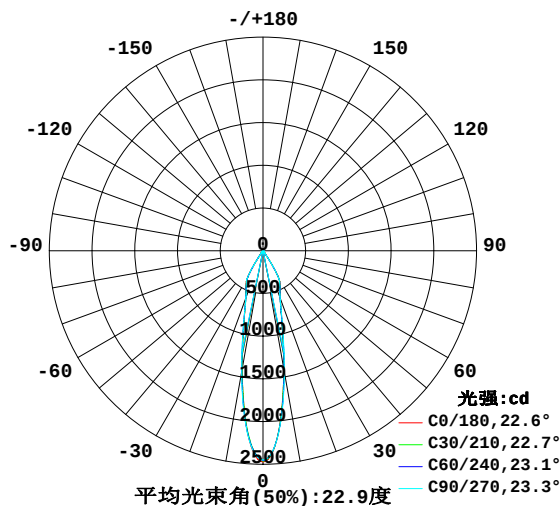


室内灯具光度数据

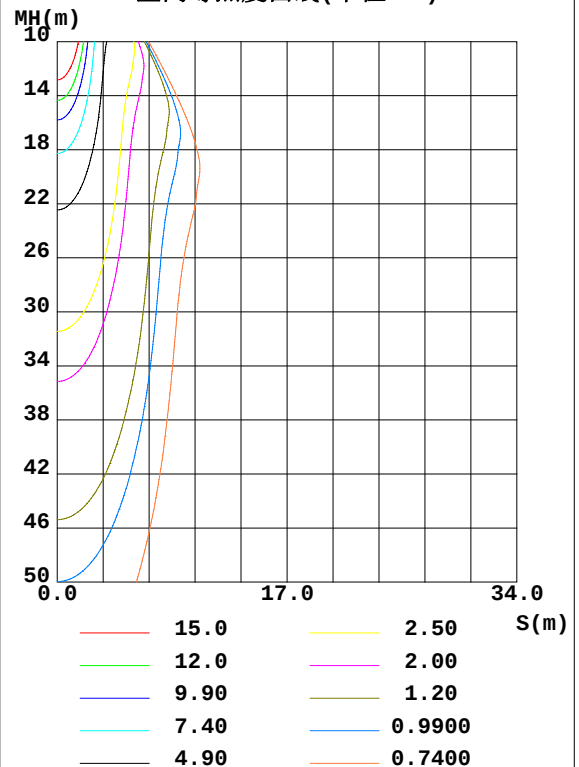
实测参数: U:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L3)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号:14
制造厂商: C1	发光口面:0.075	遮光角:N/A

光源数据		光度数据				光效: 68.36 lm/W
型号	cree 1507 3000k	峰值光强(cd)	2471	S/MH(C0/180)	0.38	
标称功率(W)	11.2125	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.39	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	766.47	η UP, DN(C0-180)	0.2, 49.7	
额定光通量(lm)	766.473	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	0.00	
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	2122	2123	2131	2123	2122	2115	2131	2115	0- 5	54.59	54.59	7.12, 7.12
10	1405	1414	1442	1414	1405	1423	1442	1423	5- 10	124.2	178.8	23.3, 23.3
15	861.0	857.6	873.9	857.6	861.0	870.4	873.9	870.4	10- 15	130.6	309.5	40.4, 40.4
20	595.4	588.2	587.8	588.2	595.4	592.9	587.8	592.9	15- 20	115.7	425.2	55.5, 55.5
25	478.6	473.0	467.0	473.0	478.6	469.7	467.0	469.7	20- 25	109.7	534.9	69.8, 69.8
30	363.7	367.3	362.1	367.3	363.7	356.2	362.1	356.2	25- 30	106.7	641.7	83.7, 83.7
35	87.56	82.57	81.51	82.57	87.56	86.65	81.51	86.65	30- 35	63.96	705.6	92.1, 92.1
40	31.17	28.63	27.75	28.63	31.17	30.07	27.75	30.07	35- 40	14.37	720.0	93.9, 93.9
45	23.19	19.27	18.88	19.27	23.19	22.36	18.88	22.36	40- 45	9.294	729.3	95.1, 95.1
50	17.28	12.36	12.06	12.36	17.28	15.57	12.06	15.57	45- 50	6.938	736.2	96.1, 96.1
55	13.57	9.639	8.930	9.639	13.57	11.51	8.930	11.51	50- 55	5.379	741.6	96.8, 96.8
60	7.378	7.242	7.206	7.242	7.378	7.264	7.206	7.264	55- 60	3.675	745.3	97.2, 97.2
65	7.394	7.250	7.222	7.250	7.394	7.276	7.222	7.276	60- 65	3.536	748.8	97.7, 97.7
70	7.320	7.194	7.182	7.194	7.320	7.220	7.182	7.220	65- 70	3.678	752.5	98.2, 98.2
75	6.947	6.808	6.878	6.808	6.947	6.833	6.878	6.833	70- 75	3.698	756.2	98.7, 98.7
80	5.724	5.808	6.171	5.808	5.724	6.013	6.171	6.013	75- 80	3.457	759.6	99.1, 99.1
85	2.791	3.238	3.750	3.238	2.791	3.625	3.750	3.625	80- 85	2.642	762.3	99.5, 99.5
90	0.0002	0	0	0	0.0002	0	0	0	85- 90	0.8099	763.1	99.6, 99.6
95	0	0	0	0	0	0	0	0	90- 95	0.0000	763.1	99.6, 99.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	95-100	0	763.1	99.6, 99.6
105	0	0	0	0	0	0	0	0	100-105	0	763.1	99.6, 99.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	105-110	0	763.1	99.6, 99.6
115	0	0	0	0	0	0	0	0	110-115	0	763.1	99.6, 99.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	115-120	0	763.1	99.6, 99.6
125	0.0346	0.0292	0.0319	0.0292	0.0346	0.0344	0.0319	0.0344	120-125	0.0039	763.1	99.6, 99.6
130	0.2011	0.1958	0.1800	0.1958	0.2011	0.1957	0.1800	0.1957	125-130	0.0469	763.1	99.6, 99.6
135	0.4789	0.4379	0.4048	0.4379	0.4789	0.4404	0.4048	0.4404	130-135	0.1245	763.3	99.6, 99.6
140	0.8148	0.7458	0.7514	0.7458	0.8148	0.7433	0.7514	0.7433	135-140	0.2202	763.5	99.6, 99.6
145	1.172	1.136	1.159	1.136	1.172	1.135	1.159	1.135	140-145	0.3128	763.8	99.7, 99.7
150	1.690	1.686	1.691	1.686	1.690	1.677	1.691	1.677	145-150	0.4111	764.2	99.7, 99.7
155	2.320	2.304	2.315	2.304	2.320	2.283	2.315	2.283	150-155	0.5025	764.7	99.8, 99.8
160	2.873	2.840	2.883	2.840	2.873	2.808	2.883	2.808	155-160	0.5402	765.3	99.8, 99.8
165	3.259	3.242	3.288	3.242	3.259	3.195	3.288	3.195	160-165	0.5020	765.8	99.9, 99.9
170	3.402	3.367	3.341	3.367	3.402	3.342	3.341	3.342	165-170	0.3933	766.2	100, 100
175	3.418	3.369	3.325	3.369	3.418	3.357	3.325	3.357	170-175	0.2408	766.4	100, 100
180	3.465	3.345	3.381	3.345	3.465	3.338	3.381	3.338	175-180	0.0805	766.5	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 729.28 lm

%lum = 95.1%

%lamp = 95.1%

锥面光通量(120度): 745.27 lm

%lum = 97.2%

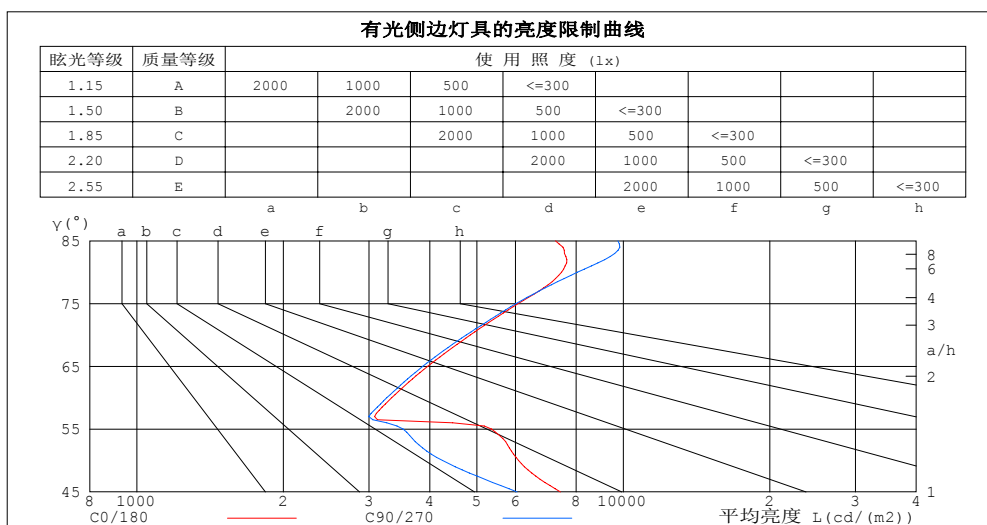
%lamp = 97.2%

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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L3)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号:14
制造厂商: C1	发光口面:0.075	遮光角:N/A



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	7251	9745
80	7465	8049
75	6078	6018
70	4847	4756
65	3962	3870
60	3342	3264
55	5359	3526
50	6090	4250
45	7427	6046

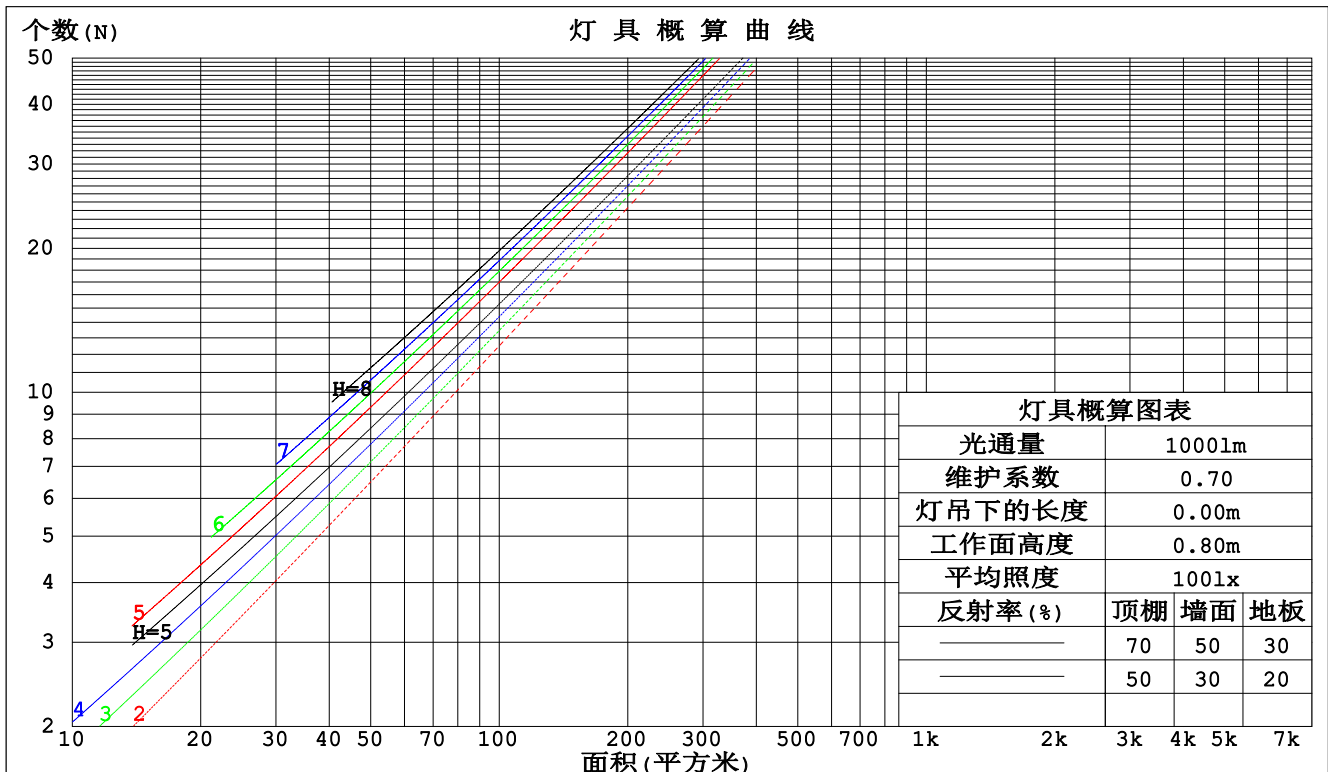
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:weijie
测试日期:2018-04-16

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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L3)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号:14
制造厂商: C1	发光口面:0.075	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	1.01	.98	1.03	.99	.96	.99	.97	.94	.96	.94	.92	.94	.92	.90	.89
3.0	.98	.94	.90	.97	.93	.90	.94	.91	.88	.92	.89	.87	.90	.87	.85	.84
4.0	.93	.88	.85	.92	.88	.84	.90	.86	.83	.88	.85	.82	.86	.83	.81	.80
5.0	.89	.83	.80	.88	.83	.79	.86	.82	.79	.84	.81	.78	.83	.80	.77	.76
6.0	.84	.79	.75	.84	.79	.75	.82	.78	.75	.81	.77	.74	.79	.76	.74	.72
7.0	.81	.75	.72	.80	.75	.72	.79	.74	.71	.78	.74	.71	.76	.73	.70	.69
8.0	.77	.72	.68	.77	.72	.68	.76	.71	.68	.75	.71	.68	.74	.70	.67	.66
9.0	.74	.69	.65	.73	.69	.65	.73	.68	.65	.72	.68	.65	.71	.67	.65	.63
10.0	.71	.66	.63	.71	.66	.63	.70	.65	.62	.69	.65	.62	.68	.65	.62	.61



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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm					
灯具名称: MQT-LED0210C (L3)			灯具类型: LED 3000K		灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (L3)			外型尺寸: 100*85mm		测试编号: 14
制造厂商: C1			发光口面: 0.075		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	.169	.096	.030	.162	.092	.029	.149	.086	.027	.137	.079	.025	.127	.073	.024	
2.0	.157	.086	.026	.151	.083	.026	.141	.078	.024	.131	.073	.023	.122	.069	.022	
3.0	.147	.078	.023	.142	.076	.023	.133	.072	.022	.125	.068	.021	.117	.065	.020	
4.0	.138	.072	.021	.134	.070	.021	.126	.067	.020	.119	.064	.019	.112	.061	.019	
5.0	.130	.066	.019	.127	.065	.019	.120	.062	.018	.114	.060	.018	.108	.058	.017	
6.0	.123	.062	.018	.120	.061	.017	.114	.059	.017	.109	.057	.017	.104	.055	.016	
7.0	.117	.058	.016	.115	.057	.016	.109	.055	.016	.105	.054	.016	.100	.052	.015	
8.0	.112	.055	.015	.109	.054	.015	.105	.052	.015	.100	.051	.015	.096	.049	.014	
9.0	.107	.052	.014	.105	.051	.014	.101	.050	.014	.097	.048	.014	.093	.047	.014	
10.0	.102	.049	.014	.100	.048	.014	.097	.047	.013	.093	.046	.013	.090	.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	.174	.161	.149	.149	.138	.128	.102	.095	.089	.059	.055	.052	.019	.018	.017	
2.0	.158	.136	.118	.135	.117	.102	.093	.081	.071	.053	.047	.042	.017	.015	.014	
3.0	.144	.117	.095	.124	.101	.082	.085	.070	.058	.049	.041	.034	.016	.013	.011	
4.0	.133	.102	.078	.114	.088	.068	.078	.061	.048	.045	.036	.028	.015	.012	.009	
5.0	.123	.090	.066	.106	.078	.057	.073	.054	.040	.042	.032	.024	.014	.010	.008	
6.0	.115	.080	.056	.099	.070	.048	.068	.049	.034	.040	.029	.020	.013	.009	.007	
7.0	.108	.073	.048	.093	.063	.042	.064	.044	.030	.037	.026	.018	.012	.009	.006	
8.0	.102	.066	.042	.088	.057	.036	.061	.040	.026	.035	.024	.015	.011	.008	.005	
9.0	.097	.061	.037	.083	.053	.032	.058	.037	.023	.034	.022	.014	.011	.007	.004	
10.0	.092	.056	.033	.079	.049	.028	.055	.034	.020	.032	.020	.012	.010	.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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm										
灯具名称: MQT-LED0210C (L3)					灯具类型: LED 3000K			灯具重量: N/A		
灯具规格: MQT-LED0210C (L3)					外型尺寸: 100*85mm			测试编号: 14		
制造厂商: C1					发光口面: 0.075			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	14.3	15.2	14.6	15.3	15.5	14.0	14.8	14.2	15.0	15.1
3H	14.8	15.6	15.1	15.8	16.0	14.5	15.3	14.8	15.5	15.7
4H	15.3	16.1	15.6	16.3	16.5	15.0	15.8	15.3	16.0	16.2
6H	16.0	16.7	16.3	16.9	17.2	15.8	16.5	16.1	16.8	17.0
8H	16.3	17.0	16.6	17.2	17.5	16.3	17.0	16.6	17.2	17.5
12H	16.5	17.2	16.9	17.5	17.7	16.7	17.3	17.0	17.6	17.9
4H 2H	14.3	15.0	14.6	15.2	15.5	14.0	14.7	14.2	14.9	15.1
3H	15.1	15.7	15.4	16.0	16.2	14.8	15.4	15.1	15.7	16.0
4H	15.8	16.4	16.2	16.7	17.0	15.6	16.2	15.9	16.5	16.8
6H	16.8	17.3	17.2	17.6	18.0	16.7	17.2	17.1	17.5	17.9
8H	17.2	17.7	17.6	18.1	18.4	17.3	17.8	17.7	18.1	18.5
12H	17.5	18.0	17.9	18.3	18.7	17.8	18.3	18.2	18.6	19.0
8H 4H	16.1	16.6	16.5	17.0	17.3	15.9	16.4	16.3	16.8	17.1
6H	17.3	17.7	17.8	18.1	18.6	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5
8H	17.9	18.2	18.3	18.7	19.1	18.1	18.4	18.5	18.8	19.3
12H	18.3	18.6	18.8	19.1	19.5	18.7	19.0	19.2	19.5	20.0
12H 4H	16.2	16.6	16.6	17.0	17.4	16.0	16.4	16.4	16.8	17.2
6H	17.5	17.8	17.9	18.3	18.7	17.4	17.8	17.9	18.2	18.6
8H	18.1	18.4	18.6	18.9	19.3	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.3 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.1				
2.0H	+ 0.3 / - 0.3					+ 0.1 / - 0.2				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按766.51lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -0.9$)。

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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (L3)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号: 14
制造厂商: C1	发光口面: 0.075	遮光角: N/A

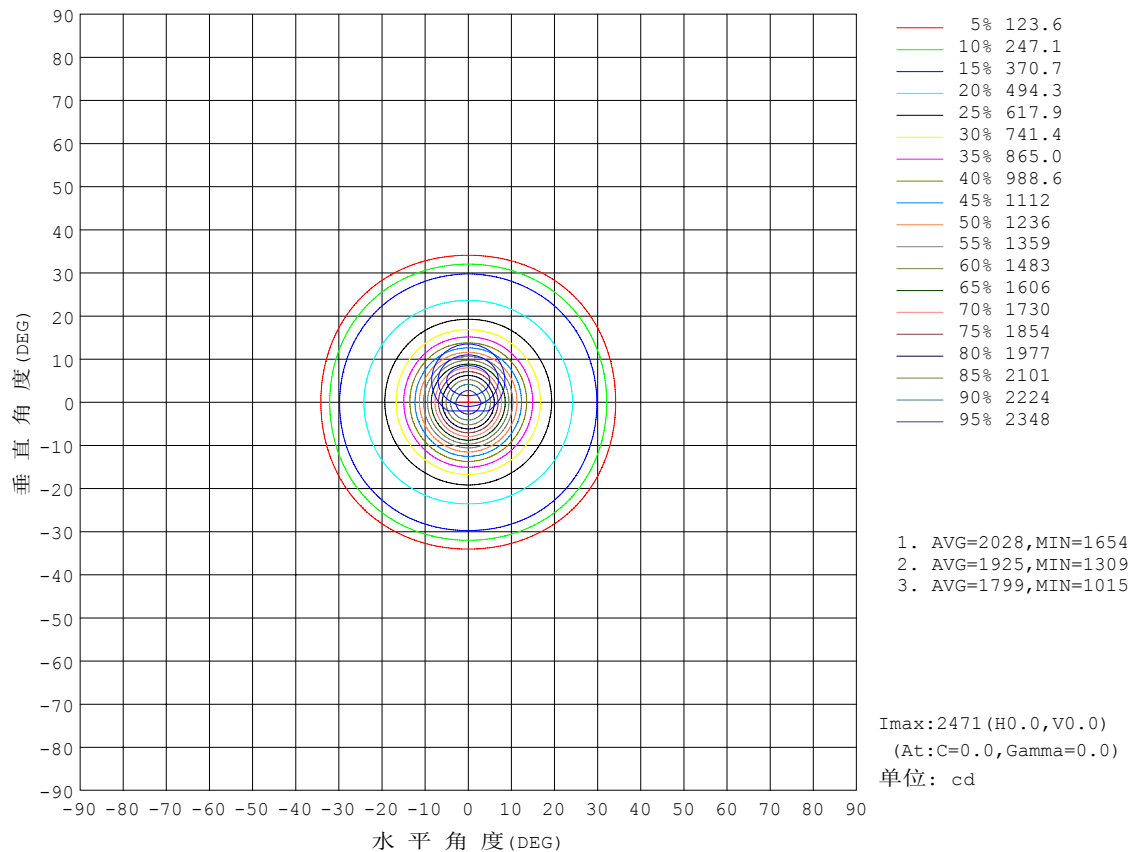
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	88	82	78	87	82	78	87	81	78	74
0.80	95	89	86	94	89	85	93	88	85	81
1.00	99	94	90	98	93	90	97	93	89	85
1.25	103	98	94	102	97	94	100	96	93	89
1.50	106	101	98	104	100	97	102	99	96	91
2.00	108	104	101	107	103	100	104	101	98	93
2.50	110	106	103	108	105	102	105	102	100	94
3.00	111	108	105	110	106	104	106	104	102	95
4.00	114	111	108	111	109	107	108	106	104	97
5.00	115	112	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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (L3)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号: 14
制造厂商: C1	发光口面: 0.075	遮光角: N/A

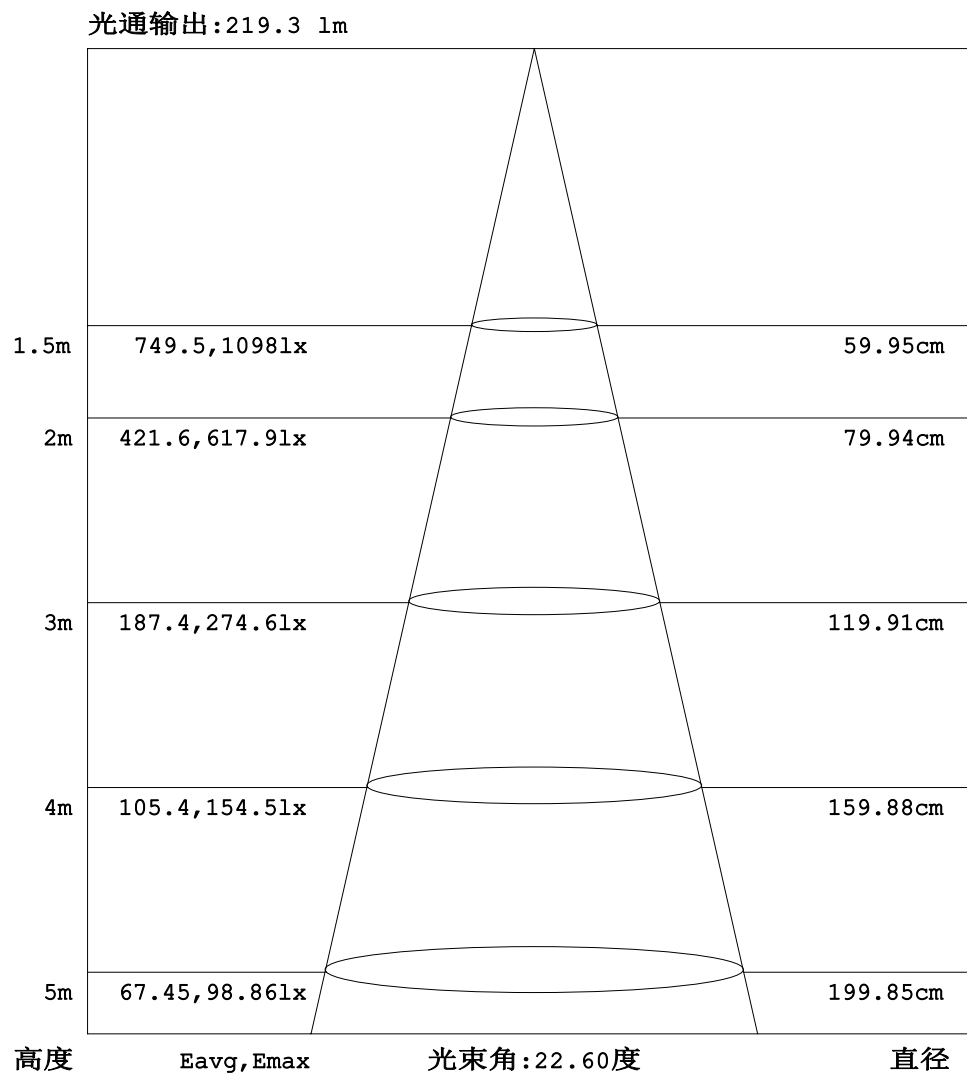


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: weijie
测试日期: 2018-04-16

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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (L3)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号: 14
制造厂商: C1	发光口面: 0.075	遮光角: N/A



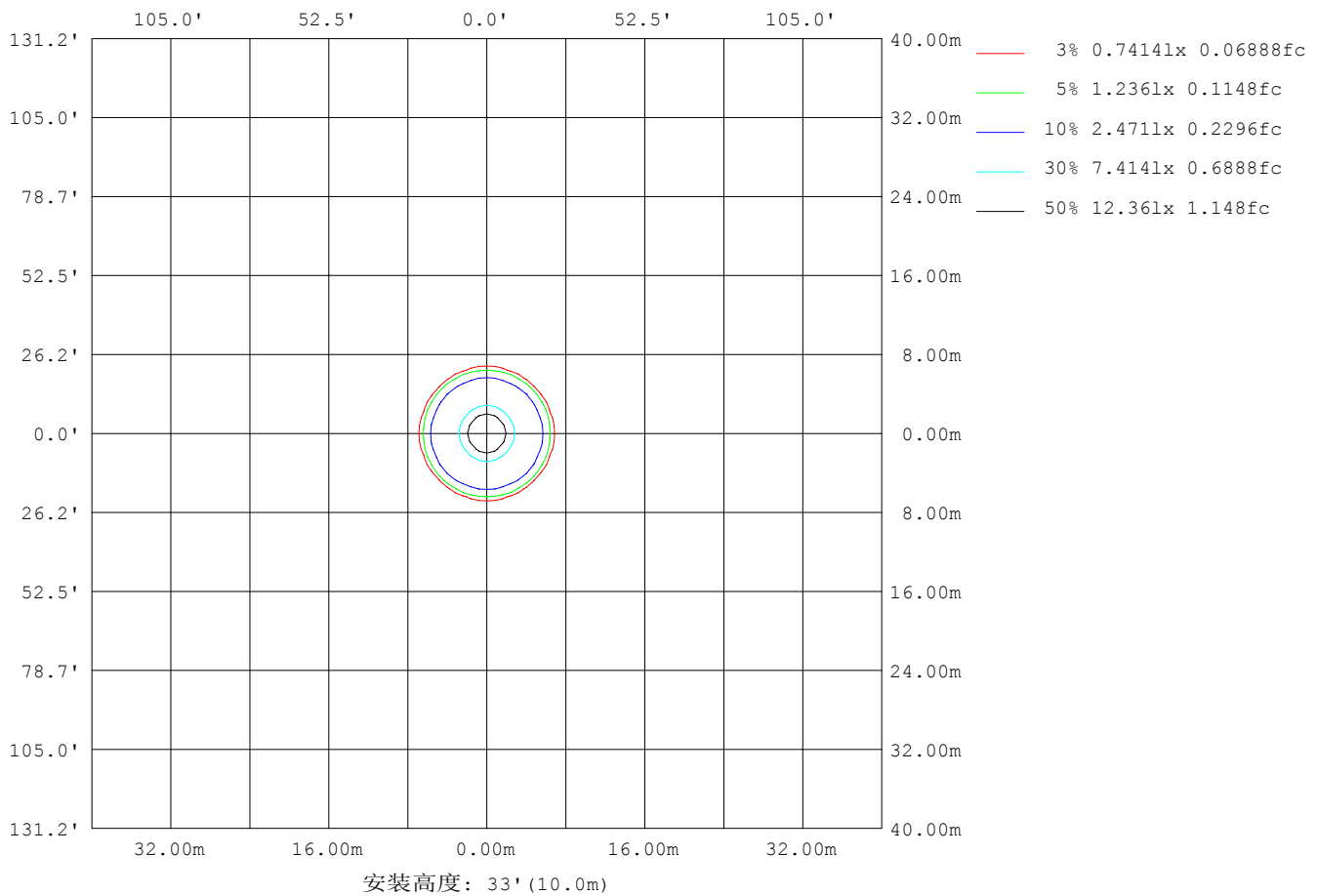
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (L3)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号: 14
制造厂商: C1	发光口面: 0.075	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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称:MQT-LED0210C (L3)	灯具类型:LED 3000K	灯具重量:N/A
灯具规格:MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号:14
制造厂商: C1	发光口面:0.075	遮光角:N/A

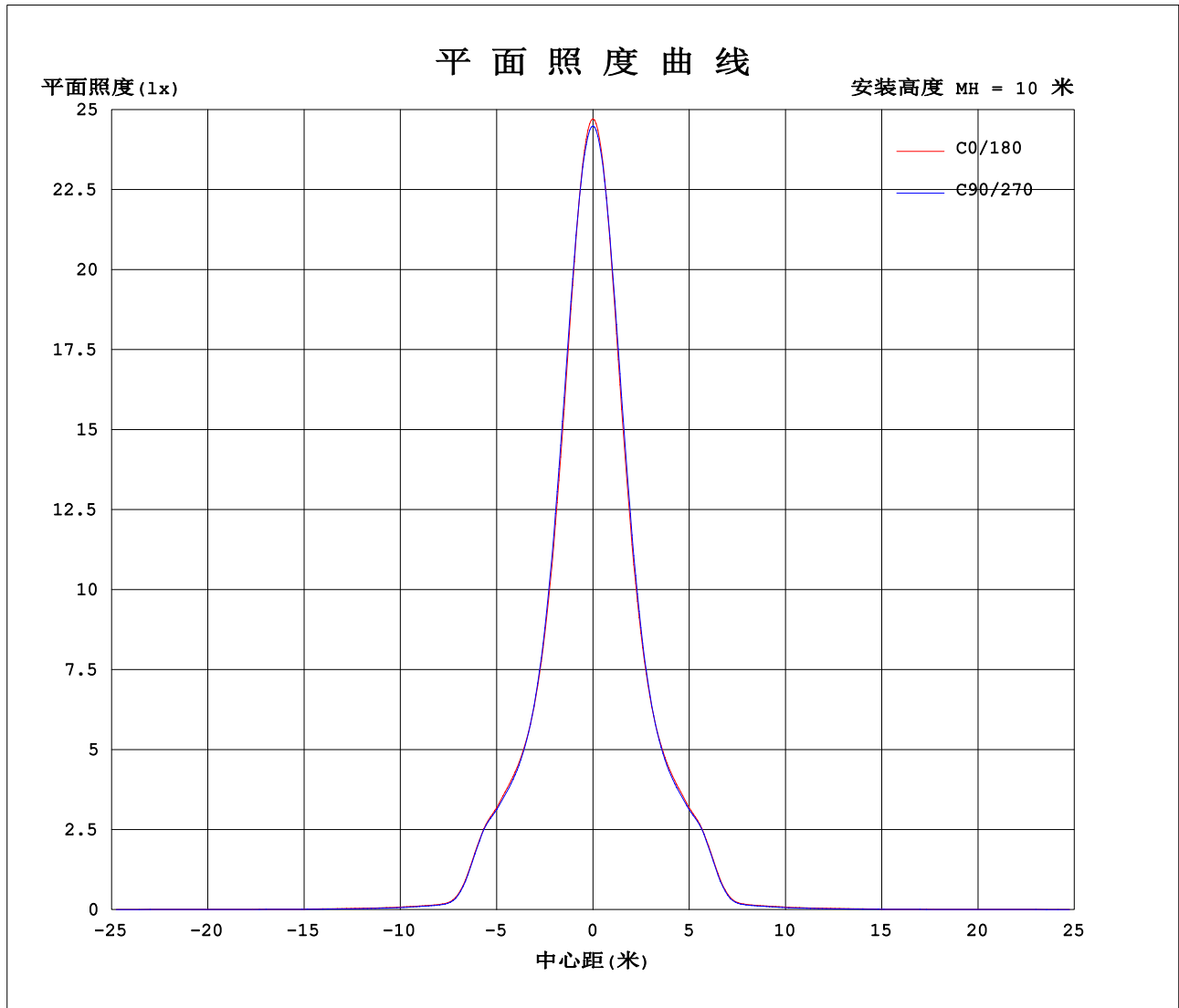
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	3962
L横(75)av	6078
L横(85)av	7251
L纵(65)av	3870
L纵(75)av	6018
L纵(85)av	9745
L45(65)av	3889
L45(75)av	5958
L45(85)av	8969

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:220.1V I:0.0900A P:11.21W PF:0.5657 实检光通:766.473x1 lm		
灯具名称: MQT-LED0210C (L3)	灯具类型: LED 3000K	灯具重量: N/A
灯具规格: MQT-LED0210C (L3)	外型尺寸: 100*85mm	测试编号: 14
制造厂商: C1	发光口面: 0.075	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	2471	2462	2454	2449	2454	2462	2471	2441	2442	2449	2442	2441						
5	2122	2119	2126	2131	2126	2119	2122	2107	2122	2131	2122	2107						
10	1405	1405	1424	1442	1424	1405	1405	1409	1436	1442	1436	1409						
15	861	855	860	874	860	855	861	864	877	874	877	864						
20	595	590	586	588	586	590	595	593	592	588	592	593						
25	479	476	470	467	470	476	479	472	468	467	468	472						
30	364	368	367	362	367	368	364	357	355	362	355	357						
35	87.6	84.8	80.3	81.5	80.3	84.8	87.6	87.9	85.4	81.5	85.4	87.9						
40	31.2	29.2	28.0	27.7	28.0	29.2	31.2	31.3	28.9	27.7	28.9	31.3						
45	23.2	19.7	18.8	18.9	18.8	19.7	23.2	24.2	20.5	18.9	20.5	24.2						
50	17.3	12.8	11.9	12.1	11.9	12.8	17.3	17.4	13.7	12.1	13.7	17.4						
55	13.6	10.4	8.91	8.93	8.91	10.4	13.6	12.9	10.2	8.93	10.2	12.9						
60	7.38	7.29	7.20	7.21	7.20	7.29	7.38	7.30	7.23	7.21	7.23	7.30						
65	7.39	7.29	7.21	7.22	7.21	7.29	7.39	7.29	7.26	7.22	7.26	7.29						
70	7.32	7.22	7.16	7.18	7.16	7.22	7.32	7.22	7.22	7.18	7.22	7.22						
75	6.95	6.87	6.75	6.88	6.75	6.87	6.95	6.75	6.91	6.88	6.91	6.75						
80	5.72	5.69	5.92	6.17	5.92	5.69	5.72	5.83	6.20	6.17	6.20	5.83						
85	2.79	2.86	3.62	3.75	3.62	2.86	2.79	3.52	3.73	3.75	3.73	3.52						
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
125	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04						
130	0.20	0.20	0.19	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.19	0.20						
135	0.48	0.46	0.41	0.40	0.41	0.46	0.48	0.47	0.41	0.40	0.41	0.47						
140	0.81	0.76	0.73	0.75	0.73	0.76	0.81	0.76	0.72	0.75	0.72	0.76						
145	1.17	1.13	1.14	1.16	1.14	1.13	1.17	1.13	1.13	1.16	1.13	1.13						
150	1.69	1.70	1.68	1.69	1.68	1.70	1.69	1.68	1.68	1.69	1.68	1.68						
155	2.32	2.32	2.29	2.31	2.29	2.32	2.32	2.29	2.28	2.31	2.28	2.29						
160	2.87	2.84	2.84	2.88	2.84	2.84	2.87	2.80	2.81	2.88	2.81	2.80						
165	3.26	3.25	3.24	3.29	3.24	3.25	3.26	3.18	3.21	3.29	3.21	3.18						
170	3.40	3.37	3.36	3.34	3.36	3.37	3.40	3.33	3.36	3.34	3.36	3.33						
175	3.42	3.36	3.38	3.33	3.38	3.36	3.42	3.36	3.36	3.33	3.36	3.36						
180	3.47	3.36	3.33	3.38	3.33	3.36	3.47	3.36	3.32	3.38	3.32	3.36						

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: