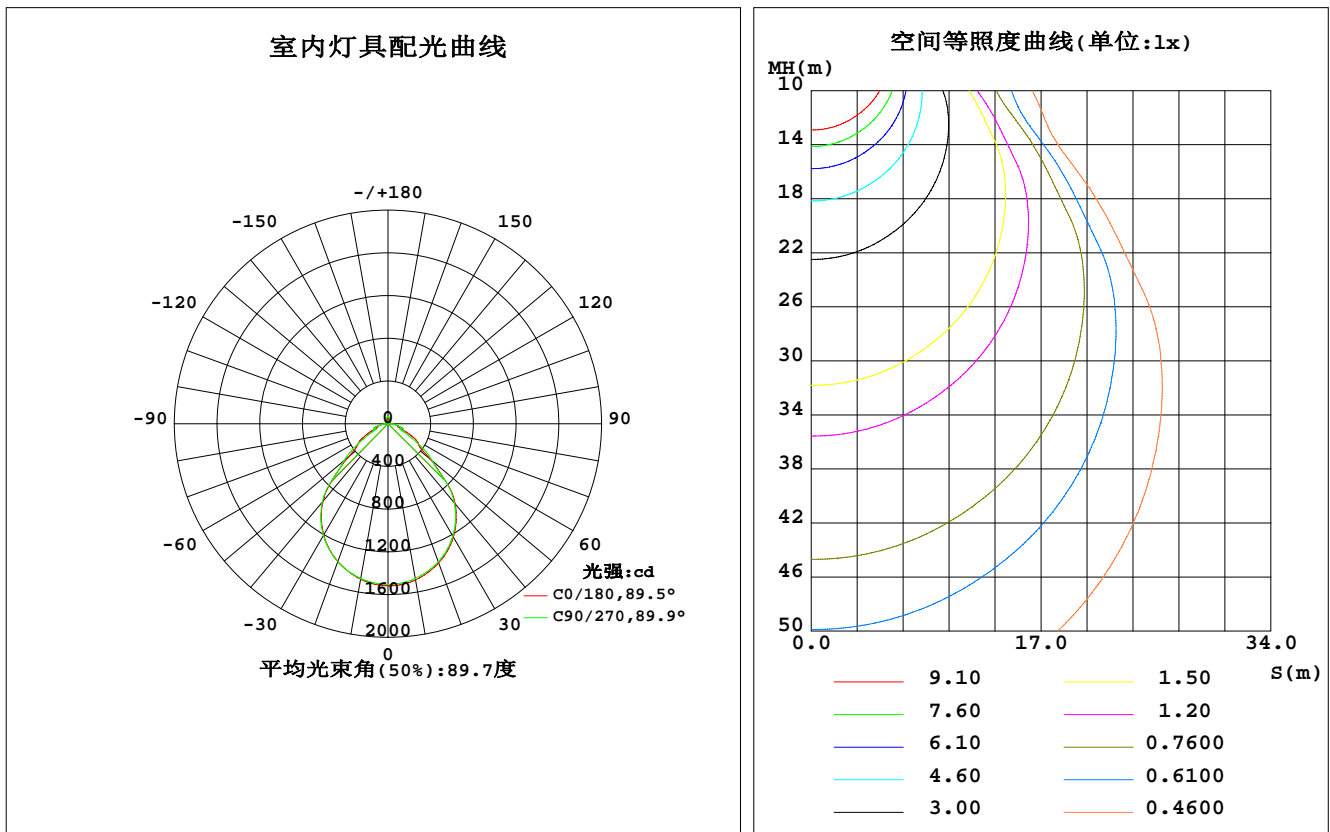


室内灯具光度数据

实测参数: U:220.1V I:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯C款	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号:5
制造厂商: CL	发光口面:1.155*0.254	遮光角:N/A

光源数据		光度数据				光效: 89.43 lm/W
型号	6*J2835.30.900	峰值光强(cd)	1518	S/MH(C0/180)	1.19	
标称功率(W)	36.0809	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.20	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	3226.8	η UP, DN(C0-180)	2.0, 48.4	
额定光通量(lm)	3226.77	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	2.0, 47.6	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	4.0	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	220.1	下射光通比(%)	96.0	CIBSE SHR MAX	1.30	



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: 2019-06-04

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	1511	1511	1496	1488	1507	1492	1496	1506	0- 5	35.99	35.99	1.12,1.12
10	1485	1495	1471	1453	1478	1457	1471	1489	5- 10	106.4	142.4	4.41,4.41
15	1443	1461	1431	1404	1433	1407	1430	1454	10- 15	172.5	314.9	9.76,9.76
20	1387	1412	1376	1340	1373	1342	1375	1406	15- 20	231.5	546.4	16.9,16.9
25	1315	1349	1304	1258	1298	1260	1301	1341	20- 25	281.1	827.5	25.6,25.6
30	1224	1267	1214	1160	1203	1157	1210	1258	25- 30	318.3	1146	35.5,35.5
35	1113	1164	1102	1038	1089	1033	1097	1153	30- 35	340.3	1486	46.1,46.1
40	978.2	1038	965.2	882.8	947.6	867.8	957.0	1028	35- 40	343.8	1830	56.7,56.7
45	766.2	876.9	761.5	630.8	723.3	612.7	737.3	859.6	40- 45	318.1	2148	66.6,66.6
50	521.0	608.8	543.1	480.0	482.0	461.0	536.0	588.4	45- 50	254.1	2402	74.4,74.4
55	356.3	434.8	392.0	341.9	350.3	333.8	376.6	431.4	50- 55	193.3	2595	80.4,80.4
60	303.9	332.3	228.1	238.9	287.5	239.1	219.7	327.5	55- 60	148.9	2744	85,85
65	200.0	243.5	131.2	185.2	187.6	178.7	127.1	240.0	60- 65	110.3	2854	88.5,88.5
70	115.1	177.2	136.9	138.5	110.6	133.9	139.8	175.8	65- 70	81.50	2936	91,91
75	100.4	133.8	125.5	86.28	105.6	85.24	121.4	131.6	70- 75	65.98	3002	93,93
80	82.46	85.92	81.81	62.76	79.21	62.72	84.39	83.53	75- 80	50.70	3053	94.6,94.6
85	44.24	59.99	45.87	23.12	39.23	21.53	42.89	58.24	80- 85	32.79	3085	95.6,95.6
90	3.640	20.84	1.035	2.727	2.864	2.844	0.4923	17.65	85- 90	12.06	3098	96,96
95	5.057	3.046	2.694	5.134	4.493	5.586	1.356	3.444	90- 95	1.991	3100	96.1,96.1
100	7.940	5.798	3.617	8.618	7.896	9.105	4.422	6.148	95-100	2.857	3102	96.1,96.1
105	11.39	8.899	5.377	12.04	11.68	12.44	6.657	9.227	100-105	4.379	3107	96.3,96.3
110	14.69	12.23	7.030	14.52	15.05	15.10	8.465	12.53	105-110	5.818	3113	96.5,96.5
115	18.00	13.47	7.566	17.54	18.06	17.79	8.696	14.11	110-115	6.841	3119	96.7,96.7
120	21.31	14.57	11.29	16.76	21.35	17.32	11.96	15.54	115-120	7.390	3127	96.9,96.9
125	24.27	14.45	15.92	20.71	23.87	21.21	17.09	17.10	120-125	8.257	3135	97.2,97.2
130	26.31	15.81	20.62	24.90	23.58	25.31	21.85	17.48	125-130	9.004	3144	97.4,97.4
135	27.95	18.51	27.33	30.06	25.06	30.25	28.52	18.20	130-135	9.540	3154	97.7,97.7
140	31.04	21.27	33.13	37.56	29.82	38.51	34.27	19.82	135-140	10.40	3164	98.1,98.1
145	33.57	23.18	39.72	47.00	33.57	48.49	40.57	21.98	140-145	11.16	3175	98.4,98.4
150	37.19	24.29	44.38	54.20	37.36	55.68	44.92	23.56	145-150	11.24	3186	98.7,98.7
155	38.99	27.59	49.27	59.12	40.61	59.72	49.68	28.11	150-155	10.64	3197	99.1,99.1
160	43.63	34.24	51.56	62.62	45.72	62.48	51.64	37.16	155-160	9.720	3207	99.4,99.4
165	48.33	42.35	55.70	62.77	46.56	62.03	55.58	45.40	160-165	8.337	3215	99.6,99.6
170	48.61	50.36	58.97	62.44	49.63	61.38	59.03	52.30	165-170	6.408	3222	99.8,99.8
175	38.90	56.90	61.84	63.11	38.79	63.85	61.99	57.53	170-175	3.929	3225	100,100
180	39.60	62.95	64.25	62.91	39.68	62.89	64.36	62.84	175-180	1.338	3227	100,100
单位:°	光强:cd								单位:lm			

锥面光通量(90度): 2148 lm

%lum = 66.6%

%lamp = 66.6%

锥面光通量(120度): 2744.2 lm

%lum = 85.0%

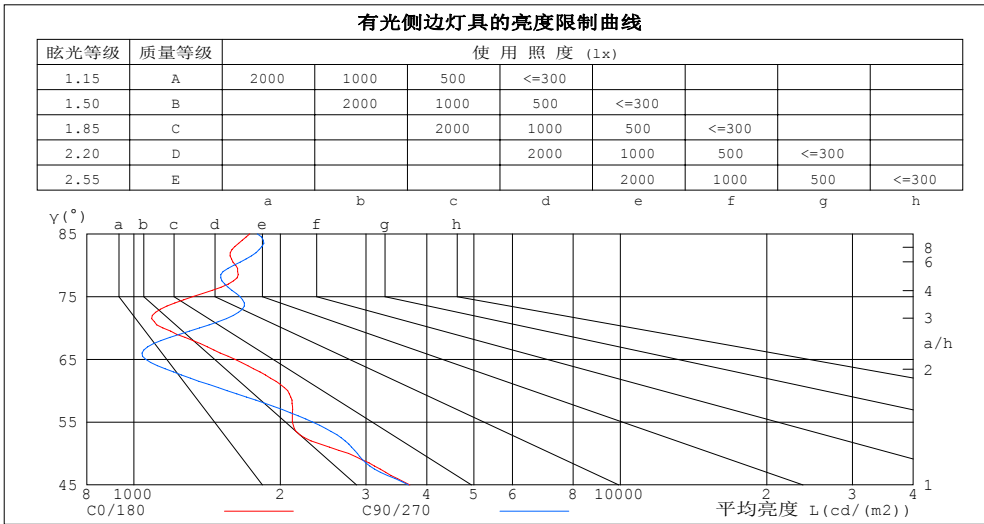
%lamp = 85.0%

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: 2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯c款	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号:5
制造厂商: CL	发光口面:1.155*0.254	遮光角:N/A



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	1730	1794
80	1619	1606
75	1322	1652
70	1147	1365
65	1613	1058
60	2072	1555
55	2118	2330
50	2763	2880
45	3693	3671

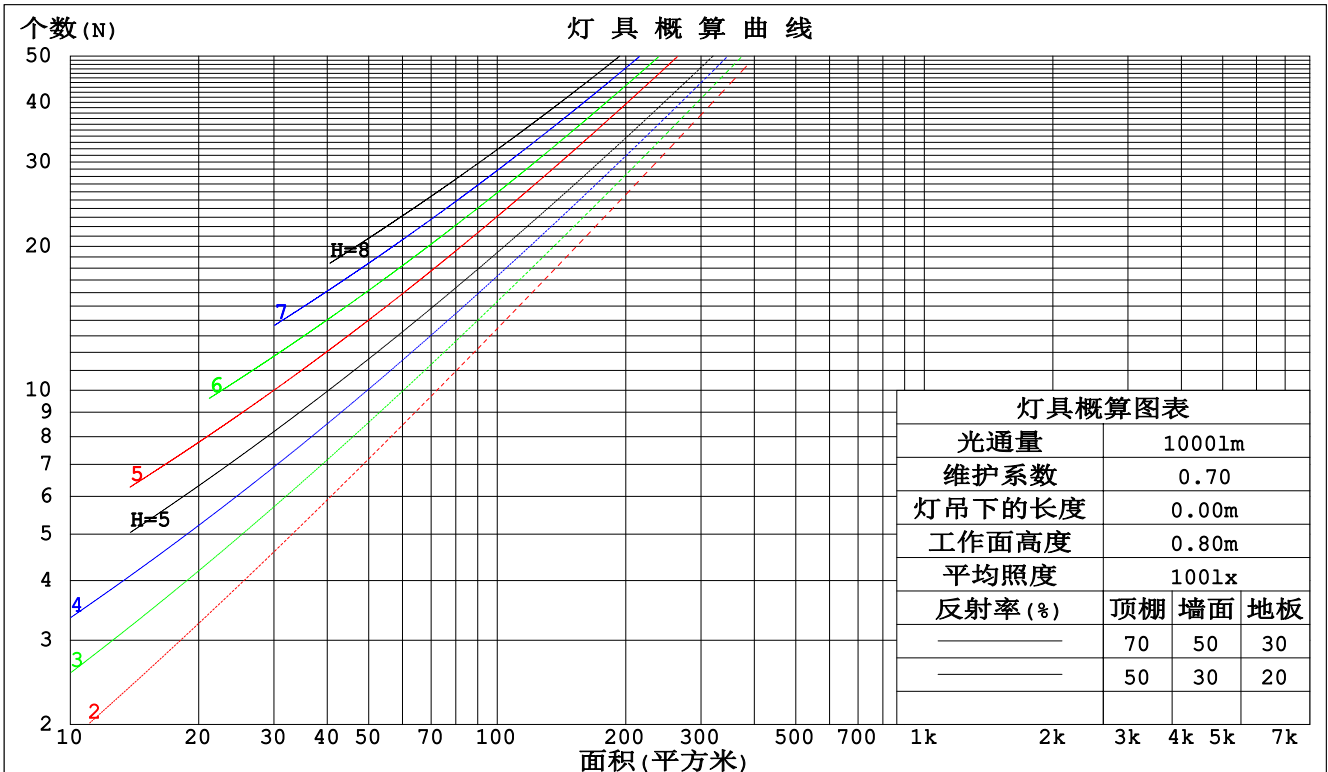
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: weijie
 测试日期: 2019-06-04

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:

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.1V I:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯c款	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号:5
制造厂商: CL	发光口面:1.155*0.254	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	1.18	1.18	1.18	1.15	1.15	1.15	1.09	1.09	1.09	1.03	1.03	1.03	.98	.98	.98	.96
1.0	1.05	1.02	.98	1.03	.99	.96	.98	.95	.93	.93	.91	.89	.89	.87	.86	.84
2.0	.94	.88	.83	.92	.86	.82	.88	.83	.79	.84	.80	.77	.80	.77	.75	.73
3.0	.84	.77	.71	.82	.76	.70	.79	.73	.69	.76	.71	.67	.73	.69	.66	.63
4.0	.76	.68	.62	.74	.67	.61	.71	.65	.60	.69	.63	.59	.66	.62	.58	.56
5.0	.69	.61	.55	.67	.60	.54	.65	.58	.53	.62	.57	.52	.60	.55	.51	.49
6.0	.62	.54	.49	.61	.54	.48	.59	.52	.48	.57	.51	.47	.55	.50	.46	.44
7.0	.57	.49	.44	.56	.49	.43	.54	.48	.43	.53	.47	.42	.51	.46	.42	.40
8.0	.52	.45	.39	.52	.44	.39	.50	.43	.39	.49	.43	.38	.47	.42	.38	.36
9.0	.48	.41	.36	.48	.40	.36	.46	.40	.35	.45	.39	.35	.44	.38	.34	.33
10.0	.45	.38	.33	.44	.37	.32	.43	.37	.32	.42	.36	.32	.41	.35	.32	.30



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: 2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm								
灯具名称: 教室灯c款			灯具类型:LED 4000K			灯具重量:N/A		
灯具规格:MZJ-LED-412Q1-3			外型尺寸: 1198*298*100mm			测试编号:5		
制造厂商: CL			发光口面:1.155*0.254			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	.263	.150	.047	.255	.146	.046	.240	.138	.044	.226	.130	.042	.213	.123	.040	
2.0	.249	.137	.042	.242	.133	.041	.229	.127	.039	.216	.121	.038	.205	.116	.037	
3.0	.233	.124	.037	.227	.122	.037	.215	.117	.035	.204	.112	.034	.194	.107	.033	
4.0	.218	.113	.033	.212	.111	.033	.202	.107	.032	.192	.103	.031	.183	.099	.030	
5.0	.204	.104	.030	.199	.102	.030	.190	.099	.029	.181	.095	.028	.173	.092	.028	
6.0	.191	.096	.027	.187	.094	.027	.178	.091	.027	.170	.089	.026	.163	.086	.025	
7.0	.180	.089	.025	.176	.088	.025	.168	.085	.024	.161	.083	.024	.154	.080	.024	
8.0	.169	.083	.023	.166	.082	.023	.159	.079	.023	.152	.077	.022	.146	.075	.022	
9.0	.160	.077	.022	.157	.076	.021	.150	.074	.021	.144	.072	.021	.139	.071	.020	
10.0	.151	.073	.020	.148	.072	.020	.143	.070	.020	.137	.068	.019	.132	.066	.019	

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	.221	.221	.221	.189	.189	.189	.129	.129	.129	.074	.074	.074	.024	.024	.024	
1.0	.208	.187	.169	.178	.161	.145	.122	.111	.100	.070	.064	.058	.022	.021	.019	
2.0	.198	.163	.134	.169	.140	.116	.116	.097	.081	.067	.057	.047	.021	.018	.015	
3.0	.189	.145	.111	.162	.125	.096	.111	.087	.067	.064	.051	.040	.021	.016	.013	
4.0	.180	.132	.094	.155	.114	.082	.106	.079	.058	.062	.046	.034	.020	.015	.011	
5.0	.173	.121	.082	.149	.105	.072	.102	.073	.051	.059	.043	.030	.019	.014	.010	
6.0	.166	.112	.074	.143	.097	.064	.099	.068	.045	.057	.040	.027	.018	.013	.009	
7.0	.160	.105	.067	.137	.091	.059	.095	.064	.042	.055	.038	.025	.018	.012	.008	
8.0	.154	.100	.062	.132	.086	.054	.092	.061	.039	.053	.036	.023	.017	.012	.008	
9.0	.148	.095	.059	.128	.082	.051	.089	.058	.036	.052	.034	.022	.017	.011	.007	
10.0	.143	.090	.055	.123	.079	.048	.086	.055	.034	.050	.033	.021	.016	.011	.007	

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: 2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm										
灯具名称: 教室灯c款			灯具类型:LED 4000K			灯具重量:N/A				
灯具规格:MZJ-LED-412Q1-3			外型尺寸: 1198*298*100mm			测试编号:5				
制造厂商: CL			发光口面:1.155*0.254			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	15.4	16.7	15.7	17.0	17.2	15.2	16.5	15.5	16.7	17.0
3H	15.9	17.1	16.2	17.4	17.7	15.7	16.8	16.0	17.1	17.4
4H	16.1	17.3	16.5	17.6	17.9	16.1	17.2	16.5	17.6	17.9
6H	16.5	17.6	16.9	17.9	18.3	16.5	17.5	16.9	17.9	18.2
8H	16.7	17.7	17.1	18.0	18.4	16.7	17.7	17.1	18.0	18.4
12H	16.8	17.8	17.2	18.1	18.5	16.8	17.8	17.2	18.2	18.6
4H 2H	15.7	16.8	16.0	17.1	17.4	15.5	16.6	15.8	16.9	17.2
3H	16.4	17.4	16.8	17.7	18.1	16.2	17.2	16.6	17.6	17.9
4H	16.8	17.7	17.2	18.1	18.5	16.9	17.7	17.3	18.1	18.5
6H	17.4	18.1	17.8	18.6	19.0	17.4	18.2	17.8	18.6	19.0
8H	17.6	18.3	18.1	18.7	19.2	17.6	18.4	18.1	18.8	19.3
12H	17.8	18.5	18.3	18.9	19.4	17.9	18.6	18.4	19.0	19.5
8H 4H	17.0	17.8	17.5	18.2	18.7	17.1	17.8	17.6	18.2	18.7
6H	17.8	18.4	18.3	18.8	19.3	17.8	18.4	18.3	18.8	19.4
8H	18.1	18.6	18.6	19.1	19.7	18.2	18.7	18.7	19.2	19.7
12H	18.4	18.9	19.0	19.4	20.0	18.5	19.0	19.1	19.5	20.1
12H 4H	17.1	17.7	17.5	18.2	18.7	17.1	17.8	17.6	18.2	18.7
6H	17.8	18.4	18.4	18.9	19.4	17.9	18.4	18.4	18.9	19.4
8H	18.2	18.7	18.8	19.2	19.8	18.3	18.8	18.8	19.3	19.8
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.6 / - 0.6					+ 0.5 / - 0.5				
1.5H	+ 0.3 / - 0.6					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.9 / - 0.5					+ 1.0 / - 1.1				

依据CIE Pub.117计算,表格已按3227lm光源光通进行修正(81log(F/F0) = 4.1)。

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:2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯c款	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号:5
制造厂商: CL	发光口面:1.155*0.254	遮光角:N/A

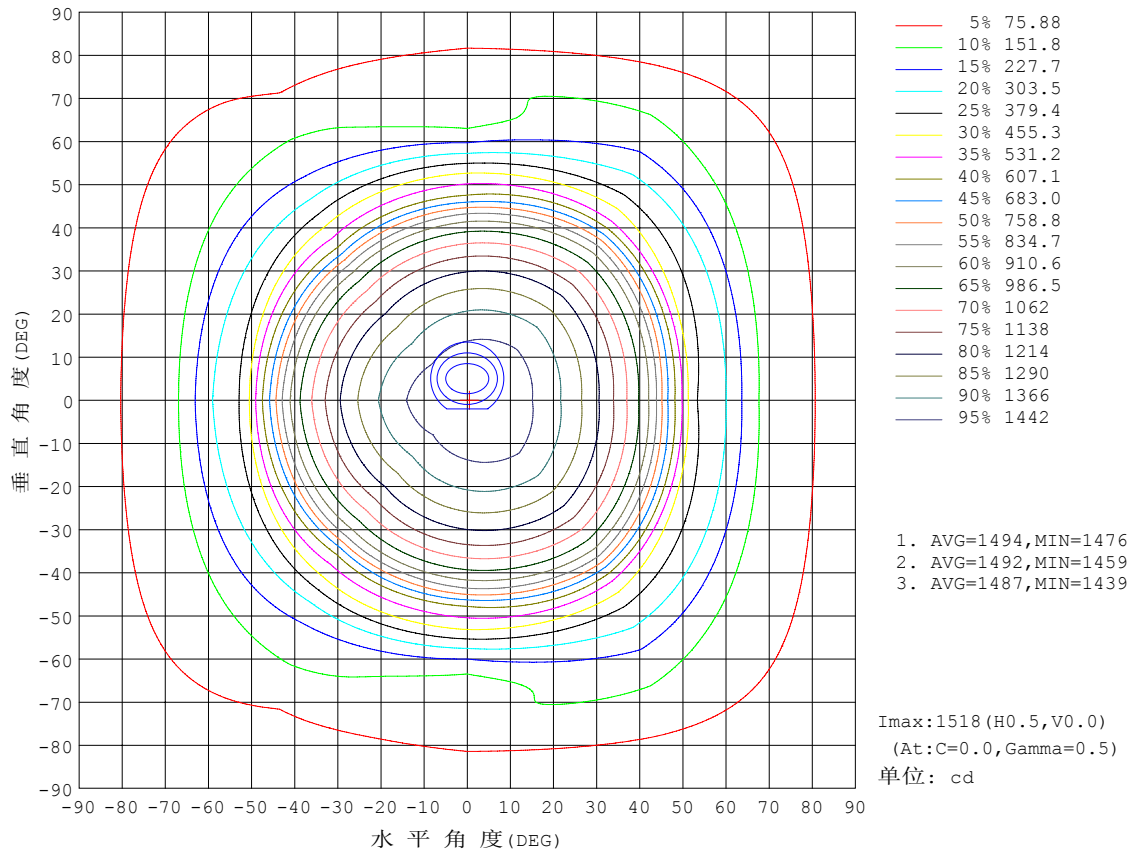
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	65	54	48	64	54	48	62	53	48	42
0.80	74	64	58	73	64	58	71	63	57	51
1.00	82	73	66	81	72	66	78	72	65	59
1.25	88	80	74	87	79	73	84	77	72	65
1.50	93	85	79	91	83	78	88	81	77	69
2.00	98	91	86	96	90	85	93	87	83	75
2.50	102	95	90	99	93	89	95	90	86	78
3.00	104	99	94	102	97	93	97	93	90	81
4.00	108	103	99	105	101	97	100	97	94	84
5.00	109	105	102	107	103	100	102	99	96	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 SHR NOM = 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: 2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯c款	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号: 5
制造厂商: CL	发光口面: 1.155*0.254	遮光角: N/A



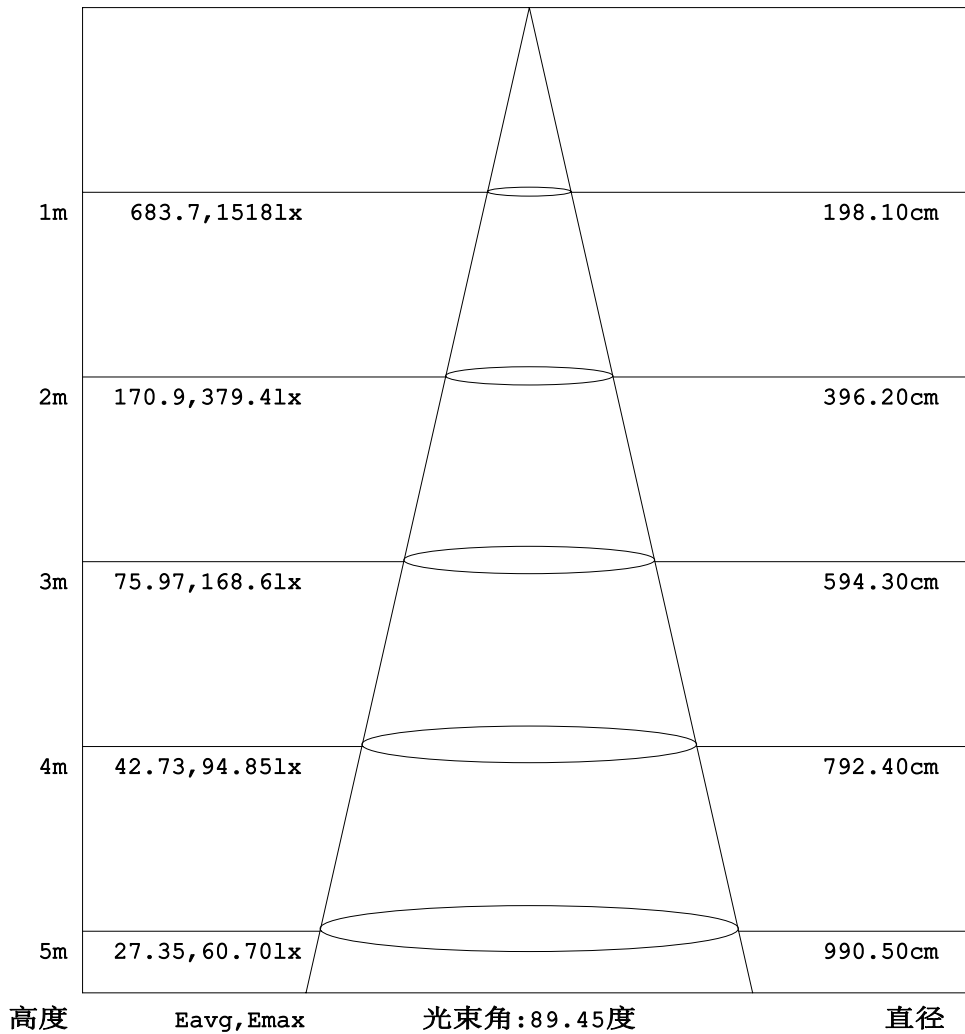
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯c款	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号: 5
制造厂商: CL	发光口面: 1.155*0.254	遮光角: N/A

光通输出: 2148 lm



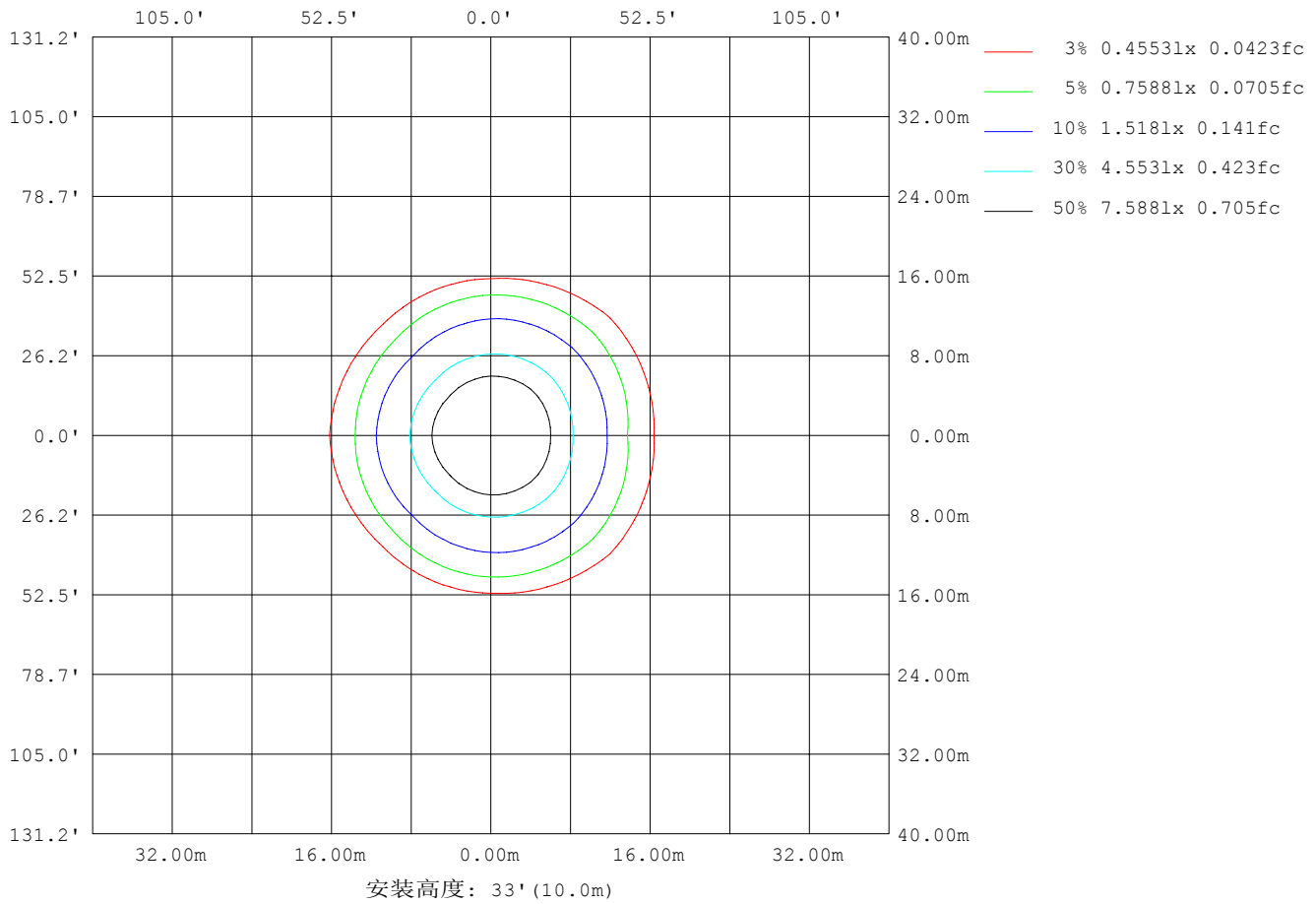
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: weijie
 测试日期: 2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯c款	灯具类型: LED 4000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号: 5
制造厂商: CL	发光口面: 1.155*0.254	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°C
 测试人员: weijie
 测试日期: 2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯c款	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号:5
制造厂商: CL	发光口面:1.155*0.254	遮光角:N/A

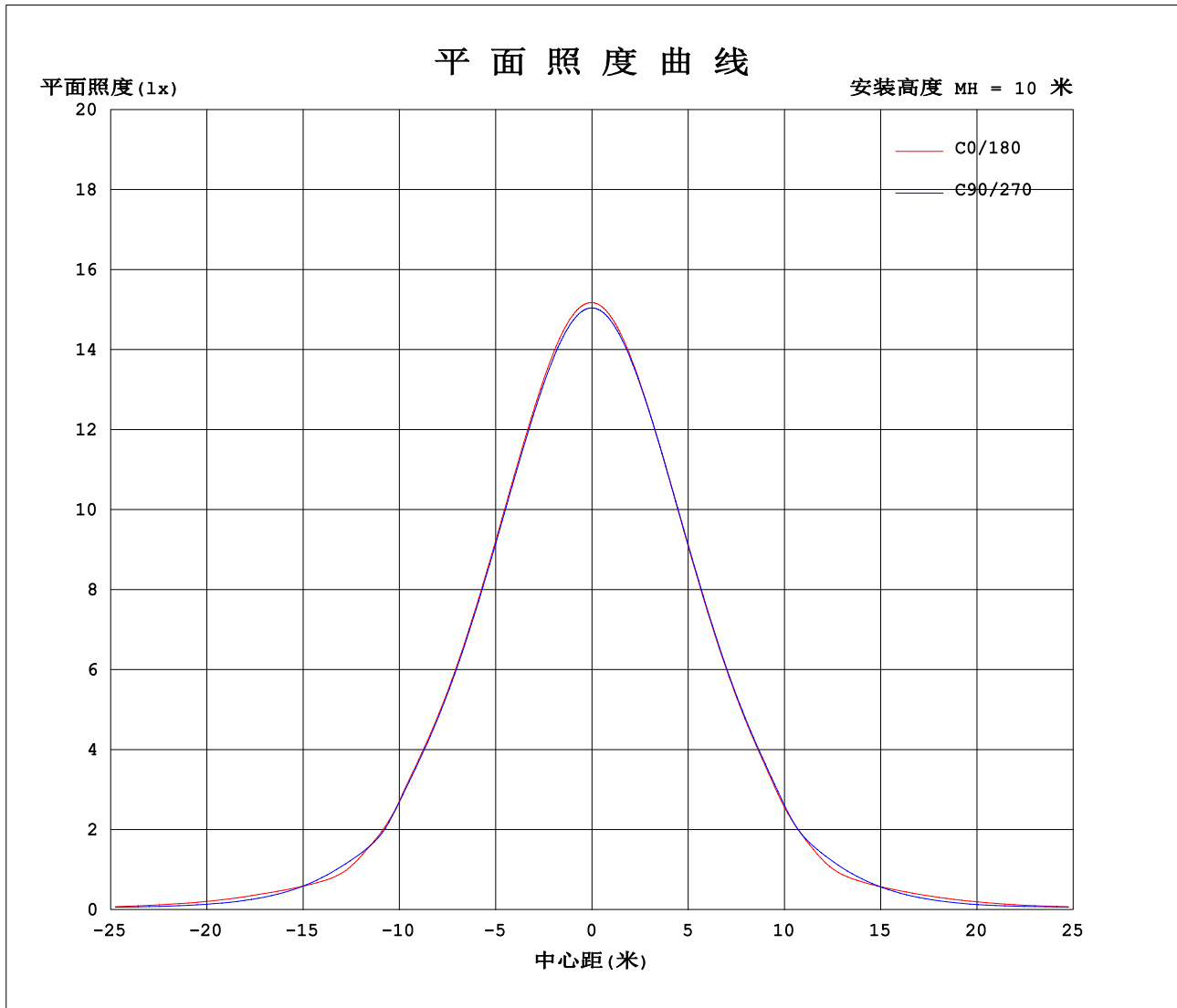
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	1563
L横(75)av	1357
L横(85)av	1632
L纵(65)av	1042
L纵(75)av	1626
L纵(85)av	1736
L45(65)av	1709
L45(75)av	1439
L45(85)av	1593

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:2019-06-04

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: 2019-06-04

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:0.1688A P:36.08W PF:0.9715 实检光通:3226.77x1 lm		
灯具名称: 教室灯c款	灯具类型:LED 4000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MZJ-LED-412Q1-3	外型尺寸: 1198*298*100mm	测试编号:5
制造厂商: CL	发光口面:1.155*0.254	遮光角:N/A

表--1

单位: cd

C (DEG) \ γ (DEG)	0	45	90	135	180	225	270	315											
0	1518	1510	1504	1505	1518	1510	1504	1505											
5	1511	1511	1496	1488	1507	1492	1496	1506											
10	1485	1495	1471	1453	1478	1457	1471	1489											
15	1443	1461	1431	1404	1433	1407	1430	1454											
20	1387	1412	1376	1340	1373	1342	1375	1406											
25	1315	1349	1304	1258	1298	1260	1301	1341											
30	1224	1267	1214	1160	1203	1157	1210	1258											
35	1113	1164	1102	1038	1089	1033	1097	1153											
40	978	1038	965	883	948	868	957	1028											
45	766	877	762	631	723	613	737	860											
50	521	609	543	480	482	461	536	588											
55	356	435	392	342	350	334	377	431											
60	304	332	228	239	288	239	220	327											
65	200	243	131	185	188	179	127	240											
70	115	177	137	138	111	134	140	176											
75	100	134	125	86.3	106	85.2	121	132											
80	82.5	85.9	81.8	62.8	79.2	62.7	84.4	83.5											
85	44.2	60.0	45.9	23.1	39.2	21.5	42.9	58.2											
90	3.64	20.8	1.04	2.73	2.86	2.84	0.49	17.6											
95	5.06	3.05	2.69	5.13	4.49	5.59	1.36	3.44											
100	7.94	5.80	3.62	8.62	7.90	9.10	4.42	6.15											
105	11.4	8.90	5.38	12.0	11.7	12.4	6.66	9.23											
110	14.7	12.2	7.03	14.5	15.1	15.1	8.47	12.5											
115	18.0	13.5	7.57	17.5	18.1	17.8	8.70	14.1											
120	21.3	14.6	11.3	16.8	21.4	17.3	12.0	15.5											
125	24.3	14.5	15.9	20.7	23.9	21.2	17.1	17.1											
130	26.3	15.8	20.6	24.9	23.6	25.3	21.9	17.5											
135	27.9	18.5	27.3	30.1	25.1	30.2	28.5	18.2											
140	31.0	21.3	33.1	37.6	29.8	38.5	34.3	19.8											
145	33.6	23.2	39.7	47.0	33.6	48.5	40.6	22.0											
150	37.2	24.3	44.4	54.2	37.4	55.7	44.9	23.6											
155	39.0	27.6	49.3	59.1	40.6	59.7	49.7	28.1											
160	43.6	34.2	51.6	62.6	45.7	62.5	51.6	37.2											
165	48.3	42.4	55.7	62.8	46.6	62.0	55.6	45.4											
170	48.6	50.4	59.0	62.4	49.6	61.4	59.0	52.3											
175	38.9	56.9	61.8	63.1	38.8	63.9	62.0	57.5											
180	39.6	63.0	64.3	62.9	39.7	62.9	64.4	62.8											

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: 2019-06-04

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: