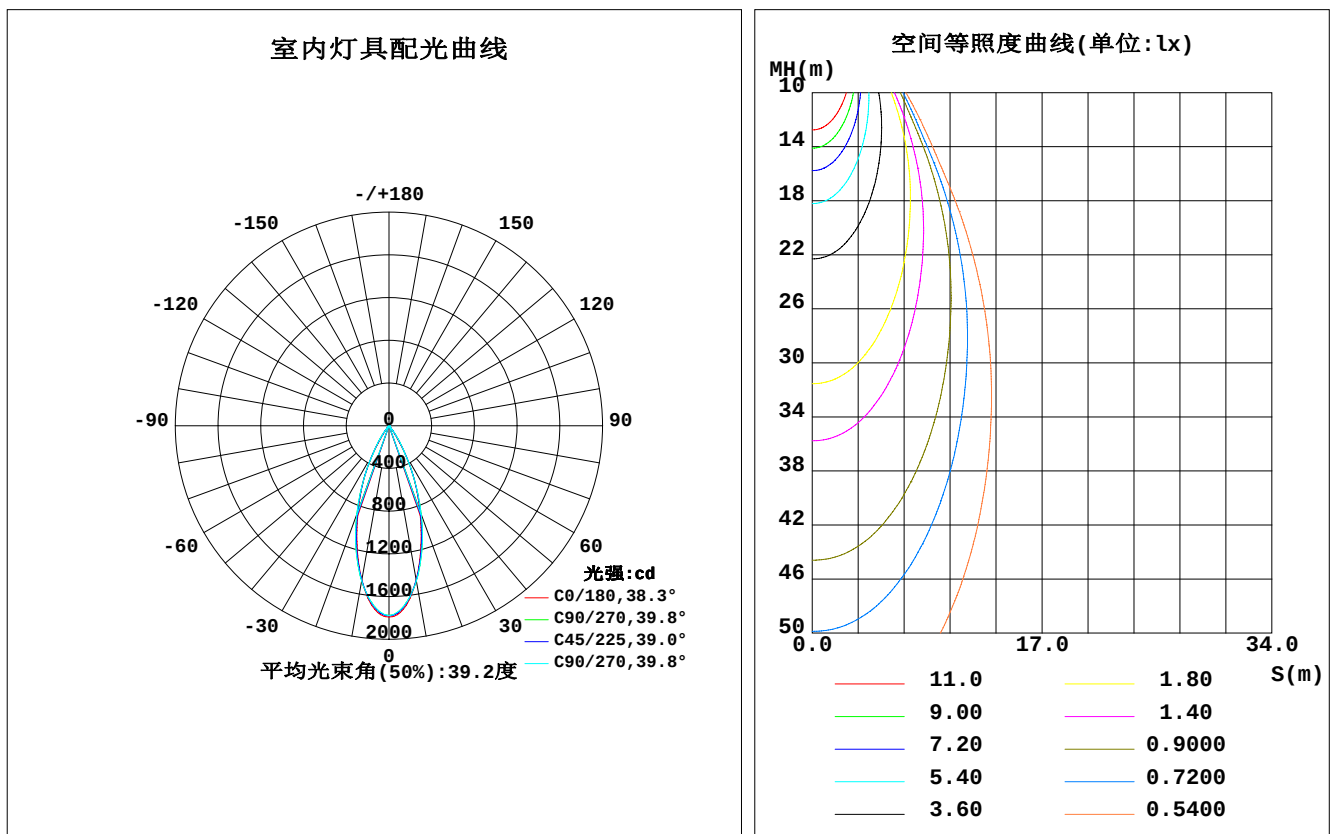


室内灯具光度数据

实测参数: U:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸: 100*100*92mm	测试编号:25
制造厂商: CL	发光口面:0.085*0.085	遮光角:N/A

光源数据		光度数据				光效: 71.98 lm/W
型号	cree 1507 3000k	峰值光强(cd)	1791	S/MH(C0/180)	0.62	
标称功率(W)	11.5575	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.64	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	831.94	η UP, DN(C0-180)	0.2, 49.8	
额定光通量(lm)	831.941	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(%)	0.5	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)	220.1	下射光通比(%)	99.5	CIBSE SHR MAX	0.65	



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:2018-04-20

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	1707	1693	1686	1693	1707	1693	1686	1693	0- 5	41.55	41.55	4.99, 4.99
10	1467	1467	1474	1467	1467	1467	1474	1467	5- 10	112.9	154.4	18.6, 18.6
15	1157	1172	1195	1172	1157	1172	1195	1172	10- 15	156.0	310.5	37.3, 37.3
20	846.1	859.7	883.1	859.7	846.1	859.7	883.1	859.7	15- 20	166.5	477.0	57.3, 57.3
25	564.4	568.1	569.9	568.1	564.4	568.1	569.9	568.1	20- 25	148.4	625.4	75.2, 75.2
30	297.6	308.2	299.6	308.2	297.6	308.2	299.6	308.2	25- 30	108.5	733.9	88.2, 88.2
35	87.76	123.1	134.8	123.1	87.76	123.1	134.8	123.1	30- 35	58.78	792.7	95.3, 95.3
40	22.60	38.49	25.83	38.49	22.60	38.49	25.83	38.49	35- 40	21.68	814.4	97.9, 97.9
45	8.676	12.68	8.331	12.68	8.676	12.68	8.331	12.68	40- 45	6.925	821.3	98.7, 98.7
50	3.188	5.528	3.725	5.528	3.188	5.528	3.725	5.528	45- 50	2.848	824.2	99.1, 99.1
55	1.750	2.826	1.620	2.826	1.750	2.826	1.620	2.826	50- 55	1.362	825.5	99.2, 99.2
60	1.220	1.544	1.092	1.544	1.220	1.544	1.092	1.544	55- 60	0.8114	826.3	99.3, 99.3
65	1.016	1.055	0.8863	1.055	1.016	1.055	0.8863	1.055	60- 65	0.5624	826.9	99.4, 99.4
70	0.7989	0.8056	0.7196	0.8056	0.7989	0.8056	0.7196	0.8056	65- 70	0.4490	827.3	99.4, 99.4
75	0.5979	0.6098	0.5477	0.6098	0.5979	0.6098	0.5477	0.6098	70- 75	0.3623	827.7	99.5, 99.5
80	0.3914	0.3637	0.3412	0.3637	0.3914	0.3637	0.3412	0.3637	75- 80	0.2564	828.0	99.5, 99.5
85	0.1297	0.1484	0.1478	0.1484	0.1297	0.1484	0.1478	0.1484	80- 85	0.1342	828.1	99.5, 99.5
90	0	0.0213	0.0260	0.0213	0	0.0213	0.0260	0.0213	85- 90	0.0415	828.1	99.5, 99.5
95	0	0	0	0	0	0	0	0	90- 95	0.0012	828.1	99.5, 99.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	95-100	0	828.1	99.5, 99.5
105	0	0	0	0	0	0	0	0	100-105	0	828.1	99.5, 99.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	105-110	0	828.1	99.5, 99.5
115	0	0	0	0	0	0	0	0	110-115	0	828.1	99.5, 99.5
120	0	0.0000	0	0.0000	0	0.0000	0	0.0000	115-120	0.0000	828.1	99.5, 99.5
125	0.0131	0.0464	0.0394	0.0464	0.0131	0.0464	0.0394	0.0464	120-125	0.0049	828.1	99.5, 99.5
130	0.1640	0.1775	0.1798	0.1775	0.1640	0.1775	0.1798	0.1775	125-130	0.0412	828.2	99.5, 99.5
135	0.4447	0.4566	0.4732	0.4566	0.4447	0.4566	0.4732	0.4566	130-135	0.1231	828.3	99.6, 99.6
140	0.8728	0.8651	0.8833	0.8651	0.8728	0.8651	0.8833	0.8651	135-140	0.2409	828.5	99.6, 99.6
145	1.410	1.385	1.418	1.385	1.410	1.385	1.418	1.385	140-145	0.3744	828.9	99.6, 99.6
150	2.003	1.980	2.011	1.980	2.003	1.980	2.011	1.980	145-150	0.4975	829.4	99.7, 99.7
155	2.571	2.576	2.595	2.576	2.571	2.576	2.595	2.576	150-155	0.5778	830.0	99.8, 99.8
160	3.066	3.095	3.127	3.095	3.066	3.095	3.127	3.095	155-160	0.5949	830.6	99.8, 99.8
165	3.439	3.490	3.550	3.490	3.439	3.490	3.550	3.490	160-165	0.5436	831.1	99.9, 99.9
170	3.767	3.801	3.820	3.801	3.767	3.801	3.820	3.801	165-170	0.4317	831.6	100, 100
175	4.005	4.062	4.008	4.062	4.005	4.062	4.008	4.062	170-175	0.2793	831.8	100, 100
180	4.217	4.201	4.227	4.201	4.217	4.201	4.227	4.201	175-180	0.0982	831.9	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 821.3 lm

%lum = 98.7%

%lamp = 98.7%

锥面光通量(120度): 826.33 lm

%lum = 99.3%

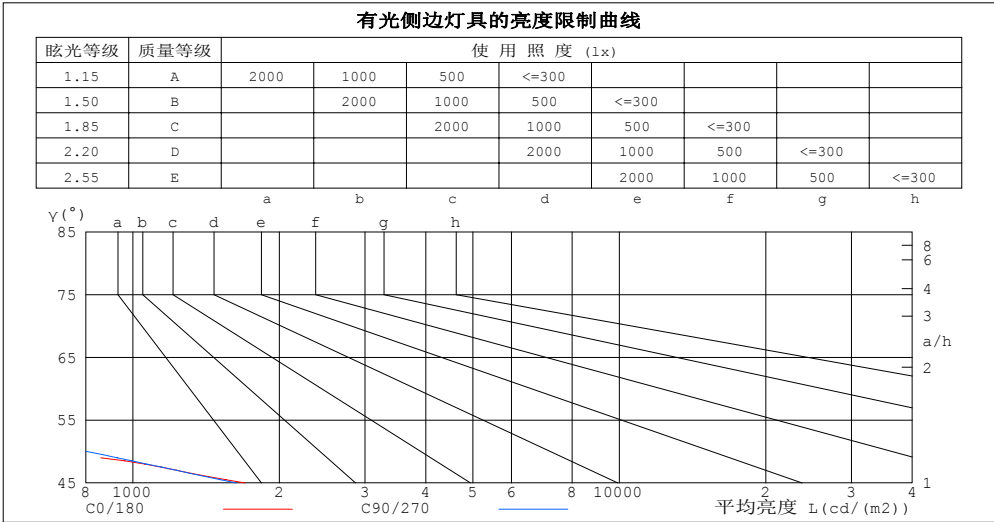
%lamp = 99.3%

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: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸: 100*100*92mm	测试编号: 25
制造厂商: CL	发光口面: 0.085*0.085	遮光角: N/A



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	206	235
80	312	272
75	320	293
70	323	291
65	333	290
60	338	302
55	422	391
50	686	802
45	1698	1631

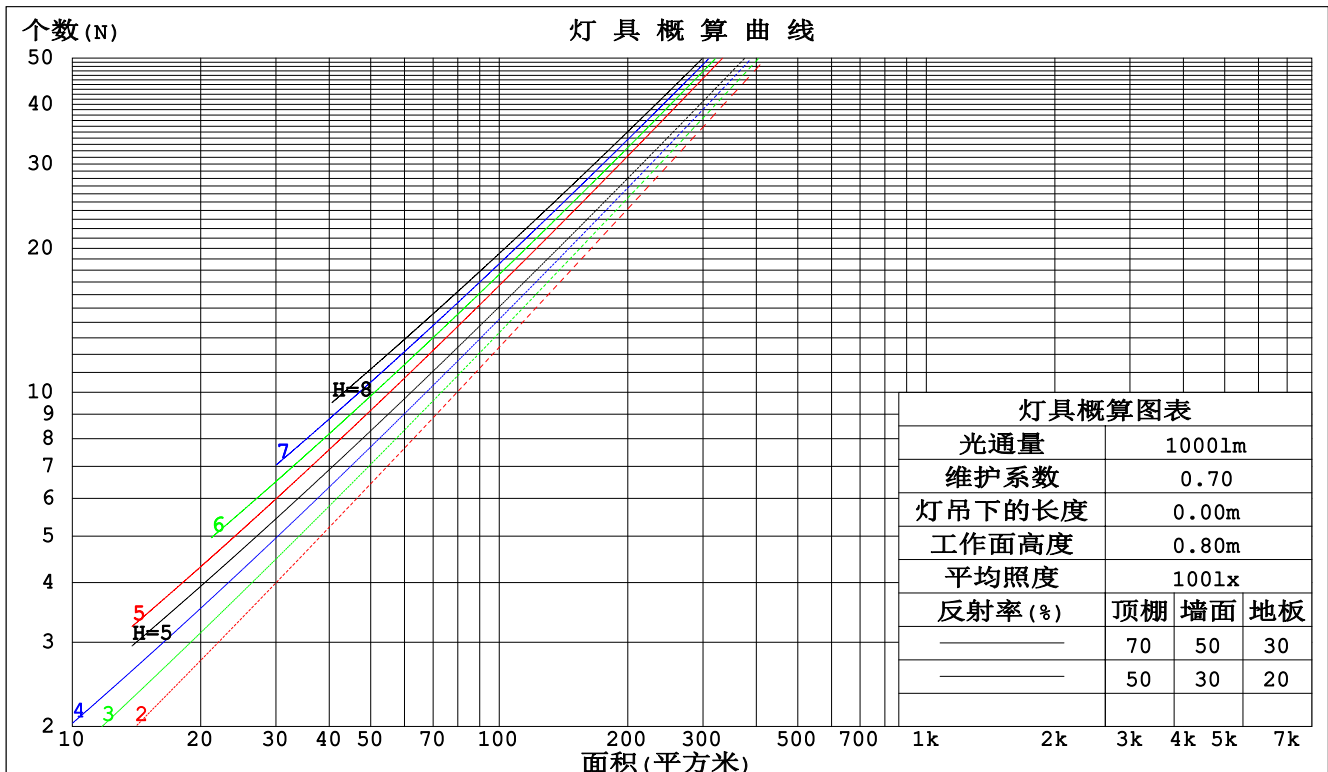
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸:100*100*92mm	测试编号:25
制造厂商:CL	发光口面:0.085*0.085	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	1.12	1.10	1.08	1.10	1.08	1.06	1.05	1.04	1.03	1.02	1.00	.99	.98	.97	.96	.95
2.0	1.05	1.02	.99	1.04	1.00	.98	1.00	.98	.96	.97	.95	.93	.95	.93	.91	.90
3.0	.90	.95	.92	.98	.94	.91	.96	.92	.90	.93	.91	.88	.91	.89	.87	.85
4.0	.94	.90	.86	.93	.89	.86	.91	.88	.85	.89	.86	.84	.87	.85	.83	.81
5.0	.90	.85	.81	.89	.84	.81	.87	.83	.80	.85	.82	.79	.84	.81	.79	.77
6.0	.85	.80	.77	.85	.80	.77	.83	.79	.76	.82	.78	.75	.81	.77	.75	.74
7.0	.82	.76	.73	.81	.76	.73	.80	.75	.72	.79	.75	.72	.77	.74	.72	.70
8.0	.78	.73	.69	.77	.73	.69	.76	.72	.69	.75	.71	.69	.74	.71	.68	.67
9.0	.75	.70	.66	.74	.69	.66	.73	.69	.66	.72	.68	.66	.72	.68	.65	.64
10.0	.72	.67	.63	.71	.66	.63	.70	.66	.63	.70	.66	.63	.69	.65	.63	.62



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: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm					
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)			灯具类型: LED 3000K		灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)			外型尺寸: 100*100*92mm		测试编号: 25
制造厂商: CL			发光口面: 0.085*0.085		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	.157	.089	.028	.150	.086	.027	.137	.079	.025	.126	.072	.023	.115	.067	.021	
2.0	.148	.081	.025	.142	.078	.024	.132	.073	.023	.122	.068	.021	.113	.064	.020	
3.0	.140	.074	.022	.135	.072	.022	.126	.068	.021	.118	.064	.020	.110	.061	.019	
4.0	.132	.069	.020	.128	.067	.020	.121	.064	.019	.113	.061	.018	.107	.058	.018	
5.0	.126	.064	.019	.122	.063	.018	.116	.060	.018	.109	.058	.017	.104	.055	.017	
6.0	.120	.060	.017	.117	.059	.017	.111	.057	.017	.106	.055	.016	.100	.053	.016	
7.0	.115	.057	.016	.112	.056	.016	.107	.054	.016	.102	.052	.015	.097	.051	.015	
8.0	.110	.054	.015	.107	.053	.015	.103	.051	.015	.098	.050	.014	.094	.049	.014	
9.0	.105	.051	.014	.103	.050	.014	.099	.049	.014	.095	.048	.014	.092	.047	.013	
10.0	.101	.049	.013	.099	.048	.013	.096	.047	.013	.092	.046	.013	.089	.045	.013	

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	.173	.161	.150	.148	.138	.129	.101	.095	.089	.058	.055	.052	.019	.018	.017	
2.0	.157	.136	.119	.134	.117	.103	.092	.081	.072	.053	.047	.042	.017	.015	.014	
3.0	.143	.117	.096	.123	.101	.083	.084	.070	.059	.049	.041	.035	.016	.013	.011	
4.0	.132	.102	.079	.113	.088	.069	.078	.061	.049	.045	.036	.029	.014	.012	.009	
5.0	.122	.090	.066	.105	.078	.058	.072	.054	.041	.042	.032	.024	.013	.010	.008	
6.0	.114	.080	.056	.098	.070	.049	.068	.049	.035	.039	.029	.021	.013	.009	.007	
7.0	.107	.073	.048	.092	.063	.042	.064	.044	.030	.037	.026	.018	.012	.009	.006	
8.0	.101	.066	.042	.087	.057	.037	.060	.040	.026	.035	.024	.015	.011	.008	.005	
9.0	.096	.061	.037	.083	.053	.032	.057	.037	.023	.033	.022	.014	.011	.007	.005	
10.0	.091	.056	.033	.079	.049	.029	.055	.034	.020	.032	.020	.012	.010	.007	.004	

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: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm										
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)					灯具类型: LED 3000K			灯具重量: N/A		
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)					外型尺寸: 100*100*92mm			测试编号: 25		
制造厂商: CL					发光口面: 0.085*0.085			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	10.7	11.5	10.9	11.7	11.9	11.7	12.5	11.9	12.6	12.8
3H	10.6	11.3	10.8	11.5	11.7	11.5	12.2	11.8	12.4	12.6
4H	10.5	11.2	10.8	11.4	11.6	11.4	12.1	11.7	12.3	12.6
6H	10.4	11.1	10.7	11.3	11.6	11.4	12.0	11.6	12.2	12.5
8H	10.4	11.0	10.7	11.3	11.5	11.3	11.9	11.6	12.2	12.5
12H	10.3	10.9	10.7	11.2	11.5	11.3	11.9	11.6	12.1	12.4
4H 2H	10.5	11.2	10.8	11.4	11.6	11.4	12.1	11.7	12.3	12.6
3H	10.3	10.9	10.7	11.2	11.5	11.3	11.9	11.6	12.1	12.4
4H	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4	11.2	11.7	11.5	12.0	12.3
6H	10.2	10.7	10.6	11.0	11.3	11.1	11.6	11.5	11.9	12.3
8H	10.1	10.6	10.5	10.9	11.3	11.0	11.5	11.4	11.8	12.2
12H	10.1	10.5	10.5	10.9	11.3	11.0	11.4	11.4	11.8	12.2
8H 4H	10.1	10.6	10.5	10.9	11.3	11.0	11.5	11.4	11.8	12.2
6H	10.0	10.4	10.5	10.8	11.2	10.9	11.3	11.4	11.7	12.1
8H	10.0	10.3	10.4	10.7	11.2	10.9	11.2	11.3	11.6	12.1
12H	9.9	10.2	10.4	10.7	11.1	10.8	11.1	11.3	11.6	12.0
12H 4H	10.1	10.5	10.5	10.8	11.2	11.0	11.4	11.4	11.8	12.2
6H	10.0	10.3	10.4	10.7	11.2	10.9	11.2	11.3	11.6	12.1
8H	9.9	10.2	10.4	10.7	11.1	10.8	11.1	11.3	11.6	12.0
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 2.7 / - 7.7					+ 4.5 / - 9.9				
1.5H	+ 5.0 / - 7.1					+ 7.1 / - 9.1				
2.0H	+ 4.0 / - 2.5					+ 4.1 / - 2.8				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按831.91lm光源光通进行修正($81\log(F/F_0) = -0.6$)。

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: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸: 100*100*92mm	测试编号: 25
制造厂商: CL	发光口面: 0.085*0.085	遮光角: N/A

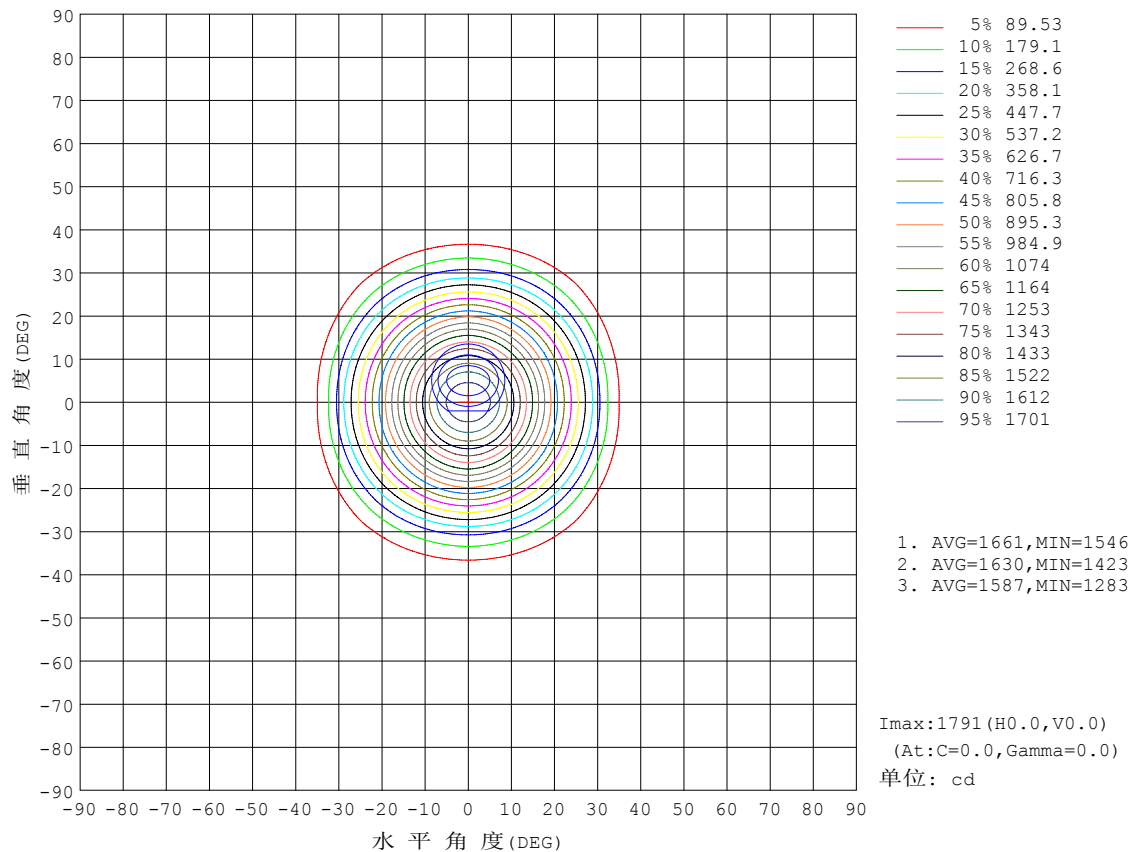
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	90	84	81	90	84	81	89	84	81	77
0.80	97	92	89	97	92	88	95	91	88	85
1.00	101	96	93	100	96	92	99	95	92	88
1.25	105	100	97	104	99	96	102	98	96	92
1.50	107	103	100	106	102	99	104	101	98	94
2.00	109	106	103	108	105	102	105	103	100	95
2.50	111	107	105	109	106	104	106	104	102	96
3.00	112	109	107	111	108	106	107	105	103	97
4.00	114	112	110	112	110	108	109	107	106	98
5.00	115	113	112	113	112	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: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: weijie
 测试日期: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸: 100*100*92mm	测试编号: 25
制造厂商: CL	发光口面: 0.085*0.085	遮光角: N/A

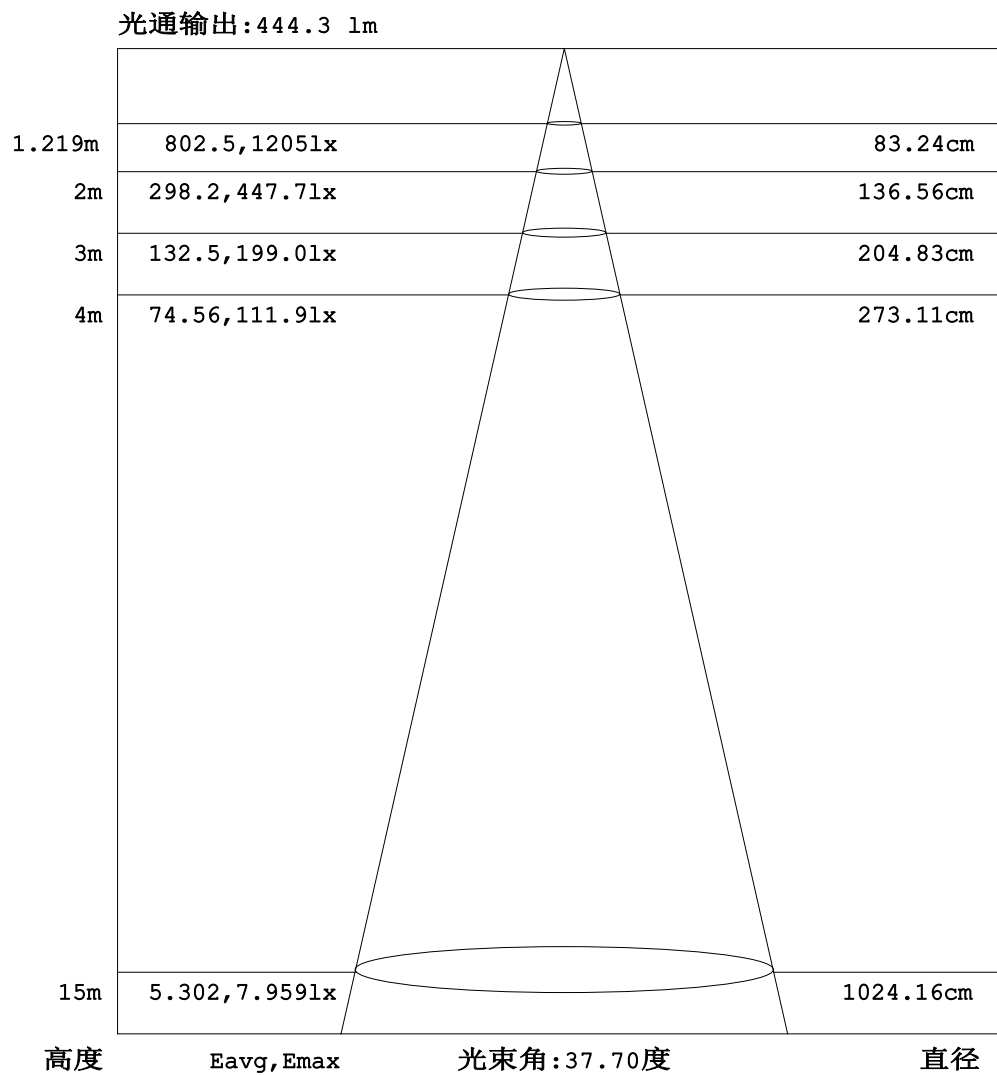


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸: 100*100*92mm	测试编号: 25
制造厂商: CL	发光口面: 0.085*0.085	遮光角: N/A



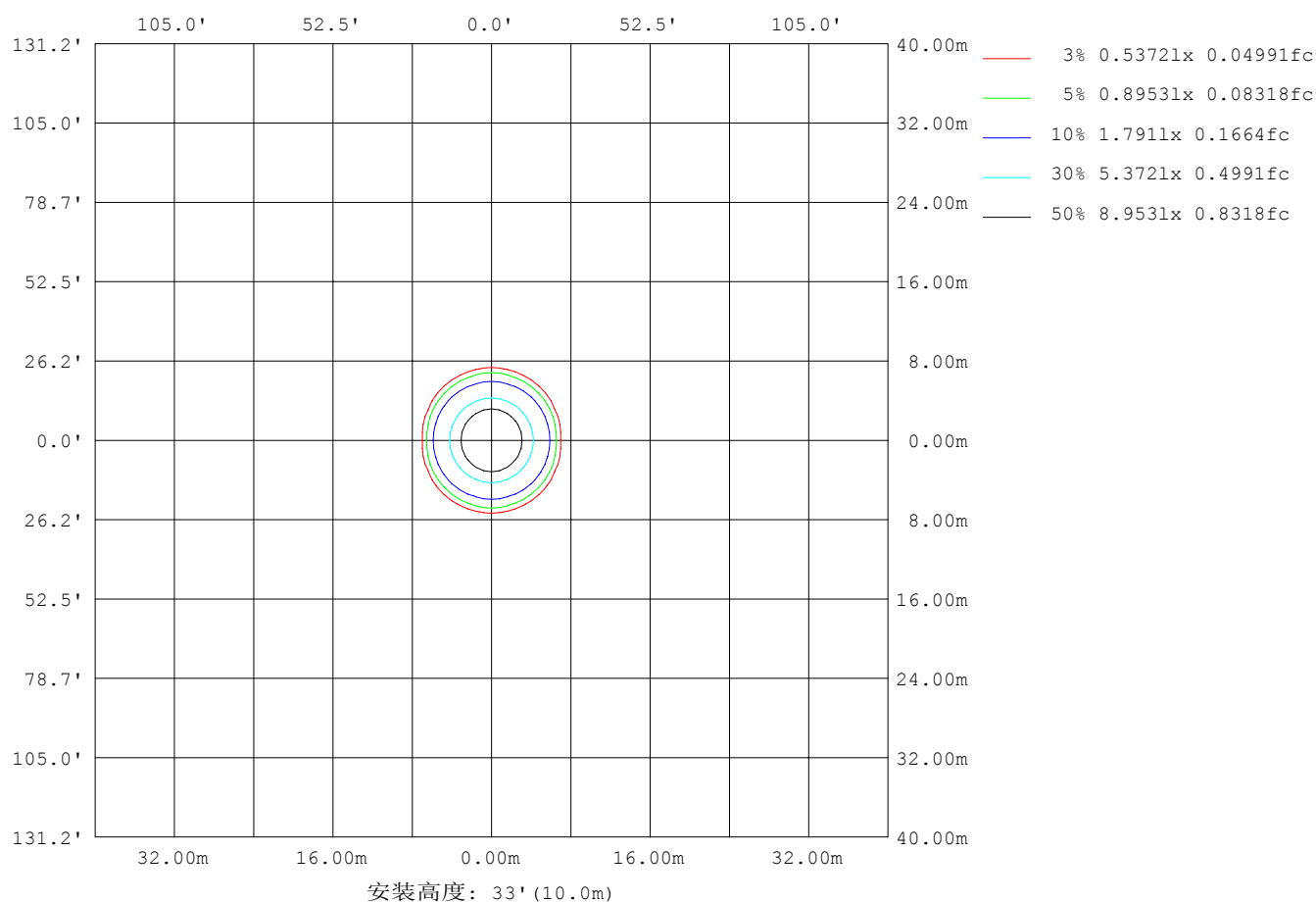
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: weijie
 测试日期: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸: 100*100*92mm	测试编号: 25
制造厂商: CL	发光口面: 0.085*0.085	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: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸: 100*100*92mm	测试编号: 25
制造厂商: CL	发光口面: 0.085*0.085	遮光角: N/A

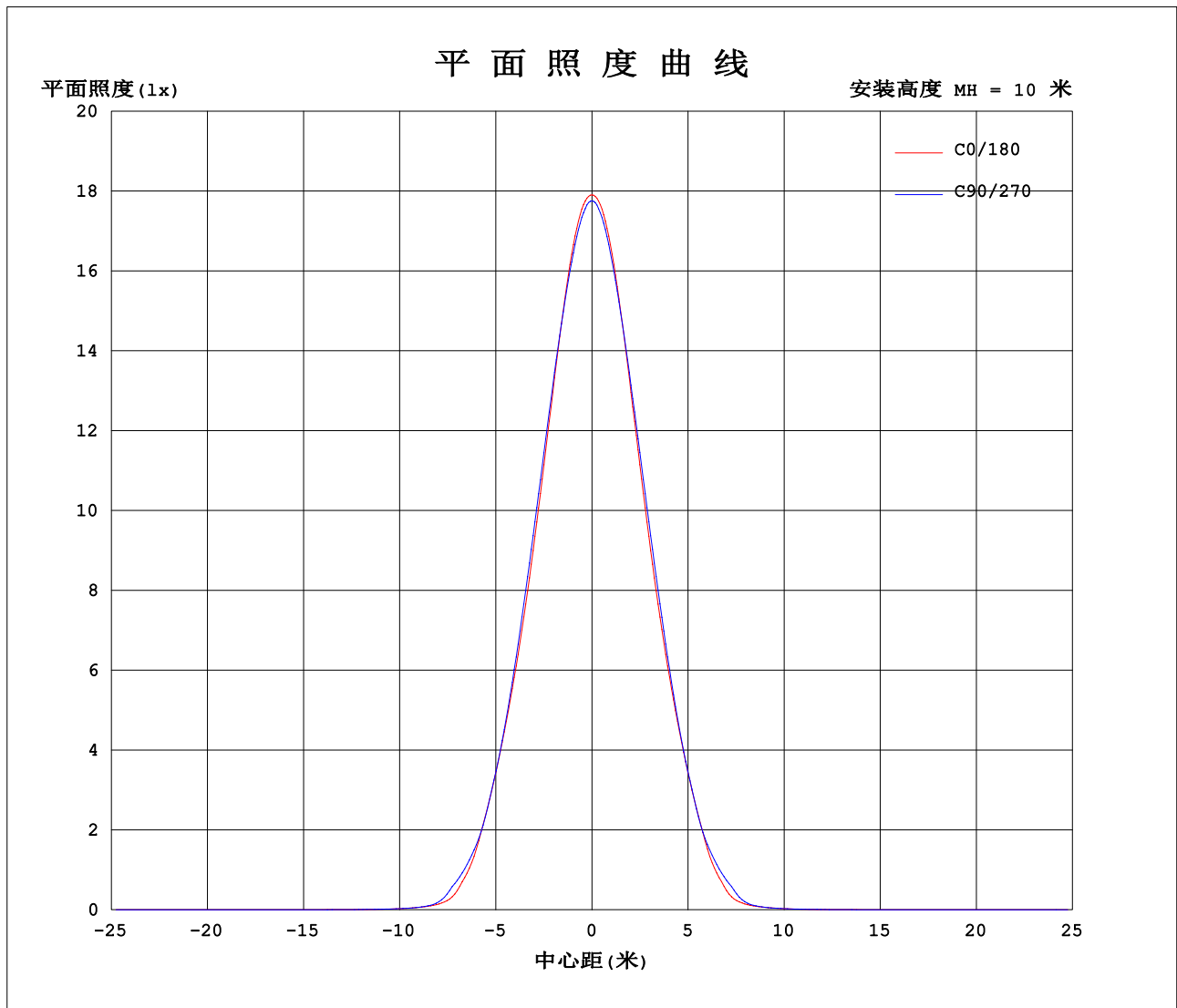
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	333
L横(75)av	320
L横(85)av	206
L纵(65)av	290
L纵(75)av	293
L纵(85)av	235
L45(65)av	345
L45(75)av	326
L45(85)av	236

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: 2018-04-20

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: 2018-04-20

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:220.3V I:0.0918A P:11.56W PF:0.5717 实检光通:831.941x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (J2方形)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (J2方形)	外型尺寸: 100*100*92mm	测试编号: 25
制造厂商: CL	发光口面: 0.085*0.085	遮光角: N/A

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	45	90	135	180	225	270	315										
0	1791	1780	1775	1780	1791	1780	1775	1780										
5	1707	1693	1686	1693	1707	1693	1686	1693										
10	1467	1467	1474	1467	1467	1467	1474	1467										
15	1157	1172	1195	1172	1157	1172	1195	1172										
20	846	860	883	860	846	860	883	860										
25	564	568	570	568	564	568	570	568										
30	298	308	300	308	298	308	300	308										
35	87.8	123	135	123	87.8	123	135	123										
40	22.6	38.5	25.8	38.5	22.6	38.5	25.8	38.5										
45	8.68	12.7	8.33	12.7	8.68	12.7	8.33	12.7										
50	3.19	5.53	3.72	5.53	3.19	5.53	3.72	5.53										
55	1.75	2.83	1.62	2.83	1.75	2.83	1.62	2.83										
60	1.22	1.54	1.09	1.54	1.22	1.54	1.09	1.54										
65	1.02	1.05	0.89	1.05	1.02	1.05	0.89	1.05										
70	0.80	0.81	0.72	0.81	0.80	0.81	0.72	0.81										
75	0.60	0.61	0.55	0.61	0.60	0.61	0.55	0.61										
80	0.39	0.36	0.34	0.36	0.39	0.36	0.34	0.36										
85	0.13	0.15	0.15	0.15	0.13	0.15	0.15	0.15										
90	0.00	0.02	0.03	0.02	0.00	0.02	0.03	0.02										
95	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										
105	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										
115	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
120	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
125	0.01	0.05	0.04	0.05	0.01	0.05	0.04	0.05										
130	0.16	0.18	0.18	0.18	0.16	0.18	0.18	0.18										
135	0.44	0.46	0.47	0.46	0.44	0.46	0.47	0.46										
140	0.87	0.87	0.88	0.87	0.87	0.87	0.88	0.87										
145	1.41	1.38	1.42	1.38	1.41	1.38	1.42	1.38										
150	2.00	1.98	2.01	1.98	2.00	1.98	2.01	1.98										
155	2.57	2.58	2.60	2.58	2.57	2.58	2.60	2.58										
160	3.07	3.09	3.13	3.09	3.07	3.09	3.13	3.09										
165	3.44	3.49	3.55	3.49	3.44	3.49	3.55	3.49										
170	3.77	3.80	3.82	3.80	3.77	3.80	3.82	3.80										
175	4.01	4.06	4.01	4.06	4.01	4.06	4.01	4.06										
180	4.22	4.20	4.23	4.20	4.22	4.20	4.23	4.20										

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: 2018-04-20

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: