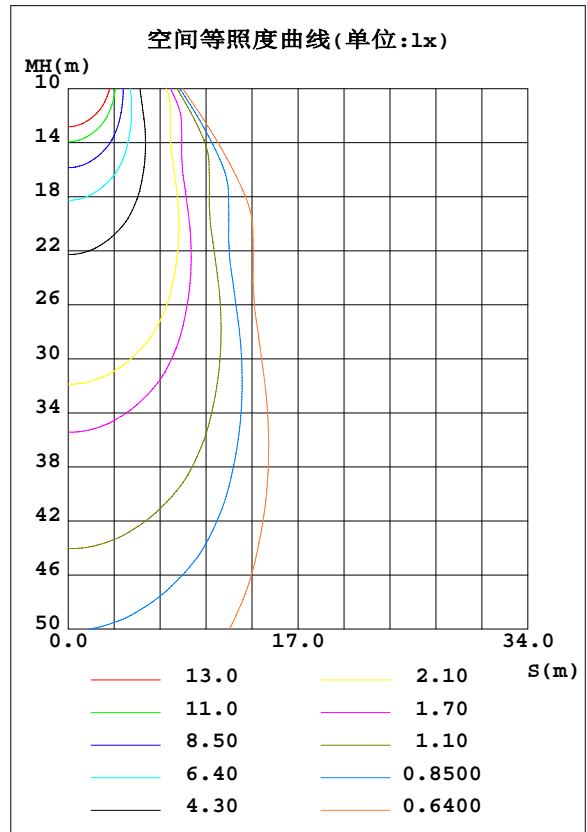
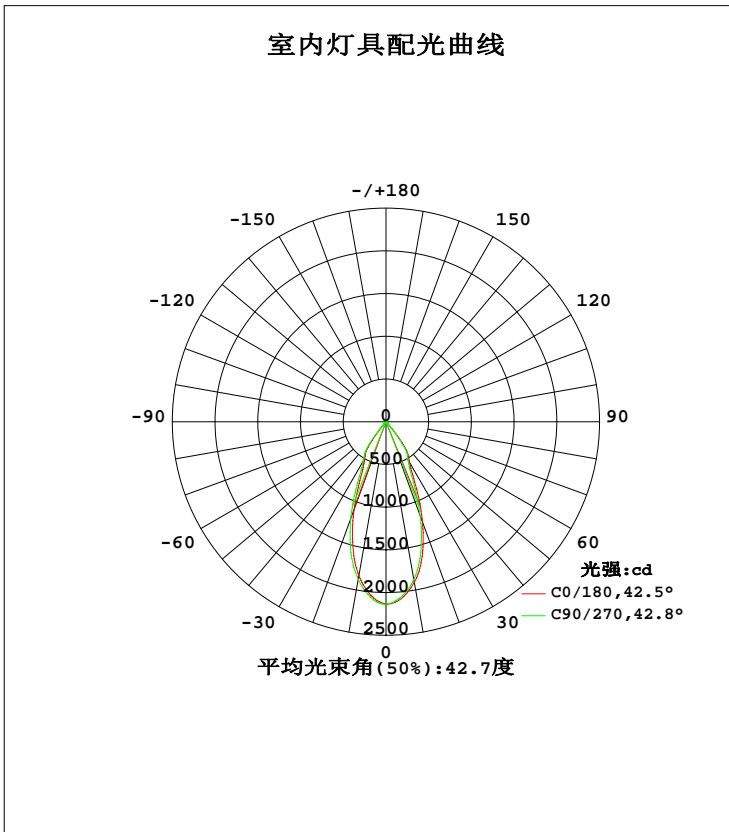


室内灯具光度数据

实测参数: U:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	遮光角: N/A

光源数据		光度数据				光效: 85.60 lm/W
SP G16 型号: 3H0212-1208MA 4000K 37V		峰值光强(cd)	2143	S/MH(C0/180)		0.65
标称功率(W)	14.6873	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)		0.68
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1257.2	η UP, DN(C0-180)		0.2, 49.7
额定光通量(lm)	1257.2	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		0.50
实测电源电压(V)	220.1	下射光通比(%)	99.6	CIBSE SHR MAX		0.65



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: 2022-12-28

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:

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	1908	1902	1876	1837	1830	1839	1872	1911	0- 10	190.6	190.6	15.2, 15.2
20	1249	1226	1170	1101	1094	1146	1207	1251	10- 20	430.9	621.5	49.4, 49.4
30	553.2	543.5	519.6	505.7	503.5	512.0	539.0	555.5	20- 30	357.1	978.6	77.8, 77.8
40	157.9	140.2	105.5	74.69	76.38	99.92	134.8	166.3	30- 40	225.9	1205	95.8, 95.8
50	15.87	15.12	15.14	14.43	14.26	14.71	15.19	15.99	40- 50	26.79	1231	97.9, 97.9
60	10.02	9.000	9.222	8.716	8.496	9.077	9.252	9.966	50- 60	10.74	1242	98.8, 98.8
70	5.088	4.551	4.391	4.129	3.926	4.415	4.522	5.120	60- 70	6.733	1249	99.3, 99.3
80	0.9655	0.6245	0.3066	0.2452	0.2231	0.2657	0.4953	1.002	70- 80	2.822	1252	99.6, 99.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0.0000	80- 90	0.1032	1252	99.6, 99.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0.0000	1252	99.6, 99.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1252	99.6, 99.6
120	0.0051	0.0468	0.0941	0.0834	0.1202	0.0887	0.0464	0.0783	110-120	0.0144	1252	99.6, 99.6
130	0.4002	0.4300	0.4958	0.5056	0.5795	0.5213	0.4476	0.4718	120-130	0.2180	1252	99.6, 99.6
140	1.146	1.248	1.330	1.397	1.617	1.533	1.443	1.439	130-140	0.6830	1253	99.6, 99.6
150	2.417	2.505	2.618	2.682	3.056	2.912	2.903	2.810	140-150	1.260	1254	99.7, 99.7
160	3.695	3.813	4.067	3.969	4.327	4.231	4.357	4.246	150-160	1.563	1255	99.9, 99.9
170	4.816	4.921	4.927	4.885	4.879	4.976	4.999	5.015	160-170	1.287	1257	100, 100
180	5.260	5.325	5.260	5.299	5.260	5.320	5.260	5.296	170-180	0.4850	1257	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 1223.5 lm

%lum = 97.3%

%lamp = 97.3%

锥面光通量(120度): 1242 lm

%lum = 98.8%

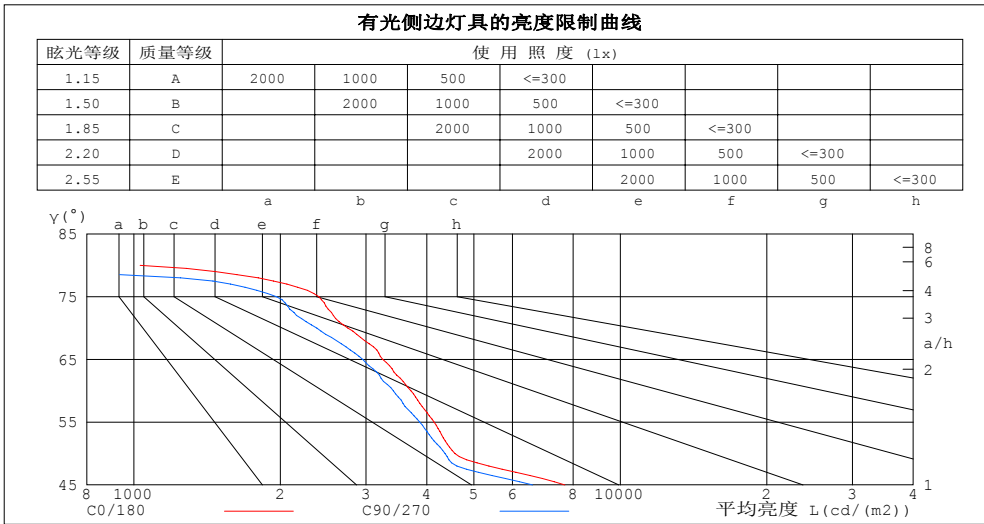
%lamp = 98.8%

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: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	遮光角: N/A



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	201	0
80	1030	327
75	2401	1964
70	2755	2377
65	3249	2954
60	3713	3416
55	4144	3871
50	4574	4361
45	7688	6602

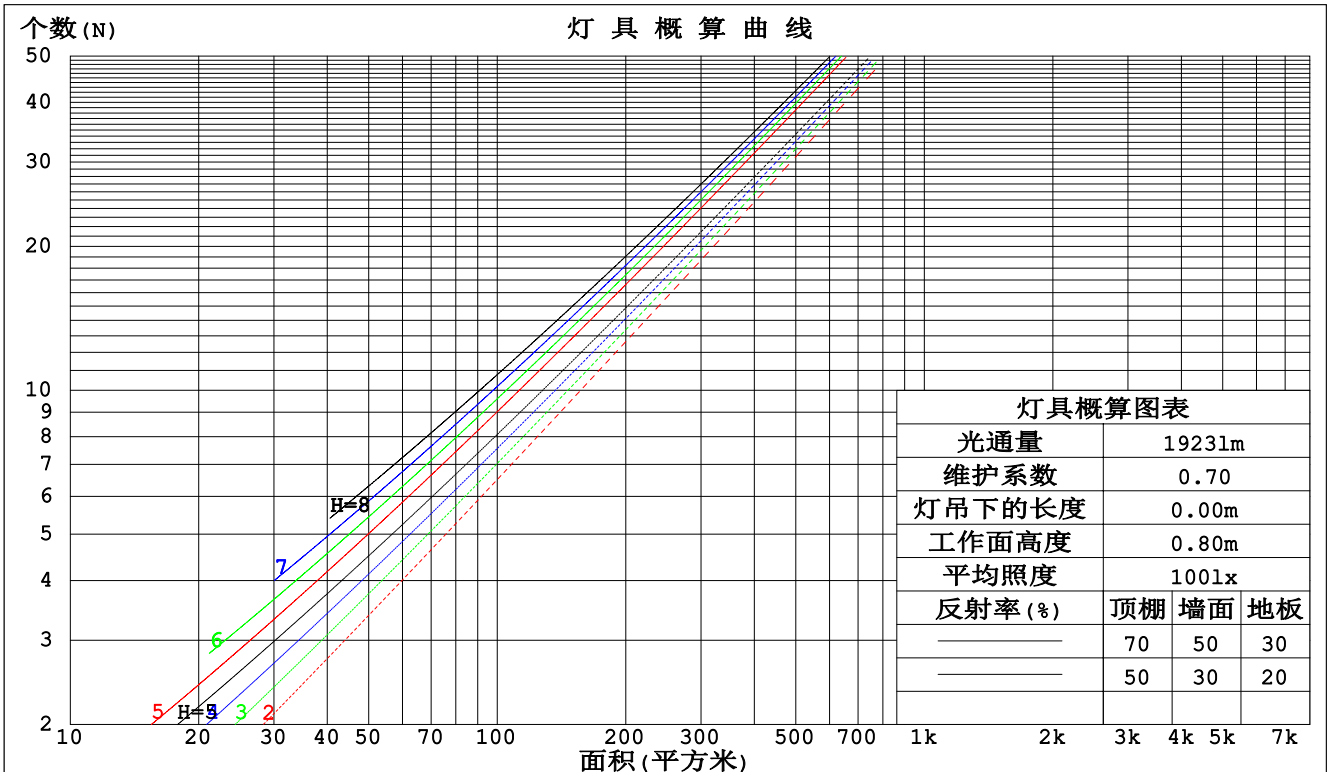
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIJIE
 测试日期: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	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	1.11	1.09	1.07	1.09	1.07	1.05	1.05	1.03	1.02	1.01	.00	.99	.98	.97	.96	.94
2.0	1.04	1.00	.97	1.02	.99	.96	.99	.96	.94	.96	.94	.92	.93	.91	.90	.88
3.0	.98	.93	.89	.96	.92	.89	.94	.90	.87	.91	.88	.86	.89	.87	.84	.83
4.0	.92	.87	.83	.91	.86	.82	.89	.85	.81	.87	.83	.80	.85	.82	.80	.78
5.0	.87	.81	.78	.86	.81	.77	.84	.80	.76	.82	.79	.76	.81	.78	.75	.74
6.0	.82	.77	.73	.81	.76	.72	.80	.75	.72	.78	.74	.71	.77	.74	.71	.70
7.0	.78	.72	.68	.77	.72	.68	.76	.71	.68	.75	.71	.68	.74	.70	.67	.66
8.0	.74	.68	.65	.73	.68	.65	.72	.68	.64	.71	.67	.64	.70	.67	.64	.62
9.0	.70	.65	.61	.70	.65	.61	.69	.64	.61	.68	.64	.61	.67	.63	.61	.59
10.0	.67	.62	.58	.67	.62	.58	.66	.61	.58	.65	.61	.58	.64	.60	.58	.56



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: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz		
实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	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	.168	.096	.030	.161	.092	.029	.148	.085	.027	.137	.079	.025	.126	.073	.024	
2.0	.160	.088	.027	.154	.085	.026	.143	.080	.025	.133	.075	.023	.124	.070	.022	
3.0	.152	.081	.024	.147	.079	.024	.138	.075	.023	.129	.071	.022	.121	.067	.021	
4.0	.144	.075	.022	.140	.073	.022	.132	.070	.021	.125	.067	.020	.118	.064	.019	
5.0	.137	.070	.020	.133	.068	.020	.126	.066	.019	.120	.063	.019	.114	.061	.018	
6.0	.131	.065	.019	.127	.064	.019	.121	.062	.018	.116	.060	.018	.111	.058	.017	
7.0	.125	.062	.017	.122	.061	.017	.117	.059	.017	.112	.057	.017	.107	.056	.016	
8.0	.119	.058	.016	.117	.058	.016	.112	.056	.016	.108	.055	.016	.104	.053	.015	
9.0	.114	.055	.015	.112	.055	.015	.108	.053	.015	.104	.052	.015	.100	.051	.015	
10.0	.110	.053	.015	.108	.052	.015	.104	.051	.014	.100	.050	.014	.097	.049	.014	

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	.174	.161	.149	.149	.138	.128	.102	.095	.089	.059	.055	.052	.019	.018	.017	
2.0	.158	.136	.117	.135	.117	.101	.093	.081	.071	.053	.047	.041	.017	.015	.014	
3.0	.145	.117	.094	.124	.101	.082	.085	.070	.057	.049	.041	.034	.016	.013	.011	
4.0	.134	.102	.077	.115	.088	.067	.079	.061	.047	.046	.036	.028	.015	.012	.009	
5.0	.125	.090	.064	.108	.078	.056	.074	.055	.040	.043	.032	.024	.014	.010	.008	
6.0	.118	.081	.055	.101	.070	.047	.070	.049	.034	.040	.029	.020	.013	.009	.007	
7.0	.111	.073	.047	.095	.063	.041	.066	.044	.029	.038	.026	.017	.012	.009	.006	
8.0	.105	.067	.041	.090	.058	.035	.063	.041	.025	.036	.024	.015	.012	.008	.005	
9.0	.100	.062	.036	.086	.053	.031	.060	.038	.022	.035	.022	.013	.011	.007	.004	
10.0	.095	.057	.032	.082	.050	.028	.057	.035	.020	.033	.021	.012	.011	.007	.004	

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: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz										
实检光通: 1257.2x1 lm										
灯具名称: MZJ-LED0312Q			灯具类型: LED 4000K				灯具重量: N/A			
灯具规格: MZJ-LED0312Q			外型尺寸: 110*120MM				测试编号: 2			
制造厂商:			发光口面: 0.083				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	18.4	19.3	18.6	19.5	19.6	18.0	18.8	18.2	19.0	19.2
3H	18.3	19.1	18.6	19.3	19.5	17.9	18.7	18.1	18.9	19.1
4H	18.2	19.0	18.5	19.2	19.5	17.8	18.6	18.1	18.8	19.0
6H	18.2	18.9	18.5	19.1	19.4	17.7	18.4	18.0	18.7	18.9
8H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.3	17.7	18.4	18.0	18.6	18.9
12H	18.1	18.7	18.4	19.0	19.3	17.6	18.3	18.0	18.6	18.8
4H 2H	18.2	18.9	18.5	19.2	19.4	17.8	18.5	18.0	18.7	19.0
3H	18.1	18.8	18.4	19.0	19.3	17.7	18.3	18.0	18.6	18.9
4H	18.0	18.6	18.4	18.9	19.3	17.6	18.2	18.0	18.5	18.8
6H	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2	17.5	18.0	17.9	18.4	18.7
8H	17.9	18.4	18.3	18.8	19.1	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7
12H	17.9	18.3	18.3	18.7	19.1	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6
8H 4H	17.9	18.4	18.3	18.8	19.1	17.5	18.0	17.9	18.3	18.7
6H	17.8	18.2	18.3	18.6	19.1	17.4	17.8	17.8	18.2	18.6
8H	17.8	18.1	18.2	18.6	19.0	17.3	17.7	17.8	18.1	18.5
12H	17.7	18.0	18.2	18.5	19.0	17.3	17.6	17.7	18.0	18.5
12H 4H	17.9	18.3	18.3	18.7	19.1	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6
6H	17.8	18.1	18.2	18.6	19.0	17.3	17.7	17.8	18.1	18.5
8H	17.7	18.0	18.2	18.5	19.0	17.3	17.6	17.7	18.0	18.5
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):										
S = 1.0H	+ 4.0 / - 8.6					+ 4.0 / - 8.0				
1.5H	+ 6.7 / - 8.0					+ 6.7 / - 7.3				
2.0H	+ 2.3 / - 1.0					+ 1.8 / - 0.8				

依据CIE Pub.117计算, 1257lm光源光通, 表格已经进行修正(8log(F/F0) = 0.8).
出光口面积: 0.0054 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: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型:LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	遮光角: N/A

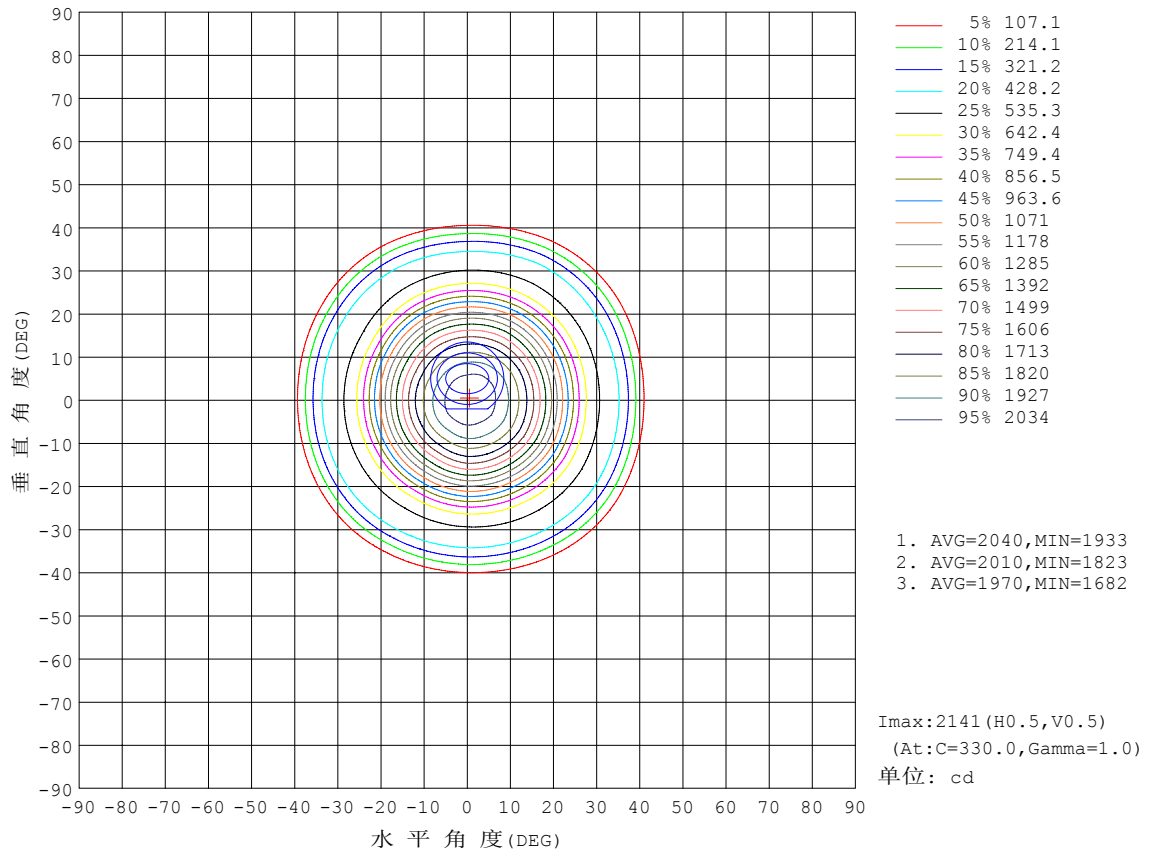
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	89	83	79	88	83	79	88	82	79	76
0.80	96	91	87	95	90	87	94	90	87	83
1.00	100	95	91	99	94	91	98	94	91	87
1.25	104	99	96	103	98	95	101	97	94	90
1.50	107	102	99	105	101	98	103	100	97	93
2.00	109	105	102	108	104	101	105	102	100	94
2.50	111	107	104	109	106	103	106	103	101	95
3.00	112	109	106	110	107	105	107	105	103	96
4.00	114	111	109	112	110	108	108	107	105	98
5.00	115	113	111	113	111	110	109	108	107	99
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: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	遮光角: N/A



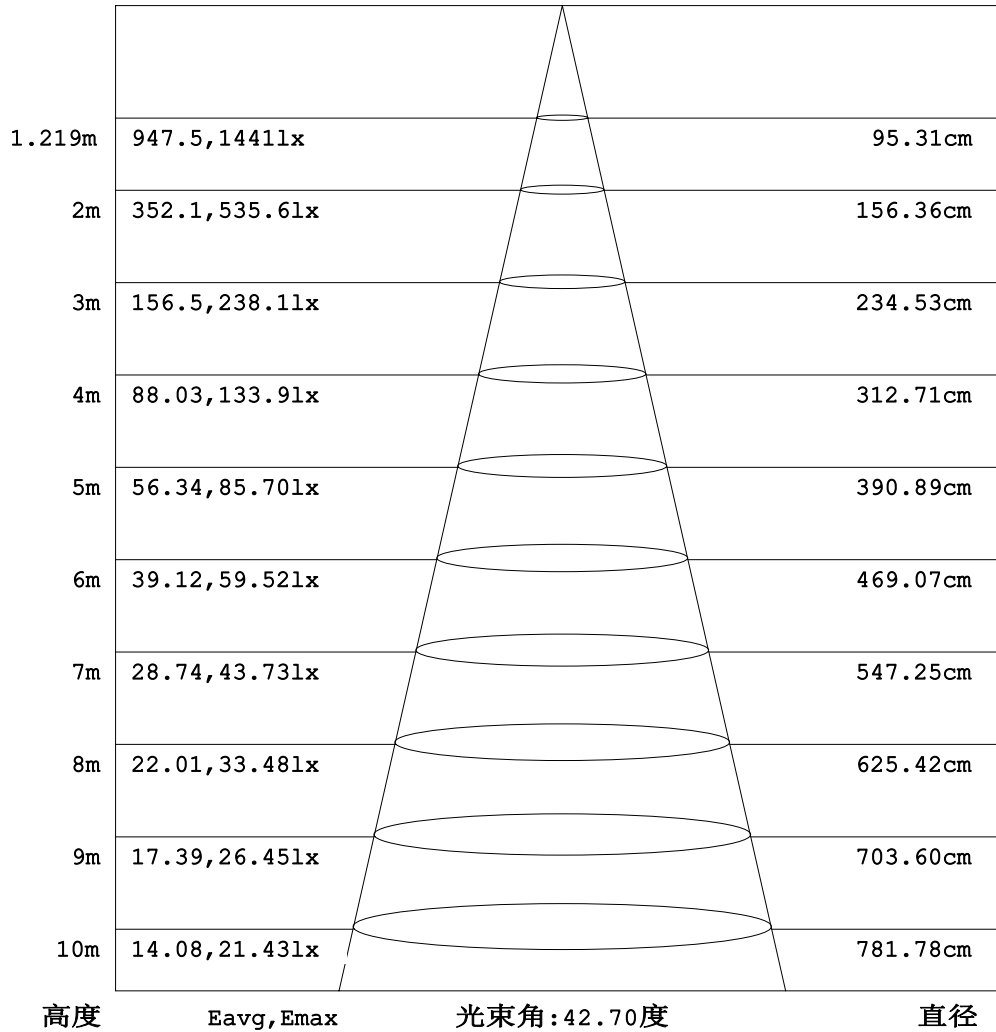
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIJIE
测试日期: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	遮光角: N/A

光通输出: 686.6 lm



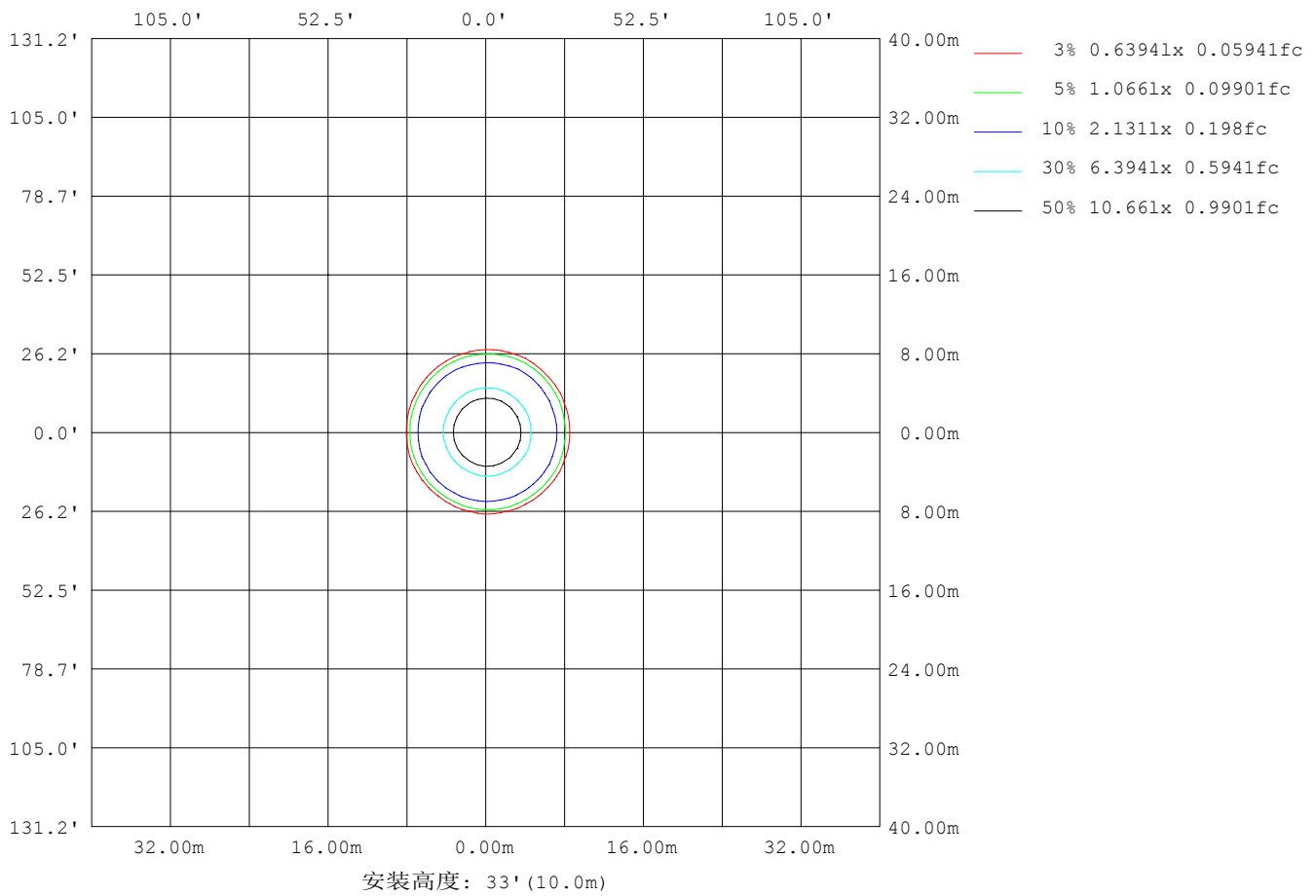
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	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: 2022-12-28

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:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型:LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	遮光角: N/A

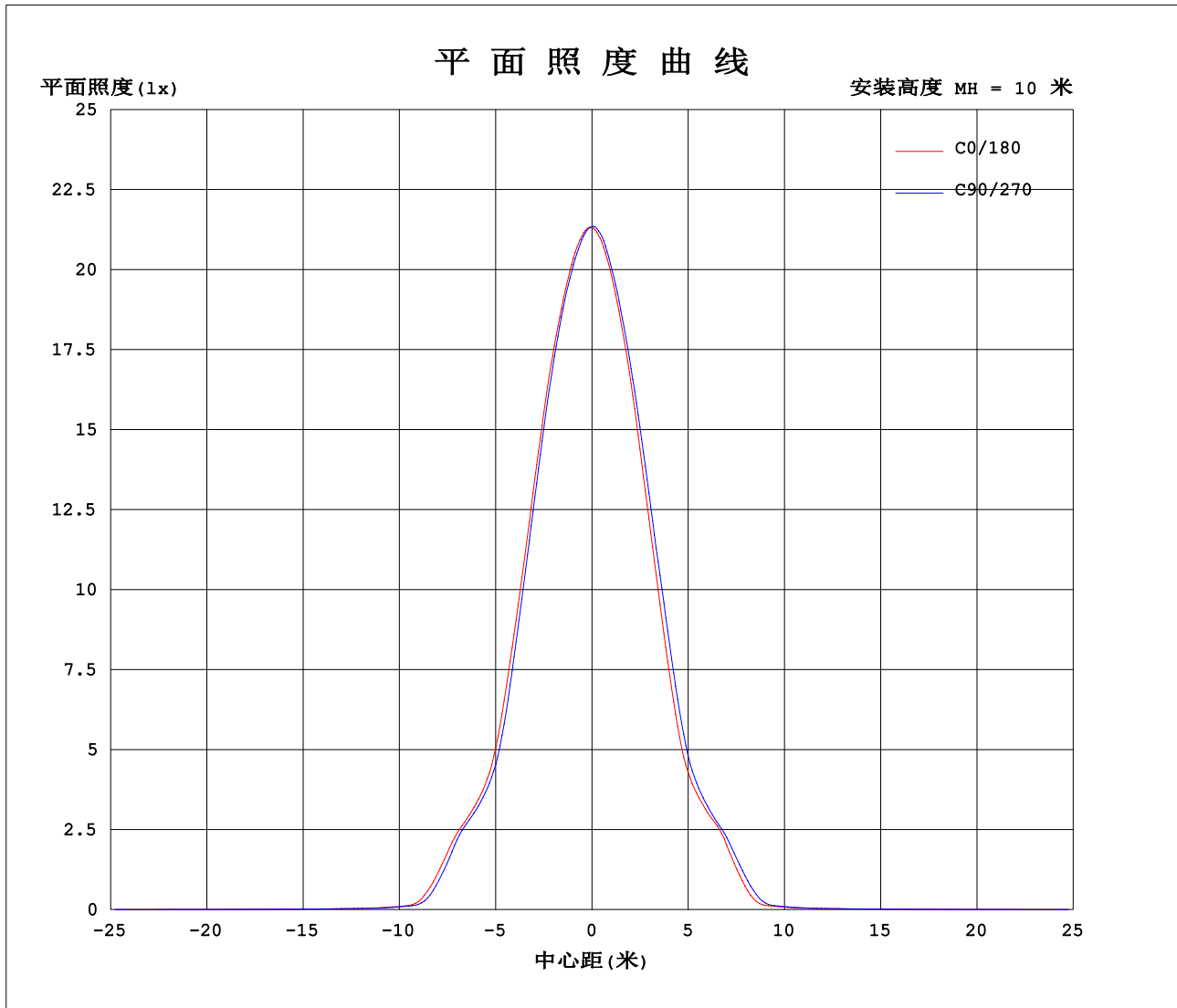
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	2999
L横(75)av	2053
L横(85)av	100
L纵(65)av	2947
L纵(75)av	2042
L纵(85)av	50
L45(65)av	2998
L45(75)av	2036
L45(85)av	82

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: 2022-12-28

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: 2022-12-28

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:

光强分布数据表格

实测参数: U:220.06V I:0.1178A P:14.687W PF:0.5664 Freq:50.00Hz 实检光通: 1257.2x1 lm		
灯具名称: MZJ-LED0312Q	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED0312Q	外型尺寸: 110*120MM	测试编号: 2
制造厂商:	发光口面: 0.083	遮光角: N/A

表--1

单位: cd

γ (DEG) \ C (DEG)	C (DEG)																	
	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2131	2129	2131	2134	2137	2142	2131	2129	2131	2134	2137	2142						
5	2077	2074	2059	2056	2046	2047	2040	2038	2054	2062	2081	2086						
10	1908	1914	1890	1876	1839	1835	1830	1825	1852	1872	1903	1918						
15	1635	1645	1602	1579	1515	1508	1501	1509	1557	1585	1623	1637						
20	1249	1252	1201	1170	1109	1093	1094	1118	1174	1207	1247	1255						
25	824	825	765	733	681	671	677	691	748	780	821	835						
30	553	553	534	520	506	505	503	502	522	539	555	556						
35	435	434	411	398	370	364	366	378	403	410	438	431						
40	158	154	127	105	77.1	72.3	76.4	83.8	116	135	165	168						
45	29.4	28.5	26.3	25.2	23.3	22.4	22.7	23.6	26.3	27.6	29.1	30.4						
50	15.9	15.3	15.0	15.1	14.6	14.3	14.3	14.5	14.9	15.2	15.7	16.3						
55	12.8	12.0	11.8	12.0	11.6	11.3	11.1	11.6	12.1	11.9	12.6	12.9						
60	10.0	9.12	8.88	9.22	8.85	8.59	8.50	9.02	9.13	9.25	9.94	9.99						
65	7.41	6.85	6.65	6.74	6.55	6.21	6.28	6.68	6.79	6.71	7.38	7.58						
70	5.09	4.67	4.43	4.39	4.23	4.03	3.93	4.33	4.49	4.52	5.08	5.16						
75	3.36	2.93	2.75	2.74	2.49	2.32	2.38	2.69	2.85	2.96	3.29	3.48						
80	0.97	0.83	0.41	0.31	0.26	0.23	0.22	0.26	0.28	0.50	0.99	1.02						
85	0.09	0.06	0.08	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.03	0.12						
90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
115	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.03	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00						
120	0.01	0.07	0.03	0.09	0.07	0.10	0.12	0.08	0.10	0.05	0.08	0.07						
125	0.15	0.21	0.18	0.25	0.25	0.28	0.30	0.23	0.27	0.21	0.23	0.23						
130	0.40	0.44	0.42	0.50	0.48	0.53	0.58	0.52	0.52	0.45	0.48	0.47						
135	0.69	0.77	0.78	0.85	0.85	0.90	1.04	1.02	0.95	0.87	0.88	0.85						
140	1.15	1.24	1.26	1.33	1.37	1.42	1.62	1.60	1.47	1.44	1.48	1.40						
145	1.73	1.80	1.87	1.96	1.98	2.04	2.28	2.25	2.06	2.07	2.08	2.06						
150	2.42	2.47	2.54	2.62	2.66	2.70	3.06	3.07	2.75	2.90	2.81	2.81						
155	3.06	3.19	3.24	3.38	3.34	3.37	3.74	3.76	3.39	3.52	3.61	3.51						
160	3.69	3.79	3.84	4.07	4.00	3.94	4.33	4.35	4.11	4.36	4.32	4.17						
165	4.27	4.38	4.45	4.55	4.58	4.50	4.69	4.84	4.61	5.00	5.02	4.66						
170	4.82	4.93	4.92	4.93	4.83	4.94	4.88	5.14	4.81	5.00	5.20	4.83						
175	5.10	5.09	5.27	5.21	5.11	5.20	5.11	5.33	5.07	5.01	5.32	5.08						
180	5.26	5.37	5.28	5.26	5.34	5.26	5.26	5.36	5.28	5.26	5.34	5.25						

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: 2022-12-28

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: