3.57	3.36	2.92	2.88	2.96	3.24	3.46	3.19	3.00	2.98							
155	3.04	3.58	3.75	3.49	3.07	3.06	3.15	3.41	3.64	3.33	3.17	3.18							
160	3.25	3.77	3.91	3.62	3.21	3.21	3.37	3.58	3.81	3.48	3.31	3.35							
165	3.48	3.94	4.02	3.72	3.32	3.37	3.56	3.75	3.96	3.62	3.44	3.49							
170	3.65	4.00	4.10	3.80	3.41	3.50	3.74	3.89	4.07	3.71	3.51	3.58							
175	3.75	4.00	4.16	3.83	3.48	3.57	3.75	3.95	4.14	3.76	3.56	3.60							
180	3.75	4.00	4.17	3.86	3.59	3.64	3.75	4.00	4.18	3.83	3.60	3.64							

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIJIE
 测试日期: 2023-06-05

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-2000A_V1系统 V2.00.446
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.420米 [K=1.0000]
 备注: