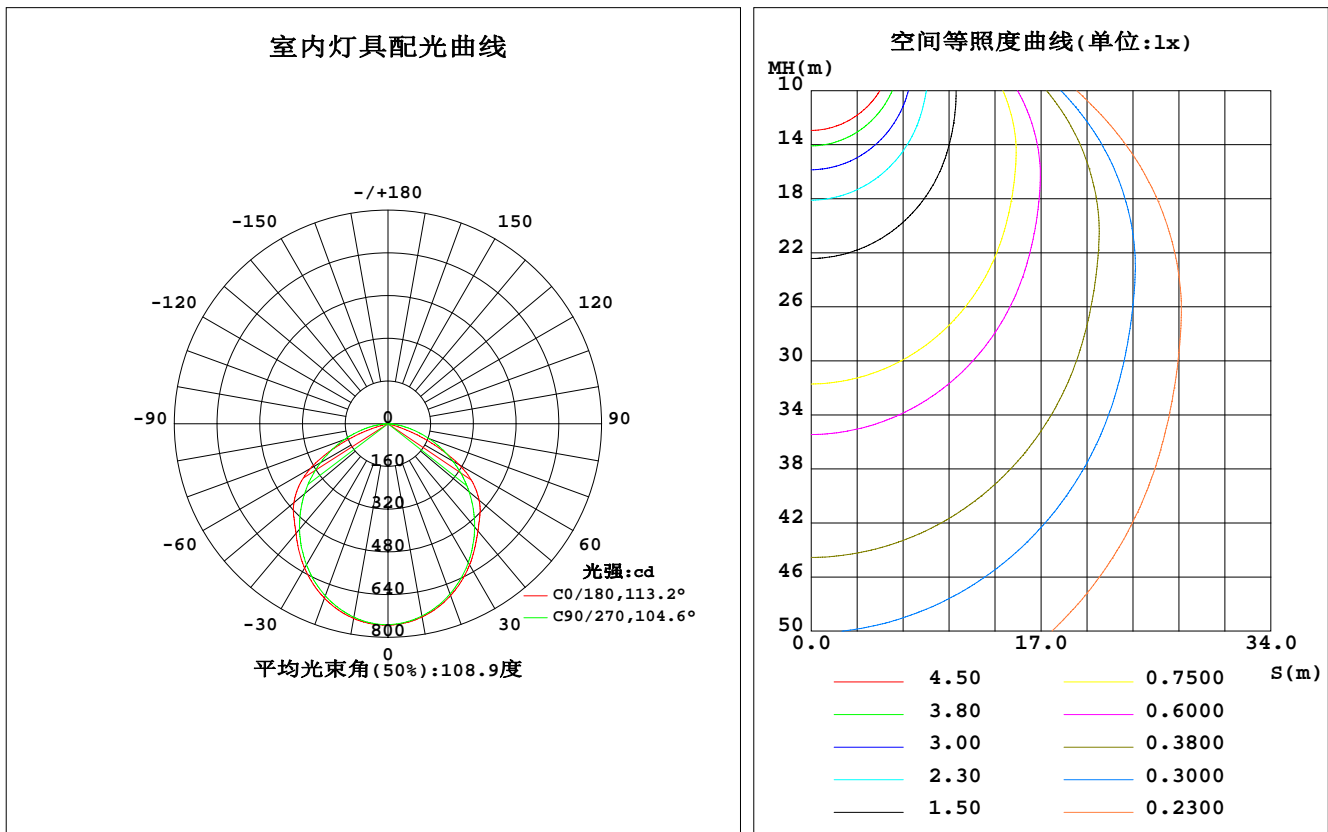


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz		
实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	遮光角: N/A

光源数据		光度数据				光效: 92.88 lm/W
型号	2.44.S2835.4000K	峰值光强(cd)	754.4	S/MH(C0/180)		1.24
标称功率(W)	21	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)		1.21
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1950.4	η UP, DN(C0-180)		0.1, 48.9
额定光通量(lm)	1950.41	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)		0.1, 50.9
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.2	CIBSE SHR NOM		1.25
实测电源电压(V)	220.1	下射光通比(%)	99.8	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: 2023-12-06

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: 8.600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	735.0	735.1	731.4	729.5	740.5	735.9	735.6	738.7	0- 10	71.01	71.01	3.64, 3.64
20	685.2	685.3	679.0	676.1	695.4	686.3	686.2	693.0	10- 20	201.3	272.3	14, 14
30	610.7	610.3	601.1	598.1	624.5	610.8	610.7	620.9	20- 30	299.7	572.0	29.3, 29.3
40	524.2	516.8	504.6	502.6	536.1	517.0	515.9	529.5	30- 40	353.9	925.8	47.5, 47.5
50	445.9	420.2	397.1	406.7	459.8	419.9	407.6	431.1	40- 50	362.8	1289	66.1, 66.1
60	310.0	311.7	280.8	294.0	336.3	310.0	291.9	326.5	50- 60	329.1	1618	82.9, 82.9
70	95.80	165.6	163.4	141.2	124.3	161.1	174.5	187.5	60- 70	232.3	1850	94.9, 94.9
80	3.742	24.05	58.51	15.32	4.569	22.98	67.30	35.00	70- 80	86.11	1936	99.3, 99.3
90	0.0970	0.1483	0.1204	0.1248	0.1830	0.0909	1.400	1.305	80- 90	10.18	1946	99.8, 99.8
100	0.2170	0.2613	0.2546	0.2497	0.2129	0.1712	0.1432	0.1526	90-100	0.1661	1946	99.8, 99.8
110	0.4109	0.4485	0.4486	0.4554	0.4025	0.3884	0.3604	0.3721	100-110	0.3262	1947	99.8, 99.8
120	0.6377	0.6379	0.6705	0.6704	0.6152	0.5942	0.5408	0.5917	110-120	0.5126	1947	99.8, 99.8
130	0.8135	0.8253	0.8600	0.8416	0.7909	0.7882	0.7395	0.8114	120-130	0.6421	1948	99.9, 99.9
140	0.9662	1.017	1.041	1.017	0.9619	0.9499	0.9523	0.9825	130-140	0.6932	1949	99.9, 99.9
150	1.105	1.170	1.211	1.153	1.101	1.103	1.119	1.142	140-150	0.6637	1949	99.9, 99.9
160	1.262	1.320	1.332	1.283	1.276	1.258	1.267	1.304	150-160	0.5609	1950	100, 100
170	1.410	1.419	1.424	1.412	1.406	1.359	1.401	1.422	160-170	0.3817	1950	100, 100
180	1.424	1.422	1.429	1.447	1.424	1.424	1.419	1.442	170-180	0.1354	1950	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 1108.5 lm

%lum = 56.8%

%lamp = 56.8%

锥面光通量(120度): 1617.7 lm

%lum = 82.9%

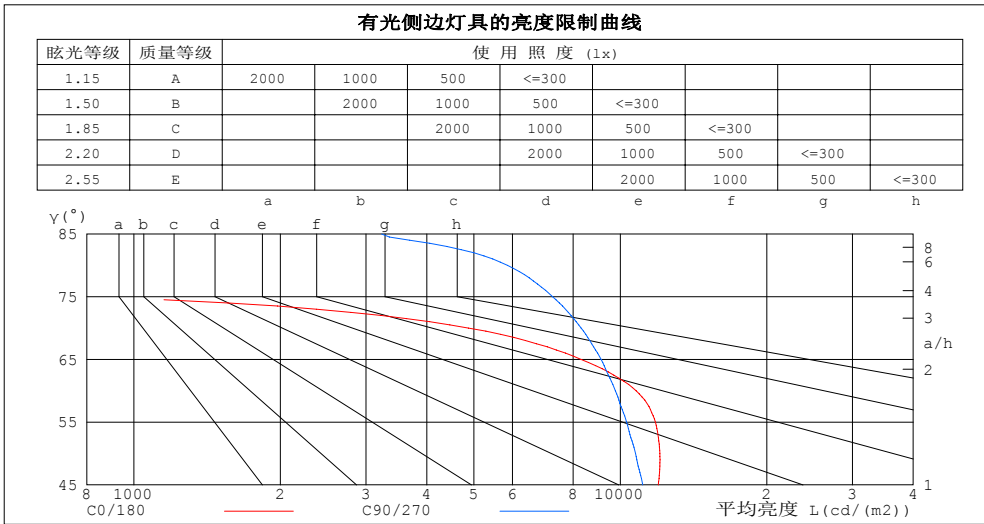
%lamp = 82.9%

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: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz 实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	遮光角: N/A



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	258	3230
80	375	5860
75	791	7259
70	4871	8309
65	8307	9130
60	10782	9768
55	11805	10304
50	12063	10745
45	11967	11118

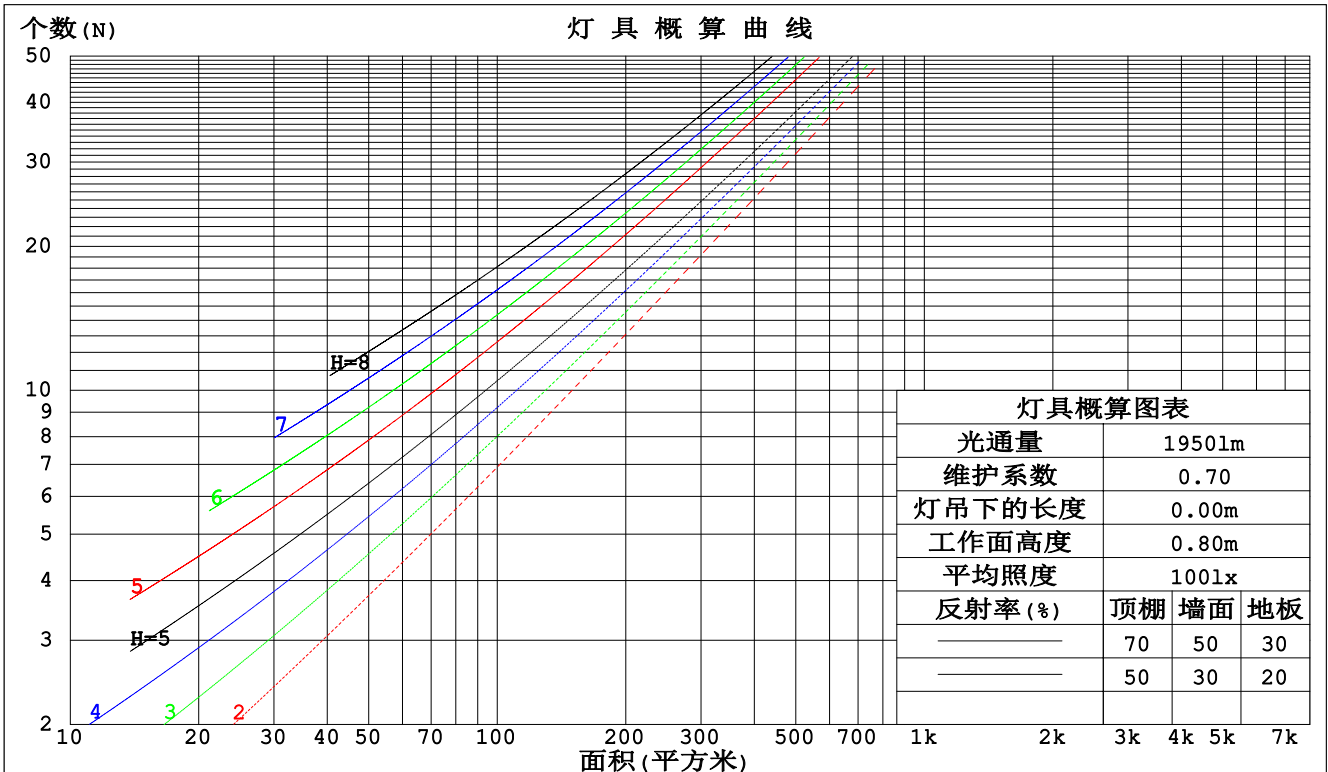
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIJIE
 测试日期: 2023-12-06

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: 8.600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:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz		
实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	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	1.05	1.01	.98	1.03	.99	.96	.99	.96	.93	.95	.93	.90	.91	.89	.88	.86
2.0	.92	.86	.81	.91	.85	.80	.87	.82	.78	.84	.80	.76	.81	.77	.74	.72
3.0	.81	.74	.67	.80	.73	.67	.77	.71	.66	.74	.69	.64	.72	.67	.63	.61
4.0	.72	.64	.57	.71	.63	.57	.68	.62	.56	.66	.60	.55	.64	.59	.55	.52
5.0	.65	.56	.49	.64	.55	.49	.61	.54	.49	.59	.53	.48	.58	.52	.48	.45
6.0	.58	.50	.43	.57	.49	.43	.56	.48	.43	.54	.47	.42	.52	.46	.42	.40
7.0	.53	.44	.38	.52	.44	.38	.50	.43	.38	.49	.42	.38	.48	.42	.37	.35
8.0	.48	.40	.34	.48	.40	.34	.46	.39	.34	.45	.38	.34	.44	.38	.33	.31
9.0	.44	.36	.31	.44	.36	.31	.43	.35	.30	.41	.35	.30	.40	.35	.30	.28
10.0	.41	.33	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.28	.38	.32	.28	.38	.32	.27	.26



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: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
 备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz 实检光通: 1950.4lx1 lm								
灯具名称: MQG-LED-120F2			灯具类型: LED 4000K			灯具重量: N/A		
灯具规格: MQG-LED-120F2			外型尺寸: 595*295*100MM			测试编号: 82		
制造厂商:			发光口面: 0.575*0.1			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	.281	.160	.051	.274	.156	.050	.261	.150	.048	.249	.144	.046	.238	.138	.044	
2.0	.273	.149	.046	.266	.147	.045	.255	.142	.044	.244	.137	.043	.234	.132	.042	
3.0	.256	.136	.041	.251	.134	.040	.241	.130	.040	.231	.127	.039	.222	.123	.038	
4.0	.239	.124	.037	.234	.123	.036	.225	.119	.036	.217	.116	.035	.209	.113	.035	
5.0	.223	.113	.033	.218	.112	.033	.210	.110	.032	.203	.107	.032	.196	.105	.031	
6.0	.208	.104	.030	.204	.103	.030	.197	.101	.029	.190	.099	.029	.184	.097	.029	
7.0	.194	.096	.027	.191	.095	.027	.184	.093	.027	.178	.091	.027	.172	.090	.026	
8.0	.182	.089	.025	.179	.088	.025	.173	.086	.025	.167	.085	.024	.162	.083	.024	
9.0	.171	.083	.023	.168	.082	.023	.163	.080	.023	.158	.079	.023	.153	.078	.022	
10.0	.161	.077	.021	.158	.076	.021	.154	.075	.021	.149	.074	.021	.145	.073	.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	.192	.192	.192	.164	.164	.164	.112	.112	.112	.064	.064	.064	.021	.021	.021	
1.0	.180	.158	.138	.154	.136	.119	.105	.093	.082	.061	.054	.048	.019	.017	.015	
2.0	.171	.134	.102	.147	.115	.088	.101	.080	.061	.058	.046	.036	.019	.015	.012	
3.0	.163	.116	.078	.140	.100	.067	.096	.069	.047	.056	.041	.028	.018	.013	.009	
4.0	.156	.102	.061	.134	.088	.053	.092	.062	.038	.053	.036	.022	.017	.012	.007	
5.0	.149	.092	.050	.128	.080	.043	.088	.056	.031	.051	.033	.018	.016	.011	.006	
6.0	.142	.084	.042	.122	.072	.036	.084	.051	.026	.049	.030	.015	.016	.010	.005	
7.0	.135	.077	.036	.116	.066	.031	.080	.047	.022	.047	.027	.013	.015	.009	.004	
8.0	.129	.071	.031	.111	.061	.027	.077	.043	.019	.045	.025	.011	.014	.008	.004	
9.0	.123	.066	.027	.106	.057	.024	.073	.040	.017	.043	.024	.010	.014	.008	.003	
10.0	.118	.062	.024	.101	.053	.021	.070	.038	.015	.041	.022	.009	.013	.007	.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: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
 备注:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz										
实检光通: 1950.4lx1 lm										
灯具名称: MQG-LED-120F2			灯具类型: LED 4000K				灯具重量: N/A			
灯具规格: MQG-LED-120F2			外型尺寸: 595*295*100MM				测试编号: 82			
制造厂商:			发光口面: 0.575*0.1				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	21.5	23.0	21.8	23.2	23.4	21.0	22.5	21.3	22.7	22.9
3H	22.2	23.6	22.5	23.8	24.1	22.4	23.8	22.7	24.0	24.2
4H	22.2	23.5	22.5	23.7	24.0	22.9	24.2	23.2	24.4	24.7
6H	22.1	23.3	22.4	23.6	23.9	23.1	24.3	23.4	24.6	24.9
8H	22.0	23.2	22.4	23.5	23.8	23.2	24.3	23.5	24.6	24.9
12H	22.0	23.1	22.3	23.4	23.7	23.1	24.3	23.5	24.6	24.9
4H 2H	22.1	23.3	22.4	23.6	23.9	21.7	23.0	22.0	23.2	23.5
3H	22.9	24.0	23.3	24.3	24.6	23.3	24.4	23.6	24.7	25.0
4H	22.9	23.9	23.3	24.2	24.6	23.8	24.8	24.2	25.2	25.5
6H	22.8	23.7	23.2	24.1	24.4	24.1	25.0	24.5	25.4	25.7
8H	22.8	23.6	23.2	24.0	24.3	24.2	25.0	24.6	25.4	25.8
12H	22.7	23.5	23.1	23.9	24.3	24.2	24.9	24.6	25.3	25.7
8H 4H	23.0	23.8	23.4	24.2	24.6	23.9	24.7	24.3	25.1	25.5
6H	22.9	23.6	23.4	24.0	24.5	24.2	24.9	24.7	25.3	25.8
8H	22.9	23.5	23.4	23.9	24.4	24.3	24.9	24.8	25.3	25.8
12H	22.9	23.4	23.3	23.8	24.3	24.3	24.9	24.8	25.3	25.8
12H 4H	23.0	23.7	23.4	24.1	24.5	23.8	24.6	24.3	25.0	25.4
6H	22.9	23.5	23.4	24.0	24.4	24.2	24.8	24.7	25.2	25.7
8H	22.9	23.4	23.4	23.9	24.3	24.3	24.8	24.8	25.3	25.7
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):										
S = 1.0H	+ 0.3 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.3				
1.5H	+ 0.5 / - 0.7					+ 0.2 / - 0.4				
2.0H	+ 0.5 / - 1.0					+ 0.2 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 1950lm光源光通, 表格已经进行修正($8\log(F/F_0) = 2.3$).
出光口面积: 0.0575 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: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz 实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型:LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	遮光角: N/A

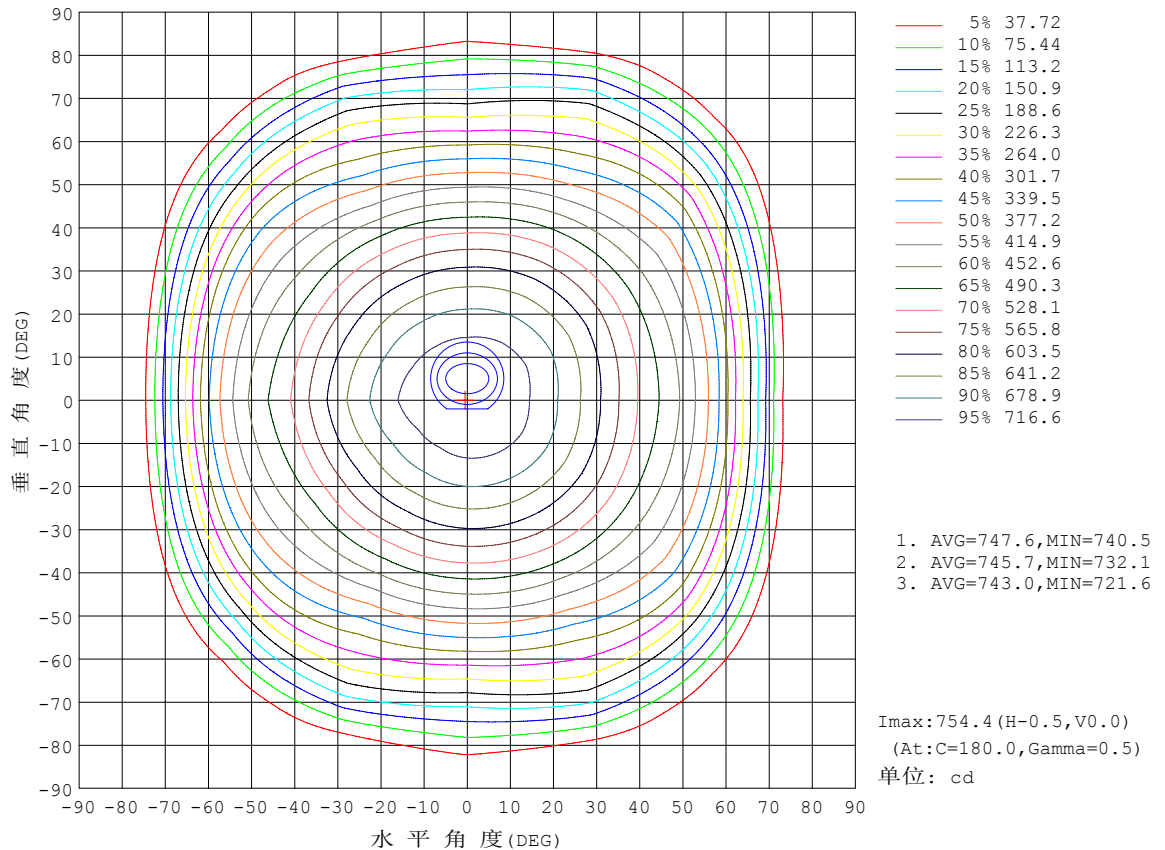
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	59	48	41	58	47	41	57	47	40	34
0.80	69	58	51	68	57	51	66	57	50	43
1.00	78	67	60	77	67	60	74	68	59	52
1.25	85	75	68	84	74	68	81	73	67	60
1.50	90	81	74	88	80	73	85	78	72	65
2.00	97	89	83	95	88	82	91	85	80	73
2.50	100	93	88	98	92	87	95	89	85	77
3.00	104	97	92	102	96	91	98	93	89	81
4.00	107	102	98	105	100	97	101	97	94	85
5.00	110	105	102	107	103	100	103	100	97	88
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: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz 实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	遮光角: N/A

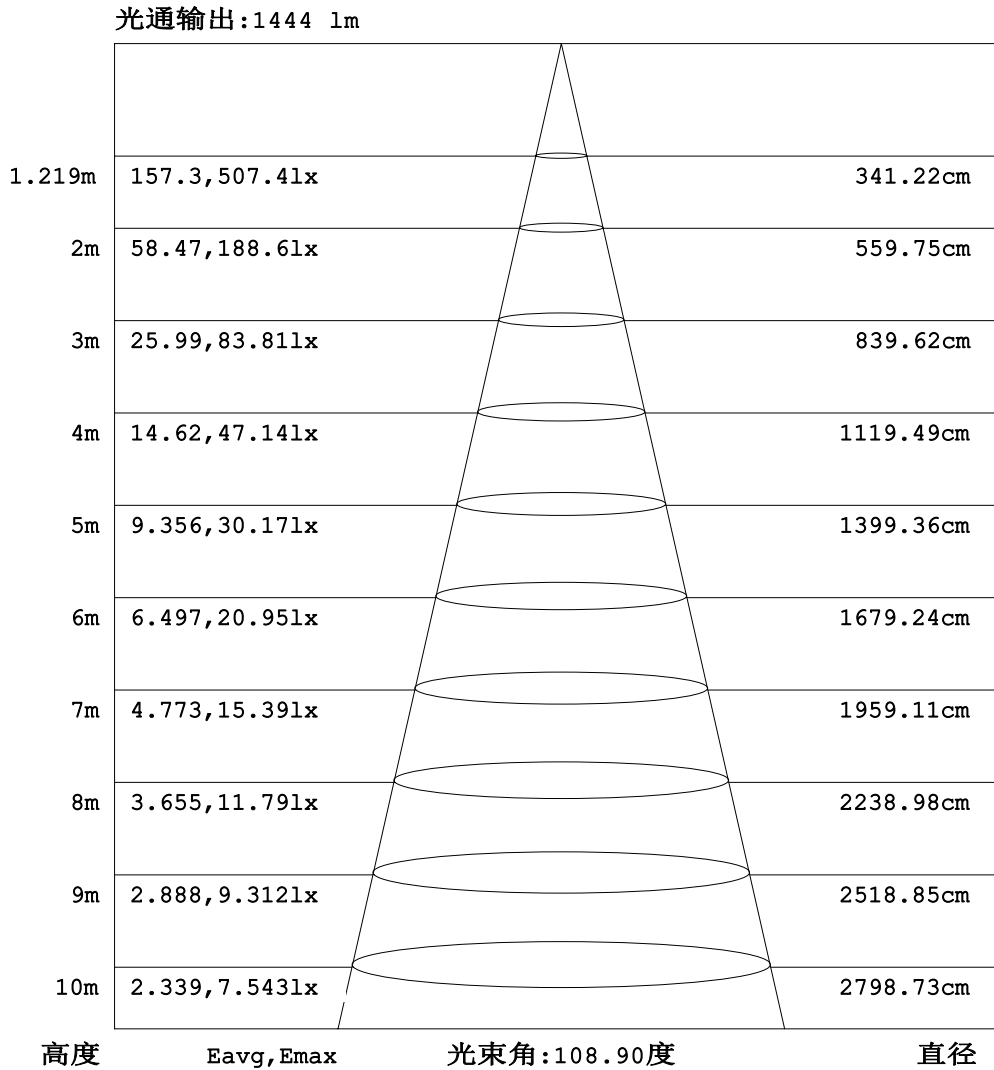


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz 实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型:LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	遮光角: N/A



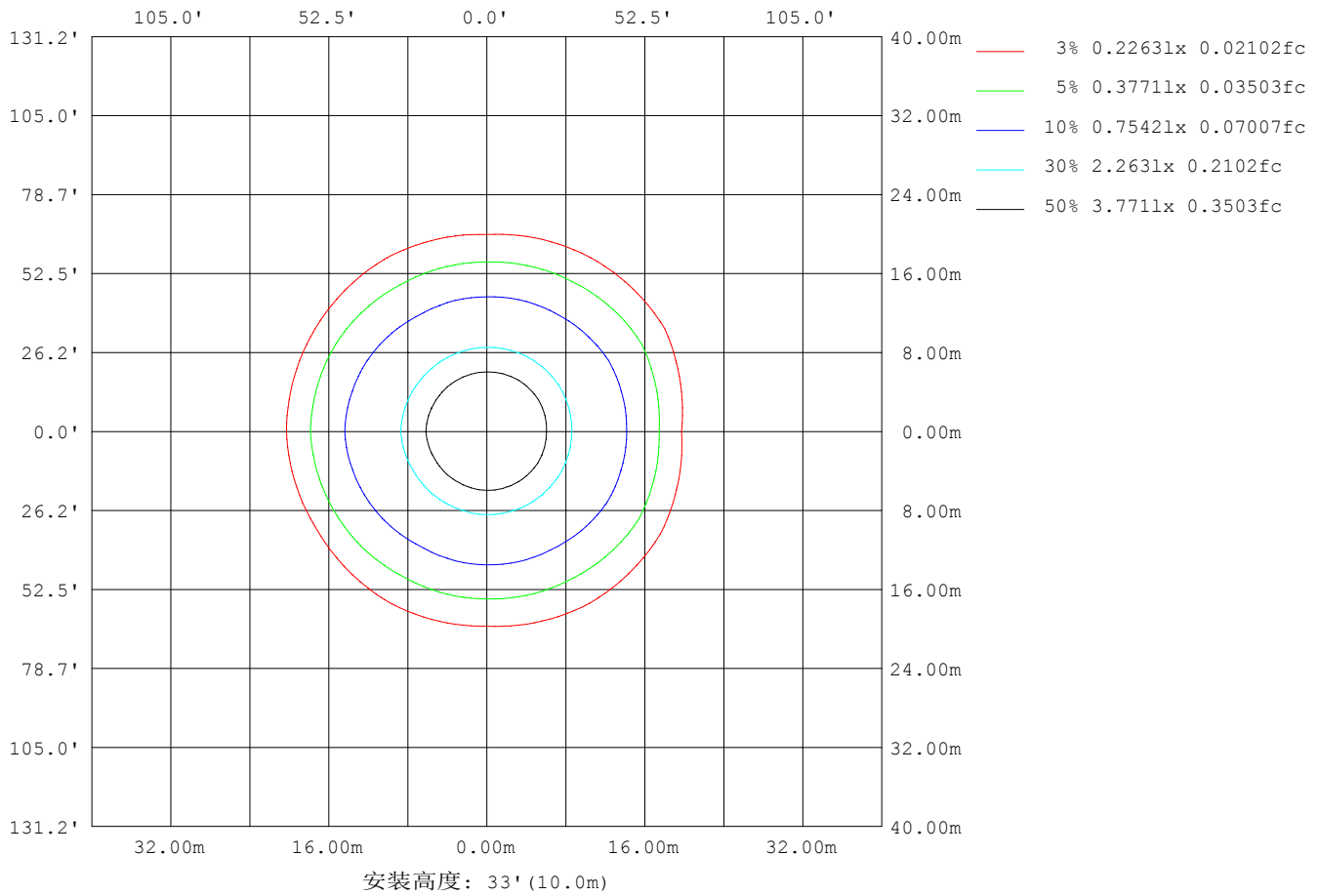
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

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: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz		
实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	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: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
 备注:

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz 实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型:LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	遮光角: N/A

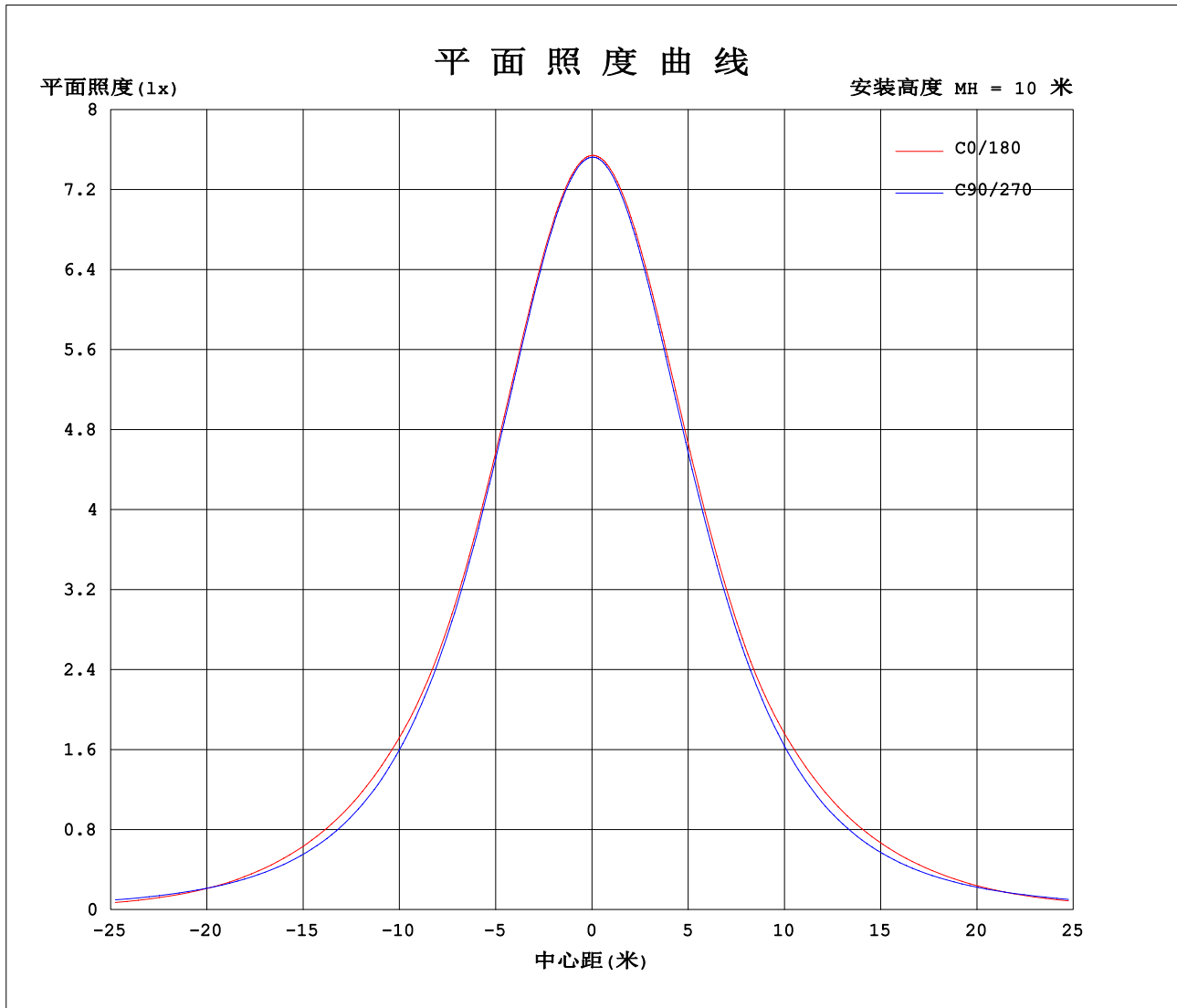
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	8964
L横(75)av	1414
L横(85)av	310
L纵(65)av	9354
L纵(75)av	7607
L纵(85)av	3813
L45(65)av	10153
L45(75)av	5625
L45(85)av	957

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: 2023-12-06

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: 8.600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: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:219.90V I:0.0980A P:21.000W PF:0.9640 Freq:50.00Hz 实检光通: 1950.4lx1 lm		
灯具名称: MQG-LED-120F2	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQG-LED-120F2	外型尺寸: 595*295*100MM	测试编号: 82
制造厂商:	发光口面: 0.575*0.1	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	754	754	753	753	752	752	754	754	753	753	752	752								
5	749	749	748	746	744	745	752	749	749	749	750	750								
10	735	736	734	731	729	730	740	737	735	736	739	739								
15	713	715	712	708	705	708	722	716	714	715	719	720								
20	685	688	683	679	674	678	695	688	685	686	692	694								
25	651	653	648	643	637	642	663	653	649	651	658	661								
30	611	614	607	601	595	601	624	613	609	611	619	623								
35	567	569	561	554	549	556	581	568	563	565	575	580								
40	524	521	512	505	498	507	536	520	514	516	527	532								
45	487	475	460	452	446	462	498	473	461	463	475	484								
50	446	434	406	397	391	422	460	433	407	408	421	441								
55	389	389	350	340	334	372	408	385	350	350	366	399								
60	310	328	295	281	282	306	336	323	297	292	310	343								
65	202	245	248	222	233	214	234	237	249	233	258	268								
70	95.8	143	189	163	169	113	124	135	187	174	206	169								
75	11.8	50.0	115	108	92.3	28.1	30.3	44.8	113	118	139	73.2								
80	3.74	8.07	40.0	58.5	24.2	6.41	4.57	7.52	38.4	67.3	60.9	9.09								
85	1.29	3.61	7.59	16.2	5.21	2.22	1.82	3.17	7.31	22.0	9.83	4.34								
90	0.10	0.14	0.15	0.12	0.13	0.12	0.18	0.06	0.12	1.40	1.92	0.69								
95	0.14	0.13	0.13	0.16	0.15	0.16	0.15	0.07	0.13	0.09	0.12	0.06								
100	0.22	0.31	0.22	0.25	0.24	0.26	0.21	0.13	0.21	0.14	0.19	0.12								
105	0.30	0.38	0.33	0.35	0.36	0.38	0.30	0.24	0.31	0.24	0.29	0.22								
110	0.41	0.47	0.43	0.45	0.43	0.48	0.40	0.37	0.41	0.36	0.39	0.36								
115	0.52	0.57	0.52	0.56	0.54	0.59	0.52	0.51	0.51	0.44	0.49	0.45								
120	0.64	0.67	0.61	0.67	0.66	0.68	0.62	0.58	0.61	0.54	0.61	0.57								
125	0.73	0.76	0.72	0.76	0.73	0.78	0.71	0.68	0.71	0.66	0.74	0.67								
130	0.81	0.84	0.81	0.86	0.81	0.87	0.79	0.78	0.80	0.74	0.83	0.80								
135	0.90	0.92	0.90	0.93	0.91	0.95	0.88	0.84	0.89	0.83	0.90	0.86								
140	0.97	1.01	1.02	1.04	1.02	1.01	0.96	0.93	0.97	0.95	1.00	0.96								
145	1.03	1.09	1.09	1.13	1.10	1.07	1.04	0.98	1.05	1.02	1.08	1.02								
150	1.10	1.17	1.17	1.21	1.16	1.15	1.10	1.07	1.13	1.12	1.17	1.11								
155	1.18	1.25	1.26	1.28	1.24	1.21	1.19	1.14	1.21	1.19	1.26	1.19								
160	1.26	1.33	1.31	1.33	1.27	1.30	1.28	1.23	1.28	1.27	1.34	1.27								
165	1.34	1.41	1.38	1.38	1.33	1.37	1.34	1.28	1.34	1.33	1.39	1.34								
170	1.41	1.43	1.41	1.42	1.41	1.42	1.41	1.34	1.38	1.40	1.43	1.41								
175	1.41	1.43	1.41	1.43	1.41	1.45	1.42	1.41	1.42	1.42	1.43	1.42								
180	1.42	1.43	1.41	1.43	1.42	1.47	1.42	1.42	1.42	1.42	1.43	1.45								

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: 2023-12-06

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: 8.600米 [K=1.0000]
 备注: