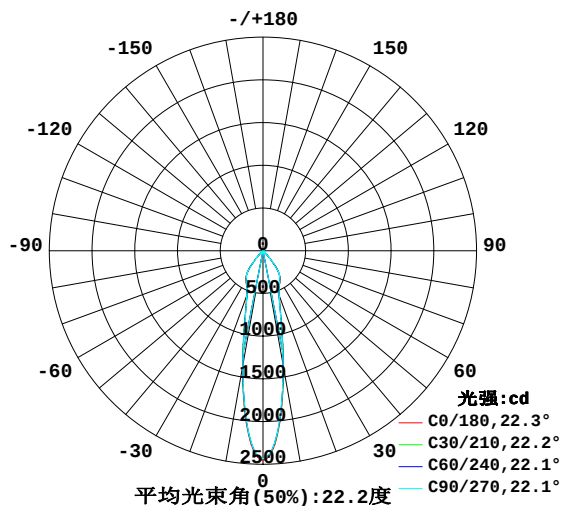


室内灯具光度数据

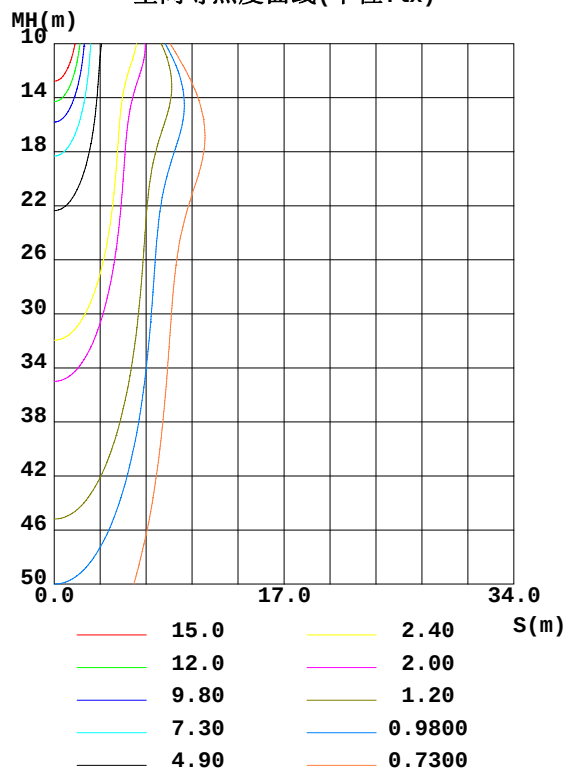
实测参数: U:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L2)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号:13
制造厂商: CL	发光口面:0.055	遮光角:N/A

光源数据		光度数据				光效: 77.90 lm/W
型号	cree 1507 3000k	峰值光强(cd)	2450	S/MH(C0/180)	0.38	
标称功率(W)	11.3539	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.37	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	884.44	η UP, DN(C0-180)	0.2, 49.8	
额定光通量(lm)	884.445	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.2, 49.8	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.4	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	220.1	下射光通比(%)	99.6	CIBSE SHR MAX	1.00	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位: lx)



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: 2018-04-16

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:

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	2101	2084	2078	2084	2101	2084	2078	2084	0- 5	53.95	53.95	6.1, 6.1
10	1378	1361	1354	1361	1378	1361	1354	1361	5- 10	120.7	174.6	19.7, 19.7
15	822.8	809.8	803.2	809.8	822.8	809.8	803.2	809.8	10- 15	123.8	298.5	33.7, 33.7
20	560.2	552.4	551.8	552.4	560.2	552.4	551.8	552.4	15- 20	108.2	406.6	46, 46
25	457.0	452.3	452.5	452.3	457.0	452.3	452.5	452.3	20- 25	103.8	510.4	57.7, 57.7
30	400.3	394.9	396.6	394.9	400.3	394.9	396.6	394.9	25- 30	107.0	617.4	69.8, 69.8
35	332.8	326.6	327.7	326.6	332.8	326.6	327.7	326.6	30- 35	107.3	724.7	81.9, 81.9
40	188.9	185.6	186.5	185.6	188.9	185.6	186.5	185.6	35- 40	88.28	813.0	91.9, 91.9
45	50.19	50.57	51.86	50.57	50.19	50.57	51.86	50.57	40- 45	40.05	853.0	96.4, 96.4
50	19.79	18.69	18.15	18.69	19.79	18.69	18.15	18.69	45- 50	12.04	865.1	97.8, 97.8
55	12.28	11.14	10.39	11.14	12.28	11.14	10.39	11.14	50- 55	6.309	871.4	98.5, 98.5
60	7.668	6.801	6.342	6.801	7.668	6.801	6.342	6.801	55- 60	4.087	875.5	99, 99
65	4.781	4.208	3.968	4.208	4.781	4.208	3.968	4.208	60- 65	2.653	878.1	99.3, 99.3
70	2.639	2.327	2.187	2.327	2.639	2.327	2.187	2.327	65- 70	1.659	879.8	99.5, 99.5
75	0.6099	0.3318	0.2466	0.3318	0.6099	0.3318	0.2466	0.3318	70- 75	0.7500	880.5	99.6, 99.6
80	0	0	0	0	0	0	0	0	75- 80	0.0180	880.5	99.6, 99.6
85	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 85	0	880.5	99.6, 99.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	85- 90	0	880.5	99.6, 99.6
95	0	0	0	0	0	0	0	0	90- 95	0	880.5	99.6, 99.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	95-100	0	880.5	99.6, 99.6
105	0	0	0	0	0	0	0	0	100-105	0	880.5	99.6, 99.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	105-110	0	880.5	99.6, 99.6
115	0	0.0000	0	0.0000	0	0.0000	0	0.0000	110-115	0.0000	880.5	99.6, 99.6
120	0.0741	0.0687	0.0636	0.0687	0.0741	0.0687	0.0636	0.0687	115-120	0.0102	880.5	99.6, 99.6
125	0.2329	0.2275	0.2249	0.2275	0.2329	0.2275	0.2249	0.2275	120-125	0.0654	880.6	99.6, 99.6
130	0.4391	0.4279	0.4286	0.4279	0.4391	0.4279	0.4286	0.4279	125-130	0.1413	880.7	99.6, 99.6
135	0.6799	0.6687	0.6668	0.6687	0.6799	0.6687	0.6668	0.6687	130-135	0.2213	881.0	99.6, 99.6
140	0.9790	0.9503	0.9629	0.9503	0.9790	0.9503	0.9629	0.9503	135-140	0.2989	881.3	99.6, 99.6
145	1.365	1.315	1.344	1.315	1.365	1.315	1.344	1.315	140-145	0.3777	881.6	99.7, 99.7
150	1.852	1.816	1.831	1.816	1.852	1.816	1.831	1.816	145-150	0.4597	882.1	99.7, 99.7
155	2.423	2.406	2.428	2.406	2.423	2.406	2.428	2.406	150-155	0.5333	882.6	99.8, 99.8
160	2.995	2.991	3.013	2.991	2.995	2.991	3.013	2.991	155-160	0.5672	883.2	99.9, 99.9
165	3.341	3.342	3.370	3.342	3.341	3.342	3.370	3.342	160-165	0.5255	883.7	99.9, 99.9
170	3.370	3.356	3.367	3.356	3.370	3.356	3.367	3.356	165-170	0.3997	884.1	100, 100
175	3.246	3.228	3.209	3.228	3.246	3.228	3.209	3.228	170-175	0.2363	884.4	100, 100
180	3.286	3.182	3.217	3.182	3.286	3.182	3.217	3.182	175-180	0.0768	884.4	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 853.02 lm

%lum = 96.4%

%lamp = 96.4%

锥面光通量(120度): 875.45 lm

%lum = 99.0%

%lamp = 99.0%

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: 2018-04-16

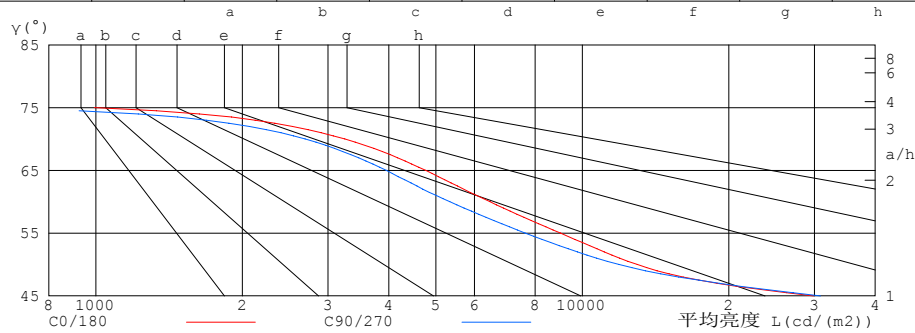
γ 角度范围: 0度 - 180度
 γ 角度间隔: 0.5度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.351
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.490米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L2)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号:13
制造厂商: CL	发光口面:0.055	遮光角:N/A

有光侧边灯具的亮度限制曲线

眩光等级	质量等级	使用照度 (lx)							
1.15	A	2000	1000	500	<=300				
1.50	B		2000	1000	500	<=300			
1.85	C			2000	1000	500	<=300		
2.20	D				2000	1000	500	<=300	
2.55	E					2000	1000	500	<=300



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	0	0
80	0	0
75	992	401
70	3249	2693
65	4764	3954
60	6458	5342
55	9017	7626
50	12966	11888
45	29891	30883

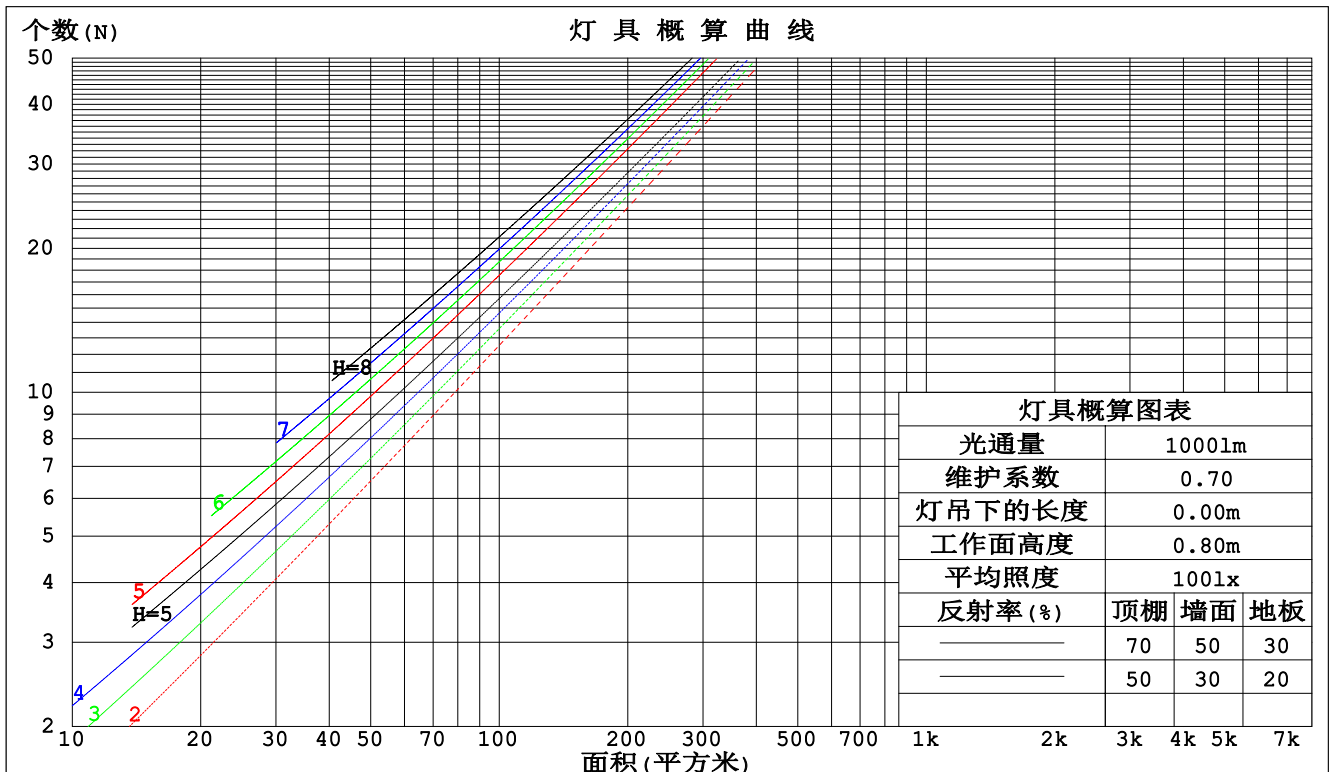
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:weijie
测试日期:2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L2)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号:13
制造厂商: CL	发光口面:0.055	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	1.01	1.01	.00	.98	.97	.96	.95	.94
2.0	1.04	.00	.97	1.02	.98	.95	.99	.96	.93	.96	.93	.91	.93	.91	.89	.88
3.0	.97	.92	.89	.96	.91	.88	.93	.89	.86	.91	.88	.85	.88	.86	.84	.82
4.0	.91	.86	.82	.90	.85	.81	.88	.84	.80	.86	.82	.79	.84	.81	.78	.77
5.0	.86	.80	.76	.85	.80	.76	.83	.79	.75	.81	.78	.74	.80	.77	.74	.72
6.0	.81	.75	.71	.80	.75	.71	.79	.74	.71	.77	.73	.70	.76	.72	.70	.68
7.0	.77	.71	.67	.76	.71	.67	.75	.70	.67	.74	.69	.66	.72	.69	.66	.64
8.0	.73	.67	.63	.72	.67	.63	.71	.66	.63	.70	.66	.63	.69	.65	.62	.61
9.0	.69	.64	.60	.69	.63	.60	.68	.63	.60	.67	.63	.59	.66	.62	.59	.58
10.0	.66	.61	.57	.66	.60	.57	.65	.60	.57	.64	.60	.57	.63	.59	.56	.55



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: 2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm					
灯具名称:MQT-LED0210C (L2)			灯具类型:LED 3000K		灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L2)			外型尺寸: 90*60mm		测试编号:13
制造厂商: CL			发光口面:0.055		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	.171	.097	.031	.164	.094	.030	.151	.087	.028	.139	.080	.026	.129	.075	.024	
2.0	.163	.090	.027	.158	.087	.027	.147	.082	.025	.137	.077	.024	.128	.072	.023	
3.0	.156	.083	.025	.151	.081	.024	.141	.077	.023	.133	.073	.022	.125	.069	.021	
4.0	.148	.077	.023	.144	.075	.022	.136	.072	.022	.128	.069	.021	.122	.066	.020	
5.0	.141	.072	.021	.137	.070	.020	.130	.068	.020	.124	.065	.019	.118	.063	.019	
6.0	.134	.067	.019	.131	.066	.019	.125	.064	.019	.119	.062	.018	.114	.060	.018	
7.0	.128	.063	.018	.125	.062	.018	.120	.061	.017	.115	.059	.017	.110	.057	.017	
8.0	.122	.060	.017	.120	.059	.017	.115	.057	.016	.110	.056	.016	.106	.055	.016	
9.0	.117	.057	.016	.115	.056	.016	.110	.055	.015	.106	.053	.015	.103	.052	.015	
10.0	.112	.054	.015	.110	.053	.015	.106	.052	.015	.102	.051	.014	.099	.050	.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	.051	.019	.018	.017	
2.0	.159	.136	.117	.136	.117	.101	.093	.081	.071	.054	.047	.041	.017	.015	.013	
3.0	.146	.117	.094	.125	.101	.081	.086	.070	.057	.050	.041	.034	.016	.013	.011	
4.0	.135	.102	.077	.116	.088	.067	.080	.062	.047	.046	.036	.028	.015	.012	.009	
5.0	.126	.090	.064	.109	.078	.056	.075	.055	.039	.043	.032	.023	.014	.010	.008	
6.0	.119	.081	.054	.102	.070	.047	.070	.049	.033	.041	.029	.020	.013	.009	.007	
7.0	.112	.073	.046	.096	.064	.040	.067	.045	.029	.039	.026	.017	.013	.009	.006	
8.0	.106	.067	.040	.091	.058	.035	.063	.041	.025	.037	.024	.015	.012	.008	.005	
9.0	.101	.062	.035	.087	.054	.031	.060	.038	.022	.035	.022	.013	.011	.007	.004	
10.0	.096	.057	.032	.083	.050	.028	.058	.035	.020	.034	.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:2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm										
灯具名称: MQT-LED0210C (L2)					灯具类型: LED 3000K			灯具重量: N/A		
灯具规格: MQT-LED0210C (L2)					外型尺寸: 90*60mm			测试编号: 13		
制造厂商: CL					发光口面: 0.055			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	22.4	21.8	22.6	22.8	21.5	22.4	21.7	22.5	22.7
3H	21.4	22.2	21.7	22.4	22.6	21.3	22.1	21.6	22.3	22.6
4H	21.3	22.1	21.6	22.3	22.5	21.2	22.0	21.5	22.2	22.5
6H	21.2	21.9	21.5	22.2	22.4	21.1	21.9	21.4	22.1	22.4
8H	21.2	21.9	21.5	22.1	22.4	21.1	21.8	21.4	22.1	22.3
12H	21.1	21.8	21.4	22.1	22.4	21.0	21.7	21.4	22.0	22.3
4H 2H	21.3	22.1	21.6	22.3	22.5	21.2	22.0	21.5	22.2	22.5
3H	21.1	21.8	21.5	22.1	22.4	21.1	21.8	21.4	22.0	22.3
4H	21.1	21.7	21.4	22.0	22.3	21.0	21.6	21.3	21.9	22.2
6H	21.0	21.5	21.3	21.8	22.2	20.9	21.4	21.3	21.8	22.1
8H	20.9	21.4	21.3	21.8	22.1	20.8	21.3	21.2	21.7	22.1
12H	20.9	21.3	21.3	21.7	22.1	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0
8H 4H	20.9	21.4	21.3	21.8	22.1	20.8	21.3	21.2	21.7	22.1
6H	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0
8H	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0	20.7	21.0	21.1	21.5	21.9
12H	20.7	21.0	21.2	21.4	21.9	20.6	20.9	21.1	21.4	21.9
12H 4H	20.9	21.3	21.3	21.7	22.1	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0
6H	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0	20.7	21.0	21.1	21.5	21.9
8H	20.7	21.0	21.2	21.4	21.9	20.6	20.9	21.1	21.4	21.9
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 3.3 / -11.5					+ 3.3 / -12.1				
1.5H	+ 5.8 / - 9.9					+ 5.8 / -10.0				
2.0H	+ 5.9 / - 4.5					+ 6.3 / - 4.6				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按884.41lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -0.4$)。

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: 2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (L2)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号: 13
制造厂商: CL	发光口面: 0.055	遮光角: N/A

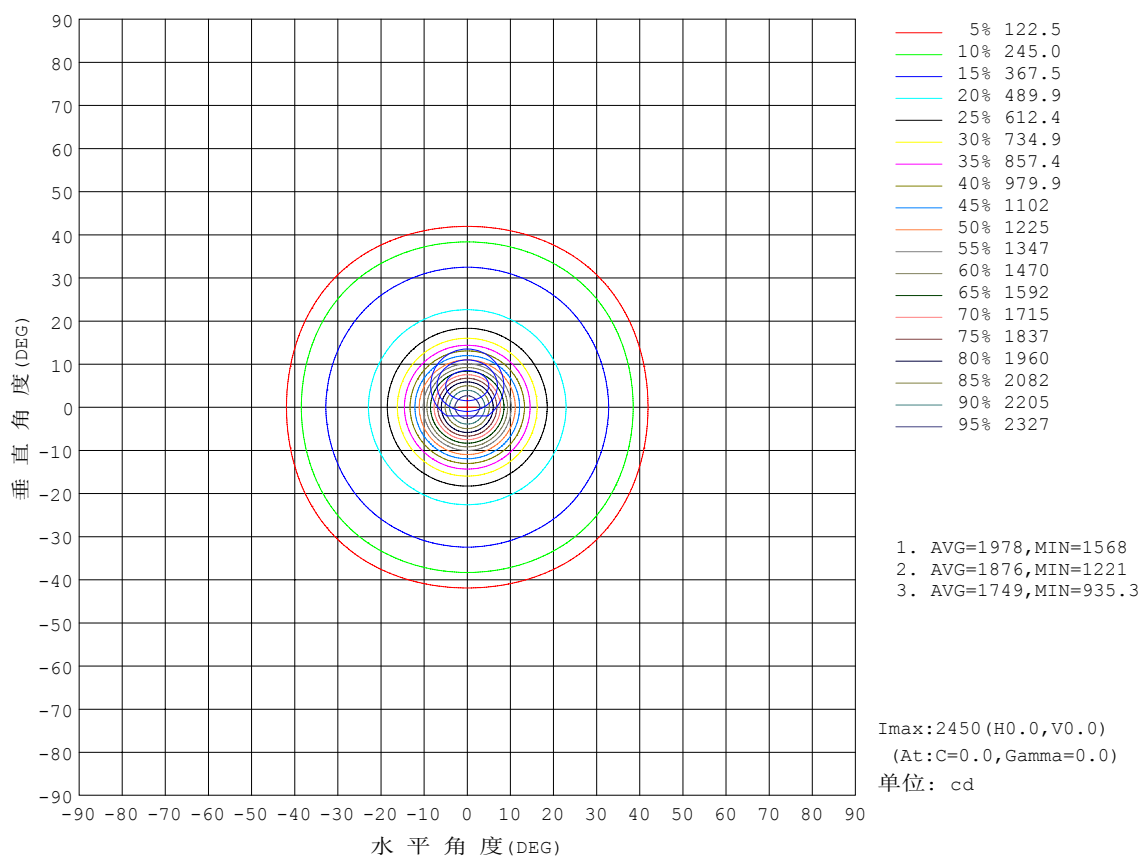
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	86	80	76	86	80	76	85	79	76	72
0.80	94	88	84	93	88	84	92	87	84	80
1.00	99	93	89	98	93	89	96	92	89	84
1.25	103	98	94	102	97	94	100	96	93	89
1.50	106	101	97	104	100	97	102	98	96	91
2.00	108	104	101	107	103	100	104	101	99	93
2.50	110	106	103	108	105	102	105	102	100	94
3.00	112	108	105	110	107	104	106	104	102	96
4.00	114	111	109	112	109	107	108	106	104	97
5.00	115	113	111	113	111	109	109	107	106	98
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: 2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L2)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号:13
制造厂商: C1	发光口面:0.055	遮光角:N/A

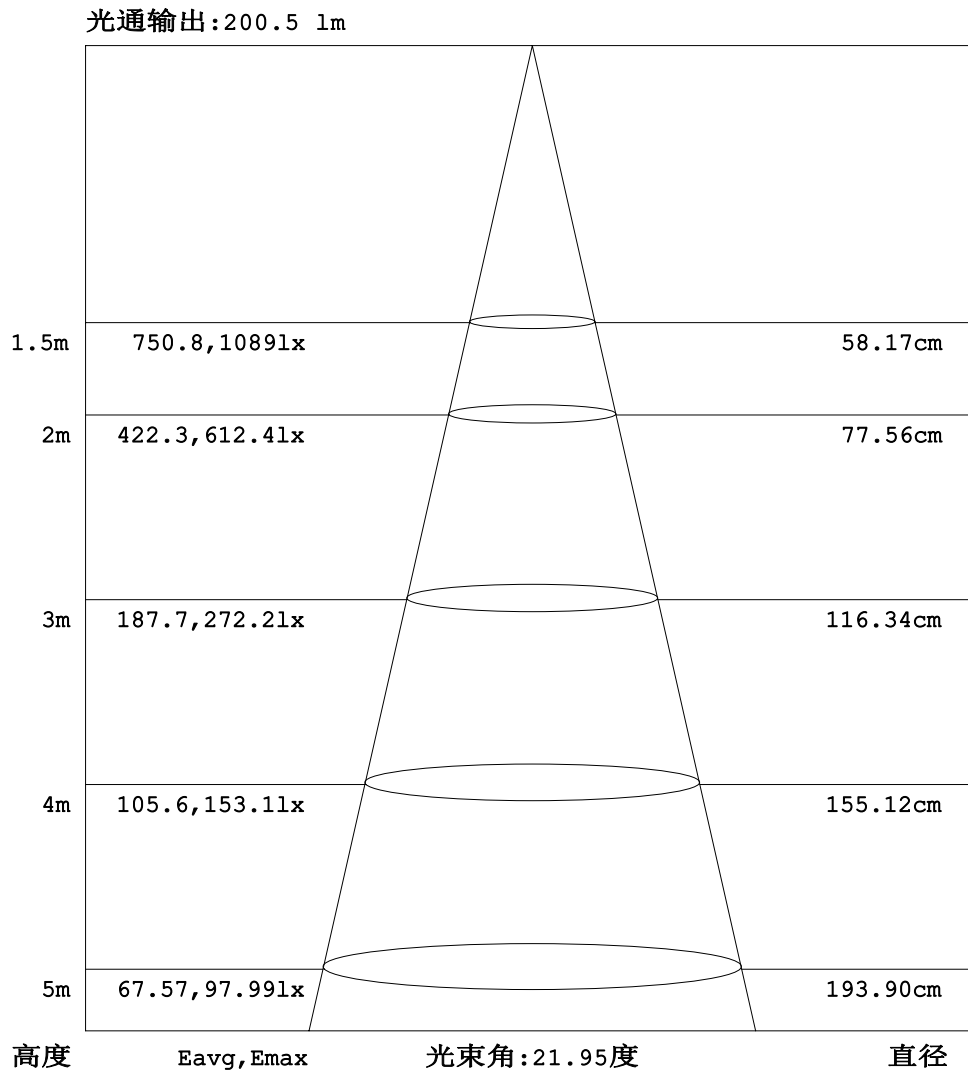


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:weijie
测试日期:2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L2)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号:13
制造厂商: CL	发光口面:0.055	遮光角:N/A



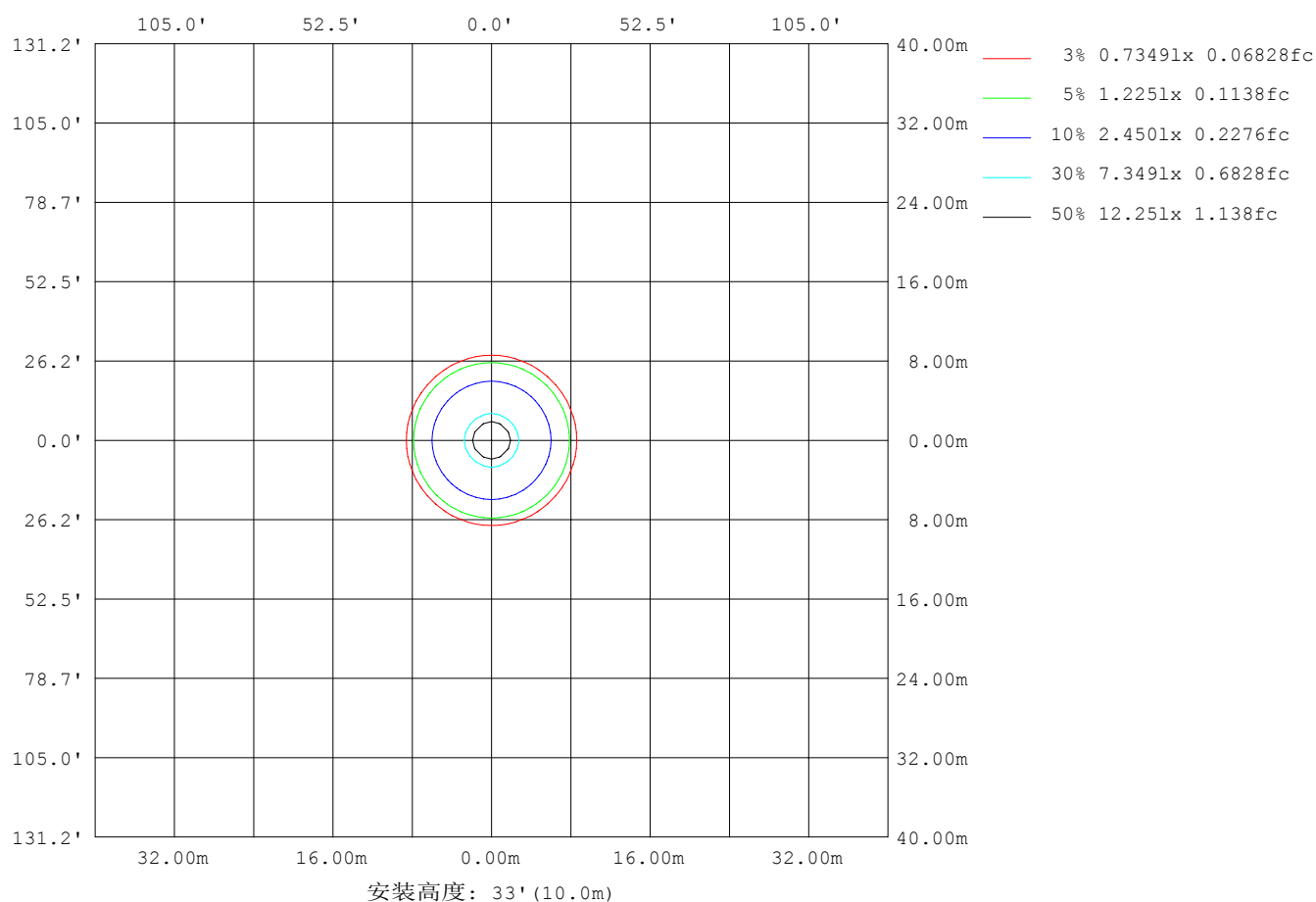
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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:2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (L2)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号: 13
制造厂商: CL	发光口面: 0.055	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: 2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L2)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号:13
制造厂商: CL	发光口面:0.055	遮光角:N/A

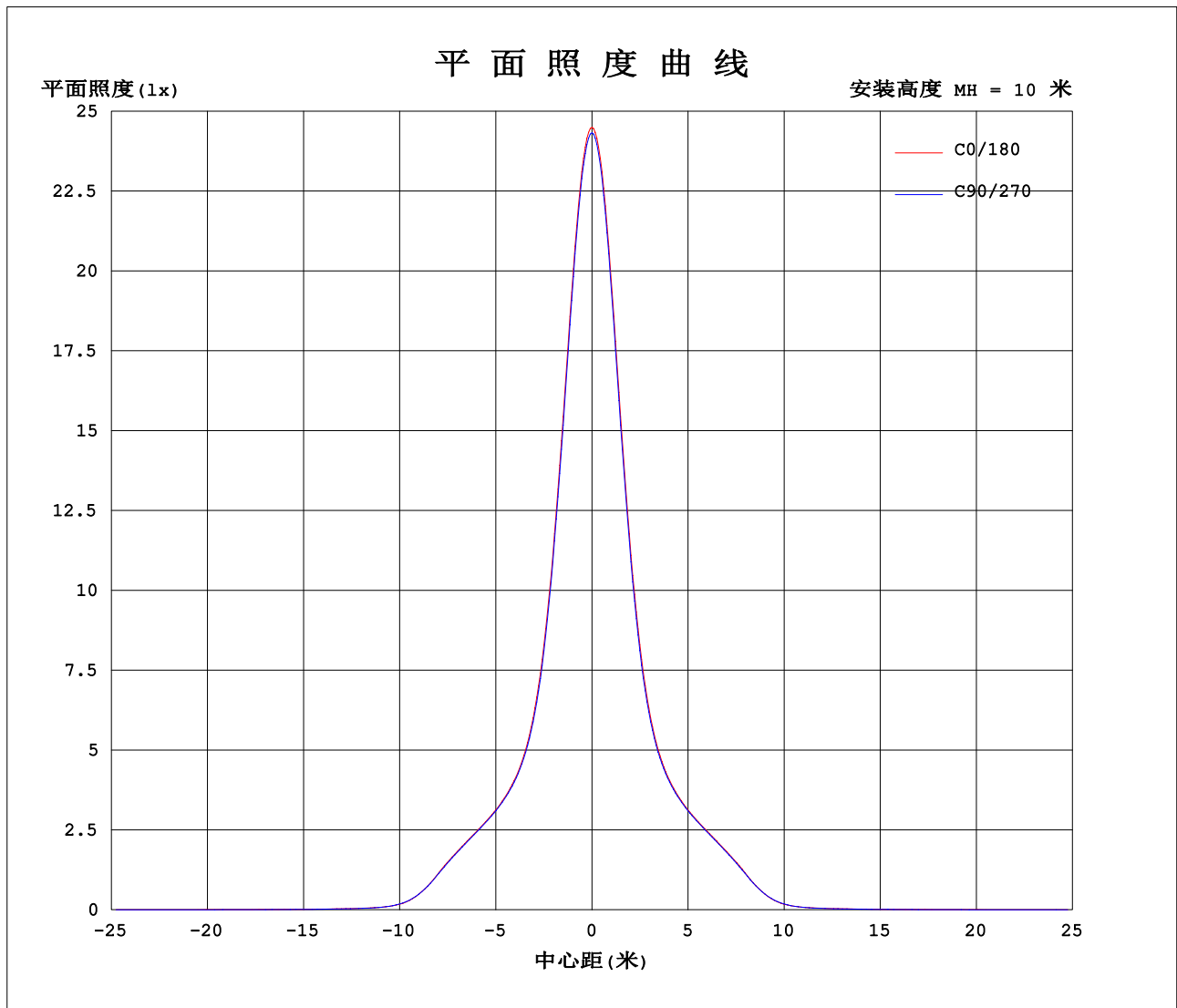
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	4764
L横(75)av	992
L横(85)av	0
L纵(65)av	3954
L纵(75)av	401
L纵(85)av	0
L45(65)av	4172
L45(75)av	520
L45(85)av	0

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:2018-04-16

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: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2018-04-16

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:220.2V I:0.0906A P:11.35W PF:0.5691 实检光通:884.445x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L2)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L2)	外型尺寸: 90*60mm	测试编号:13
制造厂商: CL	发光口面:0.055	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	2450	2434	2433	2432	2433	2434	2450	2434	2433	2432	2433	2434						
5	2101	2087	2081	2078	2081	2087	2101	2087	2081	2078	2081	2087						
10	1378	1366	1355	1354	1355	1366	1378	1366	1355	1354	1355	1366						
15	823	814	806	803	806	814	823	814	806	803	806	814						
20	560	554	551	552	551	554	560	554	551	552	551	554						
25	457	453	452	453	452	453	457	453	452	453	452	453						
30	400	395	394	397	394	395	400	395	394	397	394	395						
35	333	328	325	328	325	328	333	328	325	328	325	328						
40	189	186	185	187	185	186	189	186	185	187	185	186						
45	50.2	49.8	51.4	51.9	51.4	49.8	50.2	49.8	51.4	51.9	51.4	49.8						
50	19.8	18.6	18.7	18.1	18.7	18.6	19.8	18.6	18.7	18.1	18.7	18.6						
55	12.3	11.2	11.0	10.4	11.0	11.2	12.3	11.2	11.0	10.4	11.0	11.2						
60	7.67	6.88	6.73	6.34	6.73	6.88	7.67	6.88	6.73	6.34	6.73	6.88						
65	4.78	4.27	4.14	3.97	4.14	4.27	4.78	4.27	4.14	3.97	4.14	4.27						
70	2.64	2.37	2.28	2.19	2.28	2.37	2.64	2.37	2.28	2.19	2.28	2.37						
75	0.61	0.41	0.25	0.25	0.25	0.41	0.61	0.41	0.25	0.25	0.25	0.41						
80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
120	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07						
125	0.23	0.23	0.23	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.23	0.23						
130	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43						
135	0.68	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.68	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67						
140	0.98	0.95	0.95	0.96	0.95	0.95	0.98	0.95	0.95	0.96	0.95	0.95						
145	1.36	1.32	1.31	1.34	1.31	1.32	1.36	1.32	1.31	1.34	1.31	1.32						
150	1.85	1.82	1.81	1.83	1.81	1.82	1.85	1.82	1.81	1.83	1.81	1.82						
155	2.42	2.41	2.40	2.43	2.40	2.41	2.42	2.41	2.40	2.43	2.40	2.41						
160	2.99	2.99	2.99	3.01	2.99	2.99	2.99	2.99	2.99	3.01	2.99	2.99						
165	3.34	3.33	3.35	3.37	3.35	3.33	3.34	3.33	3.35	3.37	3.35	3.33						
170	3.37	3.34	3.37	3.37	3.37	3.34	3.37	3.34	3.37	3.37	3.37	3.34						
175	3.25	3.22	3.23	3.21	3.23	3.22	3.25	3.22	3.23	3.21	3.23	3.22						
180	3.29	3.19	3.17	3.22	3.17	3.19	3.29	3.19	3.17	3.22	3.17	3.19						

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: 2018-04-16

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: