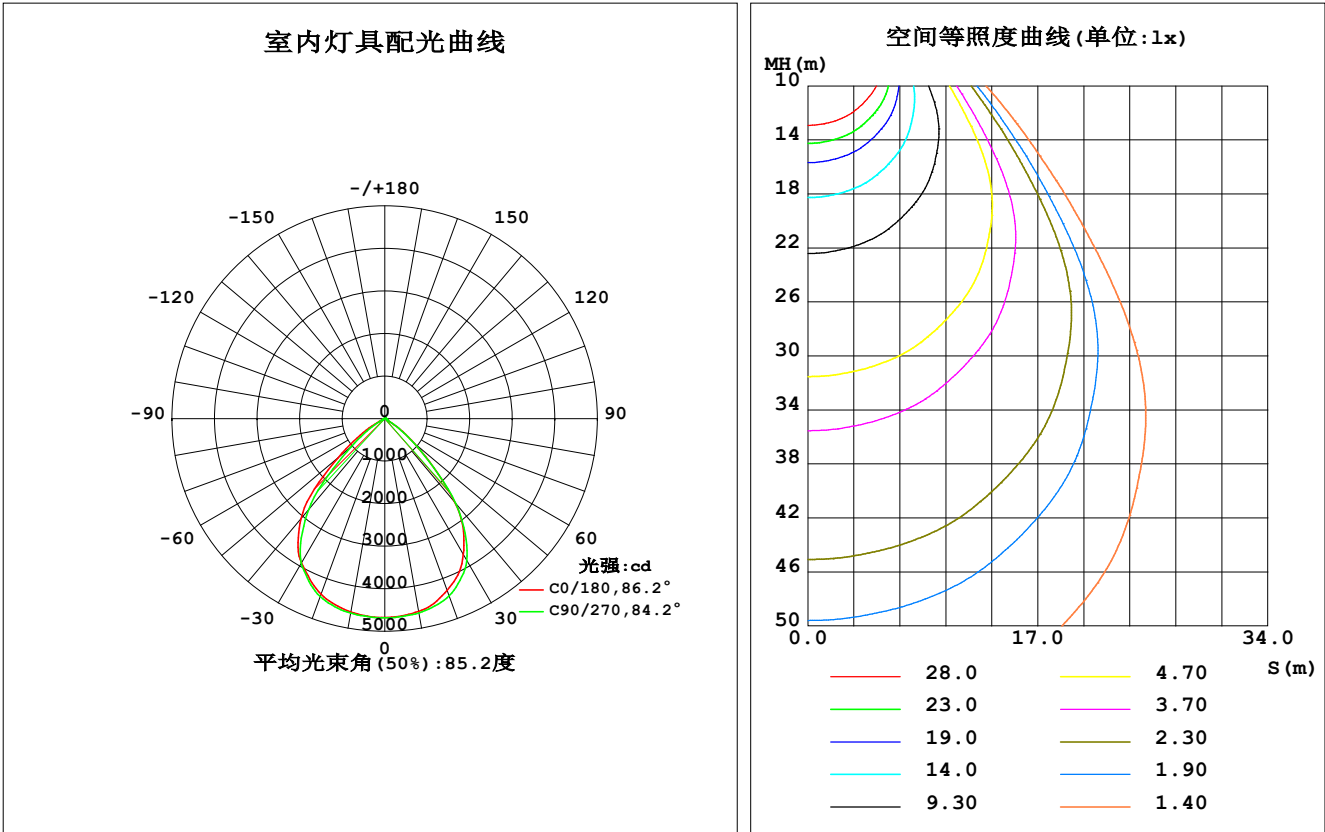


室内灯具光度数据

灯具名称:MZJ-LED160A	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号:1
制造厂商: EVERFINE	发光口面:1.33*0.061	遮光角:N/A

光源数据		光度数据				光效: 134.15 lm/W
型号	2.72.4000K	峰值光强(cd)	4691	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	58.69	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.22	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	7873.0	η UP,DN(C0-180)	0.1,48.1	
额定光通量(lm)	7873.01	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.1,51.7	
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	下射光通比(%)	99.8	CIBSE SHR MAX	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: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
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	γ(°)	Φ环	Φ总	%lum, lamp
10	4598	4627	4637	4606	4614	4615	4642	4643	0- 10	444.0	444.0	5.64, 5.64
20	4293	4383	4430	4358	4392	4393	4448	4426	10- 20	1280	1724	21.9, 21.9
30	3698	3742	3863	3758	3922	3838	3931	3841	20- 30	1906	3630	46.1, 46.1
40	2553	2492	2592	2602	3054	2787	2783	2674	30- 40	2058	5688	72.2, 72.2
50	926.0	987.9	888.7	1121	1451	1326	1049	1169	40- 50	1449	7137	90.7, 90.7
60	112.0	235.7	103.2	297.1	355.7	377.2	155.6	318.1	50- 60	558.7	7696	97.7, 97.7
70	32.47	42.05	35.63	49.31	55.15	56.32	44.01	50.04	60- 70	113.0	7809	99.2, 99.2
80	18.14	19.77	19.26	23.23	25.65	26.25	22.01	23.01	70- 80	33.50	7842	99.6, 99.6
90	0.1572	0.1850	0.2034	0.2895	5.690	4.020	1.508	0.3219	80- 90	13.38	7856	99.8, 99.8
100	0.2264	0.2498	0.2590	0.2451	0.1850	0.2173	0.2033	0.2173	90-100	0.3190	7856	99.8, 99.8
110	0.7942	0.6772	0.5043	0.6124	0.4583	0.4832	0.3650	0.5363	100-110	0.3776	7856	99.8, 99.8
120	2.125	1.775	1.434	1.623	1.384	1.336	1.109	1.440	110-120	0.9695	7857	99.8, 99.8
130	3.978	3.502	3.187	3.282	2.989	2.874	2.689	2.996	120-130	2.061	7859	99.8, 99.8
140	5.814	5.312	5.036	5.178	4.880	4.790	4.608	4.804	130-140	3.161	7862	99.9, 99.9
150	7.327	6.932	6.802	7.018	6.627	6.744	6.457	6.554	140-150	3.705	7866	99.9, 99.9
160	8.455	8.187	8.489	8.352	8.082	8.285	8.237	7.964	150-160	3.479	7870	100, 100
170	9.015	8.985	9.570	9.082	8.970	9.135	9.449	8.946	160-170	2.460	7872	100, 100
180	9.320	9.369	9.977	9.360	9.311	9.371	9.949	9.378	170-180	0.8834	7873	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 6534.3 lm

%lum = 83.0%
%lamp = 83.0%

锥面光通量(120度): 7695.7 lm

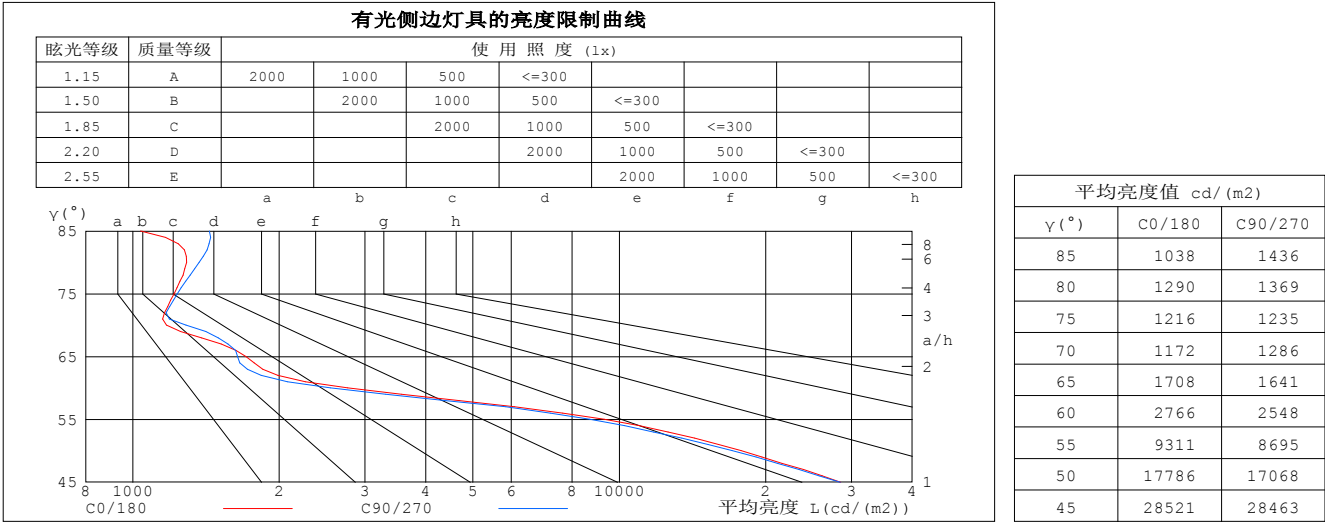
%lum = 97.7%
%lamp = 97.7%

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: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称: MZJ-LED160A	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号: 1
制造厂商: EVERFINE	发光口面: 1.33*0.061	遮光角: N/A



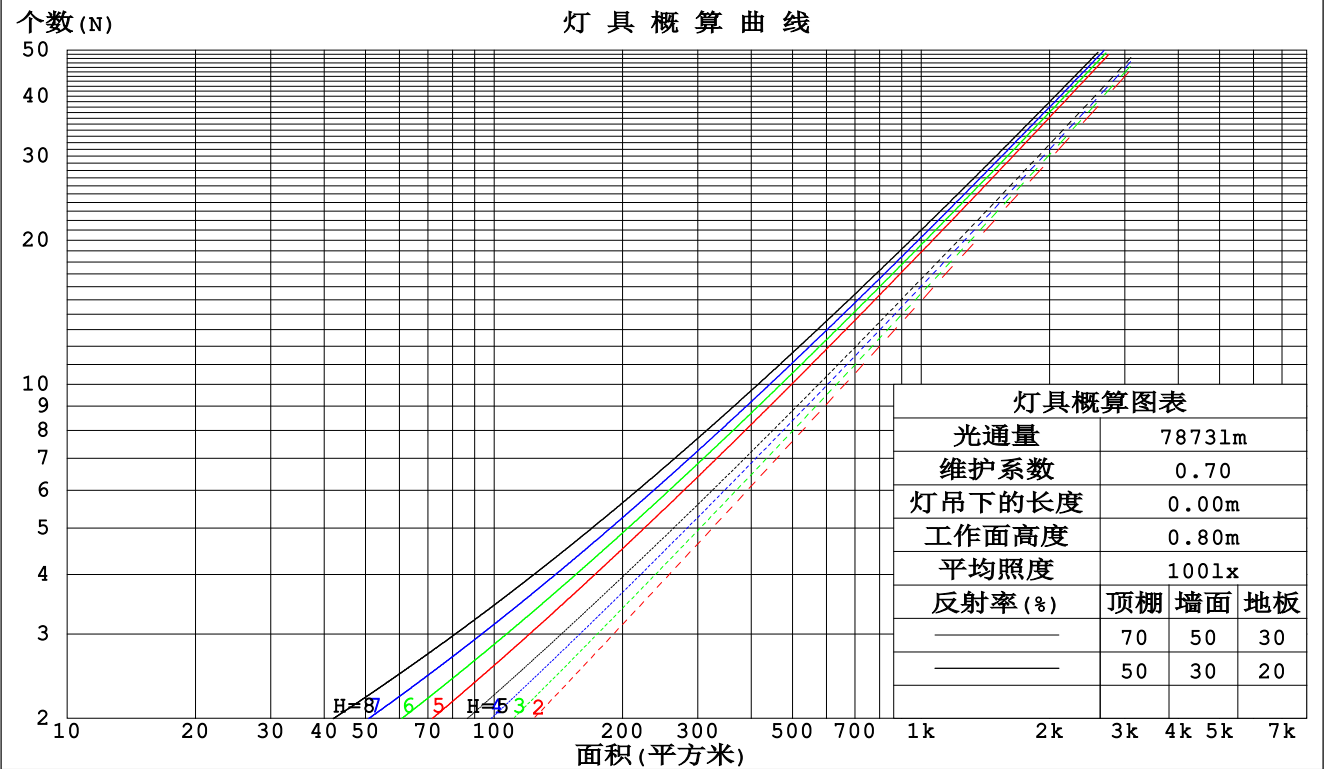
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称:MZJ-LED160A	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号:1
制造厂商: EVERFINE	发光口面:1.33*0.061	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	1.09	1.06	1.03	1.07	1.04	1.02	1.03	1.00	.98	.99	.97	.95	.95	.94	.93	.91
2.0	.99	.94	.90	.97	.93	.89	.94	.90	.87	.91	.88	.85	.88	.86	.83	.81
3.0	.90	.84	.79	.89	.83	.79	.86	.81	.77	.84	.80	.76	.81	.78	.75	.73
4.0	.82	.76	.71	.81	.75	.70	.79	.74	.69	.77	.72	.68	.75	.71	.68	.66
5.0	.76	.68	.63	.74	.68	.63	.73	.67	.62	.71	.66	.62	.69	.65	.61	.59
6.0	.69	.62	.57	.68	.62	.57	.67	.61	.56	.65	.60	.56	.64	.59	.55	.54
7.0	.64	.57	.52	.63	.56	.51	.62	.56	.51	.60	.55	.51	.59	.54	.50	.49
8.0	.59	.52	.47	.58	.52	.47	.57	.51	.47	.56	.50	.46	.55	.50	.46	.44
9.0	.55	.48	.43	.54	.47	.43	.53	.47	.43	.52	.47	.43	.51	.46	.42	.41
10.0	.51	.44	.40	.50	.44	.39	.50	.43	.39	.49	.43	.39	.48	.43	.39	.37



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:DAMIN
测试日期:2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称: MZJ-LED160A	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号: 1
制造厂商: EVERFINE	发光口面: 1.33*0.061	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	.213	.121	.038	.206	.118	.037	.193	.111	.035	.181	.105	.034	.170	.099	.032	
2.0	.208	.114	.035	.202	.111	.034	.191	.106	.033	.181	.101	.032	.171	.097	.031	
3.0	.199	.106	.032	.194	.104	.031	.185	.100	.030	.176	.096	.030	.167	.093	.029	
4.0	.190	.099	.029	.186	.097	.029	.177	.094	.028	.169	.091	.027	.162	.088	.027	
5.0	.181	.092	.027	.177	.091	.026	.169	.088	.026	.163	.086	.026	.156	.083	.025	
6.0	.172	.086	.025	.168	.085	.024	.162	.083	.024	.156	.081	.024	.150	.079	.023	
7.0	.164	.081	.023	.160	.080	.023	.155	.078	.022	.149	.076	.022	.144	.075	.022	
8.0	.156	.076	.021	.153	.075	.021	.148	.074	.021	.143	.072	.021	.138	.071	.021	
9.0	.148	.072	.020	.146	.071	.020	.141	.070	.020	.136	.068	.020	.132	.067	.019	
10.0	.141	.068	.019	.139	.067	.019	.135	.066	.019	.131	.065	.018	.127	.064	.018	

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	.175	.159	.144	.150	.136	.124	.103	.094	.086	.059	.054	.050	.019	.017	.016	
2.0	.163	.134	.110	.139	.115	.095	.096	.080	.066	.055	.046	.039	.018	.015	.013	
3.0	.153	.116	.086	.131	.100	.075	.090	.069	.052	.052	.040	.031	.017	.013	.010	
4.0	.144	.101	.069	.124	.088	.060	.085	.061	.042	.049	.036	.025	.016	.012	.008	
5.0	.137	.090	.056	.117	.078	.049	.081	.055	.035	.047	.032	.021	.015	.010	.007	
6.0	.130	.082	.047	.112	.071	.041	.077	.049	.029	.045	.029	.017	.014	.010	.006	
7.0	.124	.074	.040	.107	.064	.035	.074	.045	.025	.043	.027	.015	.014	.009	.005	
8.0	.118	.068	.034	.102	.059	.030	.070	.042	.021	.041	.025	.013	.013	.008	.004	
9.0	.113	.064	.030	.098	.055	.026	.068	.039	.019	.039	.023	.011	.013	.008	.004	
10.0	.108	.059	.027	.093	.051	.023	.065	.036	.016	.038	.021	.010	.012	.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: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称: MZJ-LED160A					灯具类型: LED 4000K			灯具重量: N/A					
灯具规格: MZJ-LED160A					外型尺寸: 1362*92*74MM			测试编号: 1					
制造厂商: EVERFINE					发光口面: 1.33*0.061			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	2H	20.7	21.9	21.0	22.1	22.3	20.6	21.8	20.9	22.0	22.2		
	3H	20.5	21.6	20.8	21.8	22.1	20.5	21.5	20.7	21.8	22.0		
	4H	20.5	21.5	20.8	21.7	22.0	20.4	21.4	20.7	21.6	21.9		
	6H	20.4	21.3	20.7	21.6	21.8	20.3	21.2	20.6	21.5	21.8		
	8H	20.3	21.2	20.7	21.5	21.8	20.3	21.2	20.6	21.4	21.7		
	12H	20.3	21.2	20.6	21.4	21.7	20.2	21.1	20.6	21.4	21.7		
	4H	2H	20.5	21.5	20.8	21.8	22.0	20.4	21.5	20.7	21.7	21.9	
		3H	20.4	21.2	20.7	21.5	21.8	20.3	21.2	20.6	21.4	21.7	
		4H	20.3	21.1	20.6	21.4	21.7	20.2	21.0	20.6	21.3	21.6	
		6H	20.2	20.9	20.6	21.2	21.6	20.1	20.8	20.5	21.2	21.5	
		8H	20.2	20.8	20.6	21.2	21.5	20.1	20.7	20.5	21.1	21.5	
		12H	20.1	20.7	20.5	21.1	21.5	20.1	20.6	20.5	21.0	21.4	
		8H	4H	20.2	20.8	20.6	21.1	21.5	20.1	20.7	20.5	21.1	21.5
			6H	20.1	20.6	20.5	21.0	21.4	20.0	20.5	20.5	20.9	21.4
			8H	20.1	20.5	20.5	20.9	21.4	20.0	20.4	20.4	20.9	21.3
			12H	20.0	20.4	20.5	20.9	21.3	20.0	20.3	20.4	20.8	21.3
	12H	4H	20.1	20.7	20.5	21.1	21.5	20.0	20.6	20.5	21.0	21.4	
		6H	20.0	20.5	20.5	20.9	21.4	20.0	20.4	20.4	20.9	21.3	
		8H	20.0	20.4	20.5	20.9	21.3	20.0	20.3	20.4	20.8	21.3	
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:													
S = 1.0H		+ 2.1 / - 6.1					+ 2.2 / - 6.4						
1.5H		+ 2.3 / - 3.2					+ 2.4 / - 3.7						
2.0H		+ 4.6 / - 9.0					+ 4.8 / - 9.0						

依据CIE Pub.117计算, 7873lm光源光通, 表格已经进行修正 (8log(F/F0) = 7.2)。
出光口面积: 0.081 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: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 8.600米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

灯具名称:MZJ-LED160A	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号:1
制造厂商: EVERFINE	发光口面:1.33*0.061	遮光角:N/A

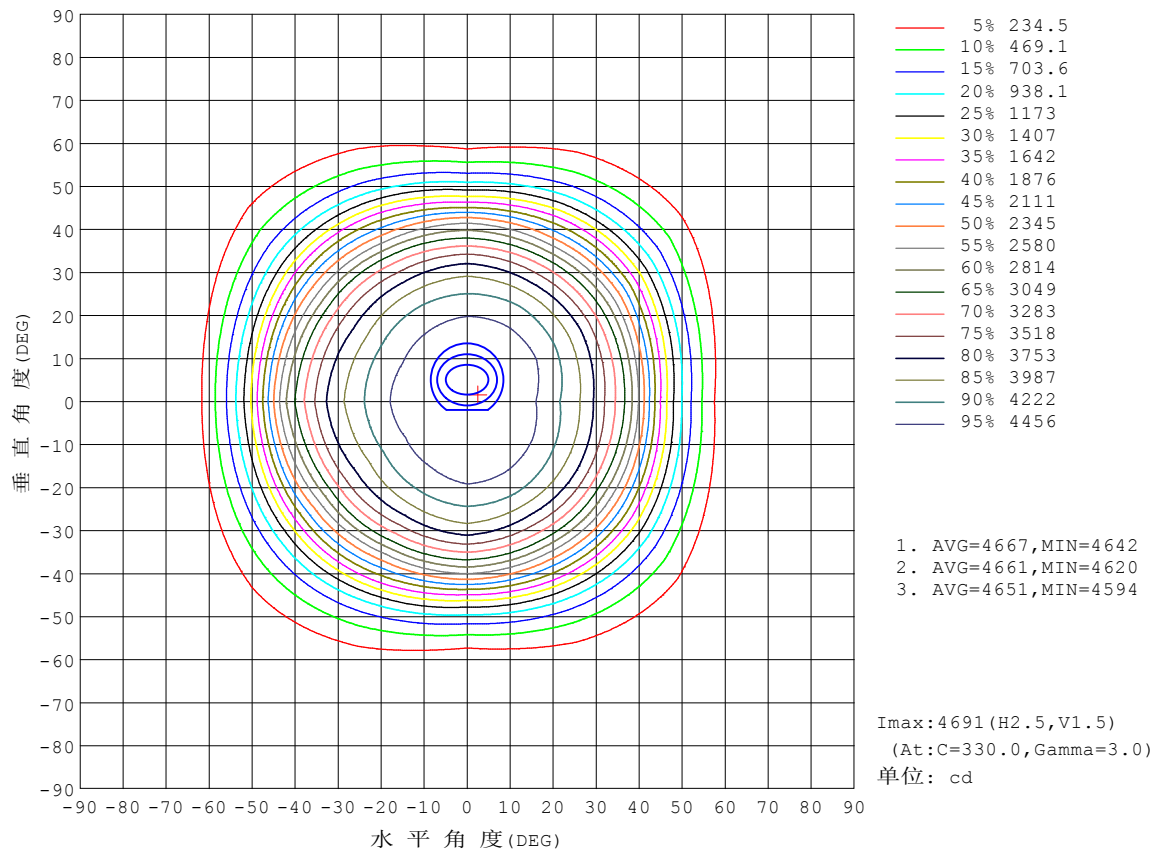
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	74	65	60	73	65	60	72	64	59	54
0.80	83	75	70	82	75	70	81	74	69	64
1.00	91	83	78	90	82	78	88	83	77	72
1.25	96	89	85	95	89	84	93	87	83	78
1.50	100	94	89	99	93	89	96	91	87	82
2.00	104	99	95	103	98	94	100	96	93	87
2.50	107	102	98	105	100	97	102	98	95	88
3.00	109	104	101	107	103	100	103	100	98	91
4.00	111	108	105	109	106	103	105	103	101	93
5.00	113	110	107	110	108	105	106	104	102	94
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:DAMIN
测试日期:2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称:MZJ-LED160A	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号:1
制造厂商: EVERFINE	发光口面:1.33*0.061	遮光角:N/A

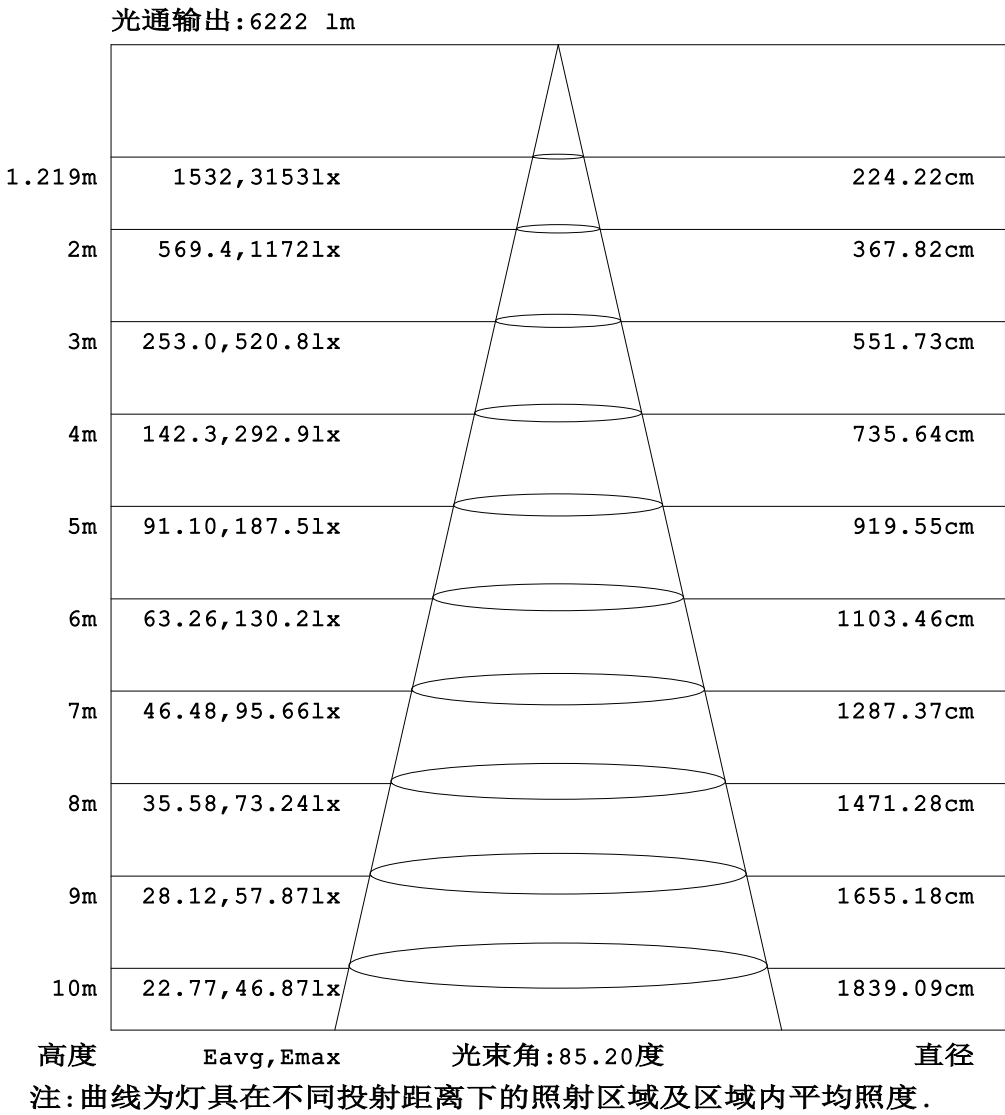


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称:MZJ-LED160A	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号:1
制造厂商: EVERFINE	发光口面:1.33*0.061	遮光角:N/A

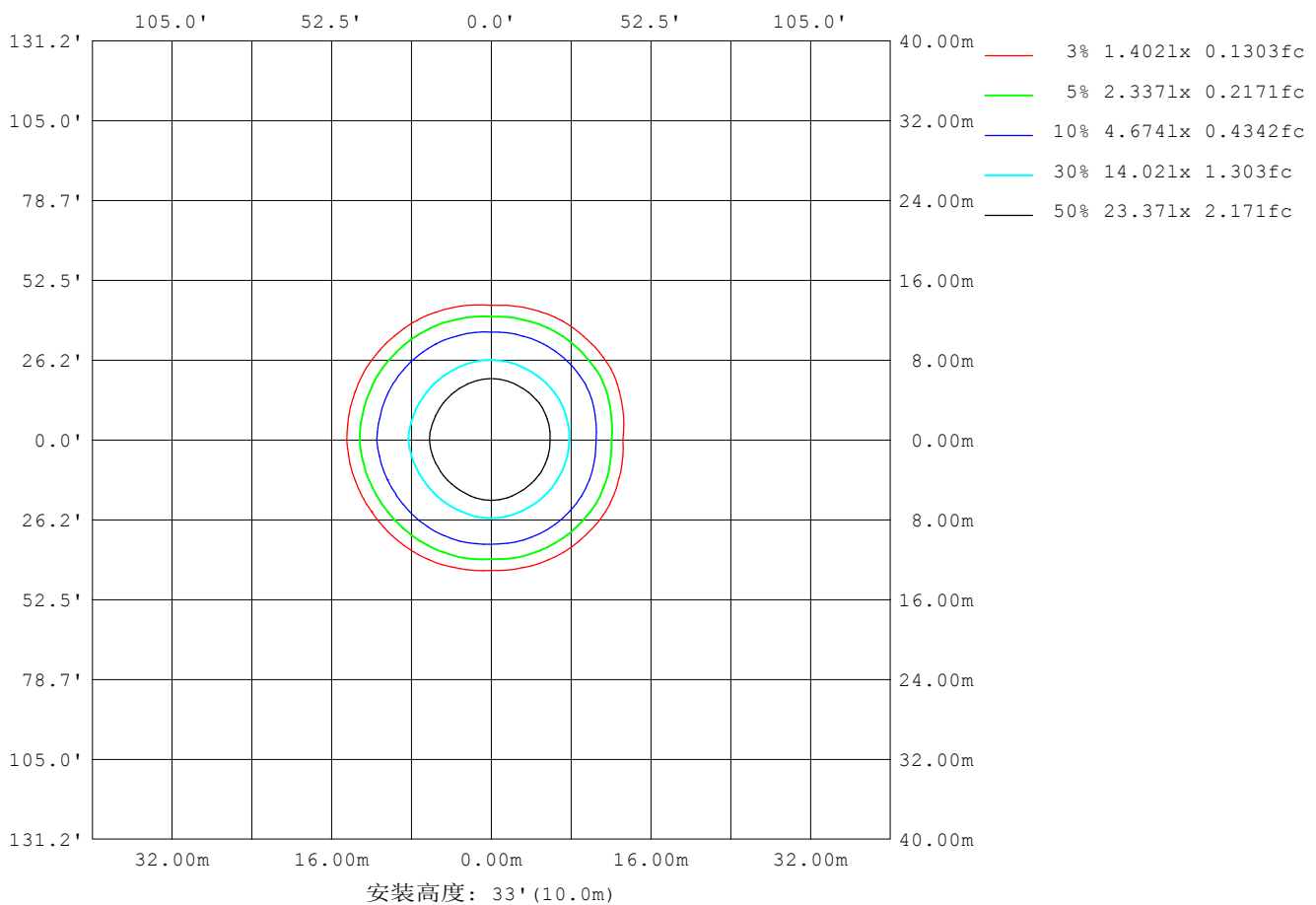


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:DAMIN
测试日期:2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称: MZJ-LED160A	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号: 1
制造厂商: EVERFINE	发光口面: 1.33*0.061	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: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称: MZJ-LED160A	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号: 1
制造厂商: EVERFINE	发光口面: 1.33*0.061	遮光角: N/A

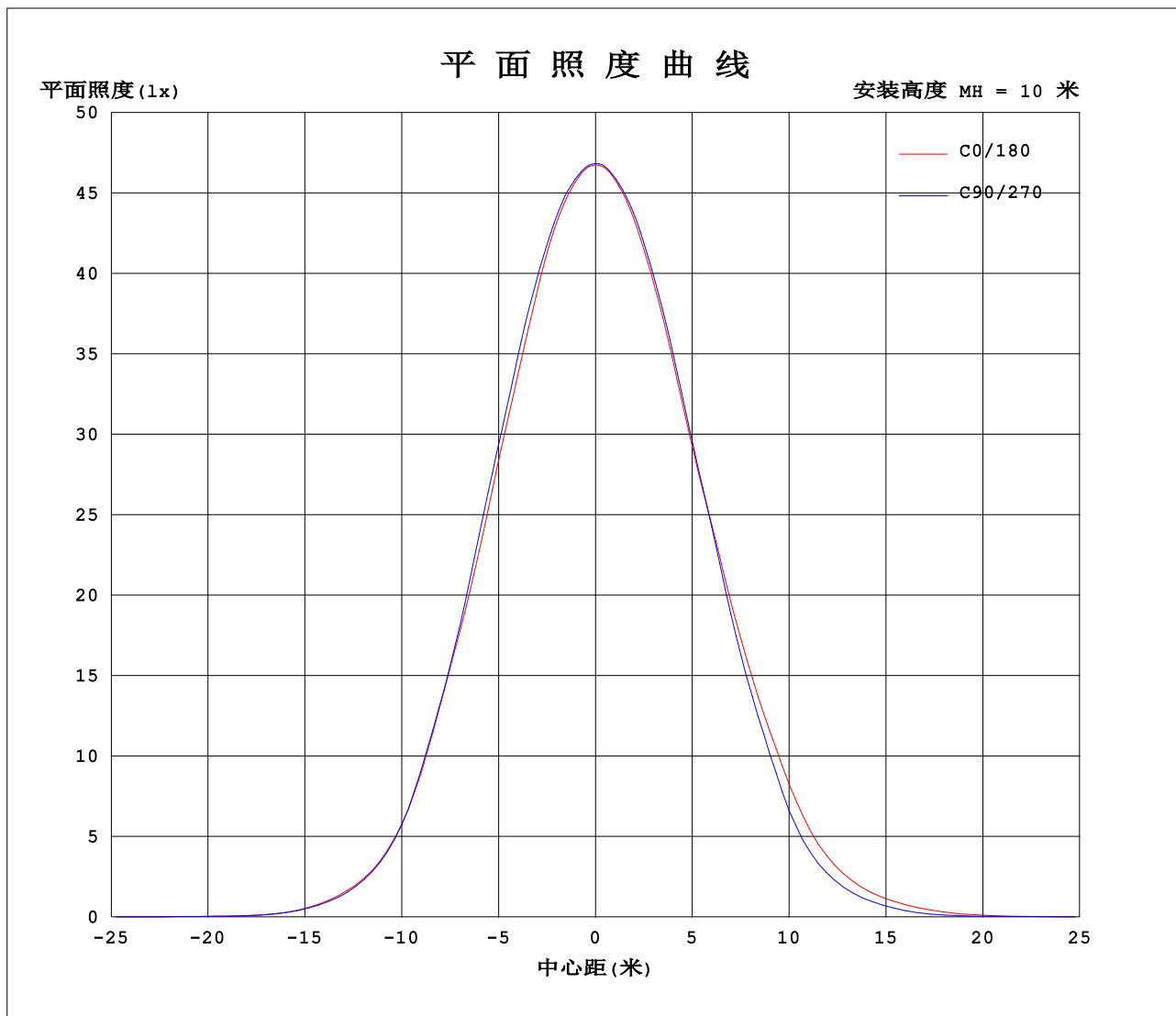
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	2185
L横 (75) av	1374
L横 (85) av	1769
L纵 (65) av	1717
L纵 (75) av	1294
L纵 (85) av	1697
L45 (65) av	3187
L45 (75) av	1496
L45 (85) av	1856

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: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
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: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
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

灯具名称: MZJ-LED160A	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED160A	外型尺寸: 1362*92*74MM	测试编号: 1
制造厂商: EVERFINE	发光口面: 1.33*0.061	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	4674	4677	4680	4683	4684	4687	4674	4677	4680	4683	4684	4687							
5	4651	4665	4667	4665	4660	4660	4659	4661	4666	4670	4677	4685							
10	4598	4618	4637	4637	4618	4594	4614	4604	4625	4642	4648	4639							
15	4492	4530	4552	4561	4521	4494	4527	4513	4550	4572	4578	4560							
20	4293	4357	4409	4430	4368	4347	4392	4377	4408	4448	4446	4407							
25	4057	4103	4159	4191	4131	4086	4165	4143	4193	4222	4227	4164							
30	3698	3736	3748	3863	3748	3769	3922	3830	3846	3931	3853	3829							
35	3231	3192	3204	3292	3228	3323	3558	3433	3382	3425	3356	3329							
40	2553	2504	2481	2592	2528	2677	3054	2839	2735	2783	2667	2682							
45	1634	1734	1701	1630	1786	1968	2341	2156	2005	1876	1914	1930							
50	926	1014	962	889	1039	1203	1451	1403	1249	1049	1162	1177							
55	433	547	504	404	558	665	802	791	688	515	633	658							
60	112	254	217	103	258	336	356	415	339	156	306	330							
65	58.5	79.1	63.0	56.2	76.7	121	91.1	170	116	61.4	96.8	112							
70	32.5	42.9	41.2	35.6	46.0	52.7	55.2	60.3	52.3	44.0	49.1	51.0							
75	25.5	27.8	27.6	25.9	29.6	32.0	32.1	36.8	33.6	28.3	30.5	30.0							
80	18.1	19.7	19.8	19.3	22.1	24.3	25.6	27.0	25.5	22.0	23.4	22.6							
85	7.33	8.39	8.92	10.1	11.9	14.2	17.7	17.9	16.4	13.8	13.8	12.5							
90	0.16	0.18	0.19	0.20	0.23	0.35	5.69	4.63	3.41	1.51	0.47	0.17							
95	0.16	0.21	0.19	0.22	0.21	0.19	0.15	0.18	0.20	0.19	0.18	0.16							
100	0.23	0.29	0.21	0.26	0.22	0.27	0.19	0.19	0.24	0.20	0.23	0.21							
105	0.43	0.46	0.35	0.33	0.35	0.41	0.27	0.29	0.32	0.24	0.31	0.33							
110	0.79	0.78	0.58	0.50	0.58	0.65	0.46	0.48	0.49	0.36	0.49	0.59							
115	1.37	1.27	1.00	0.85	0.97	1.07	0.82	0.83	0.80	0.64	0.81	0.98							
120	2.12	1.94	1.61	1.43	1.54	1.70	1.38	1.38	1.30	1.11	1.31	1.57							
125	3.02	2.77	2.41	2.24	2.30	2.49	2.12	2.11	1.93	1.82	2.00	2.31							
130	3.98	3.69	3.31	3.19	3.18	3.39	2.99	2.97	2.78	2.69	2.84	3.16							
135	4.95	4.63	4.21	4.13	4.13	4.26	3.89	3.90	3.70	3.66	3.71	4.06							
140	5.81	5.53	5.09	5.04	5.11	5.24	4.88	4.87	4.71	4.61	4.63	4.98							
145	6.63	6.35	5.94	5.90	6.06	6.21	5.75	5.80	5.73	5.50	5.51	5.83							
150	7.33	7.10	6.76	6.80	6.98	7.05	6.63	6.73	6.75	6.46	6.42	6.69							
155	7.94	7.71	7.45	7.69	7.77	7.73	7.46	7.53	7.69	7.37	7.24	7.39							
160	8.45	8.24	8.13	8.49	8.42	8.29	8.08	8.12	8.45	8.24	7.90	8.02							
165	8.85	8.69	8.69	9.18	8.89	8.73	8.54	8.56	8.98	8.91	8.48	8.57							
170	9.02	8.96	9.01	9.57	9.16	9.01	8.97	8.95	9.33	9.45	8.91	8.98							
175	9.21	9.18	9.28	9.82	9.27	9.26	9.23	9.16	9.46	9.75	9.17	9.23							
180	9.32	9.28	9.46	9.98	9.33	9.39	9.31	9.27	9.47	9.95	9.36	9.39							

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: DAMIN
测试日期: 2025-03-20

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 8.600米 [K=1.0000]
备注: