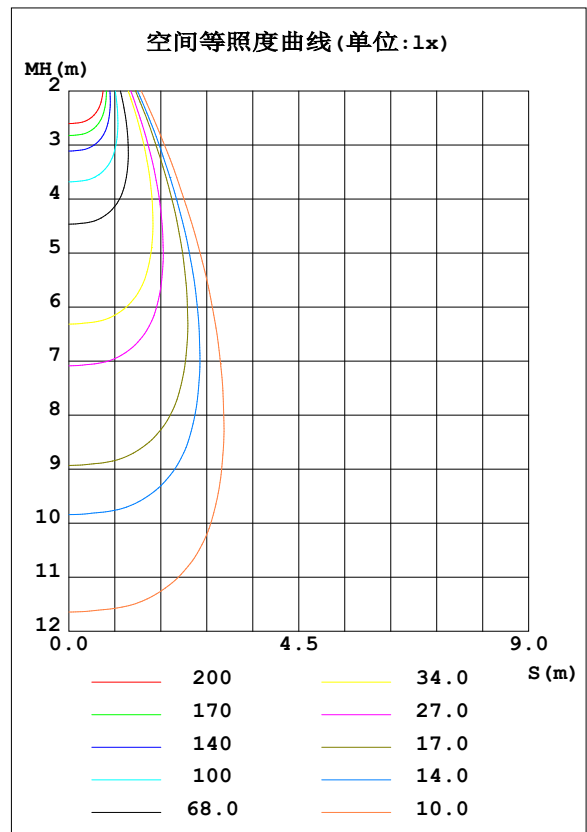
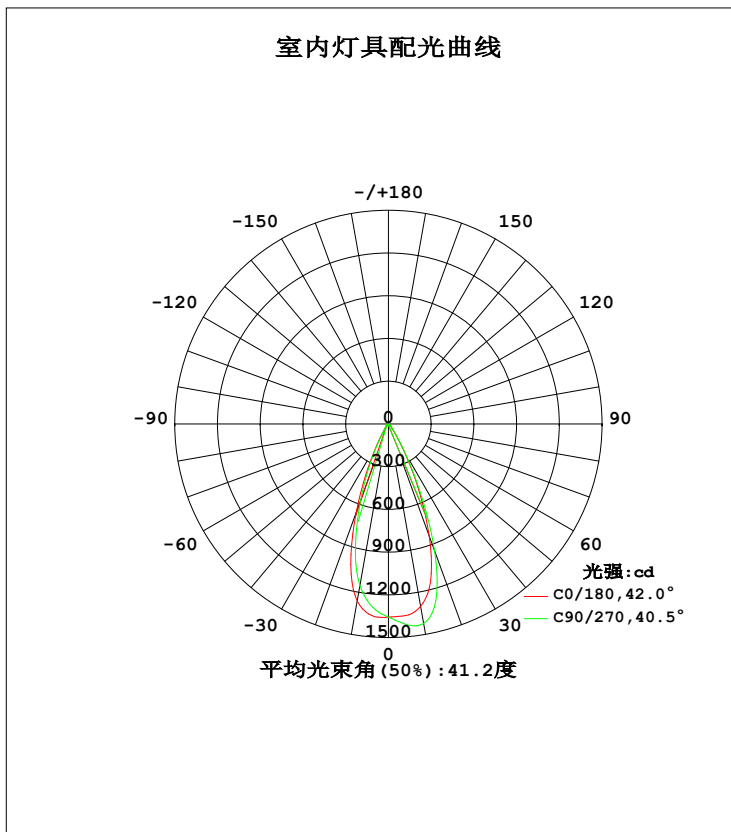


## 室内灯具光度数据

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.79lx1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 73.56 lm/W
型号	CLU701 1002	峰值光强 (cd)	1430	S/MH (C0/180)	0.61	
标称功率 (W)	8W	灯具效率 (%)	100.0	S/MH (C90/270)	0.58	
额定电源电压 (V)	220.0	总光通量 (lm)	692.79	$\eta$ UP, DN (C0-180)	0.2, 56.8	
额定光通量 (lm)	692.791	CIE分类	直接	$\eta$ UP, DN (C180-360)	0.1, 42.9	
灯具内光源数 (只)	1	上射光通比 (%)	0.3	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压 (V)	220.2	下射光通比 (%)	99.7	CIBSE SHR MAX	0.65	



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 90.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: Xie Bi  
测试日期: 2020-07-02

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具环带光通量

环带光通量:

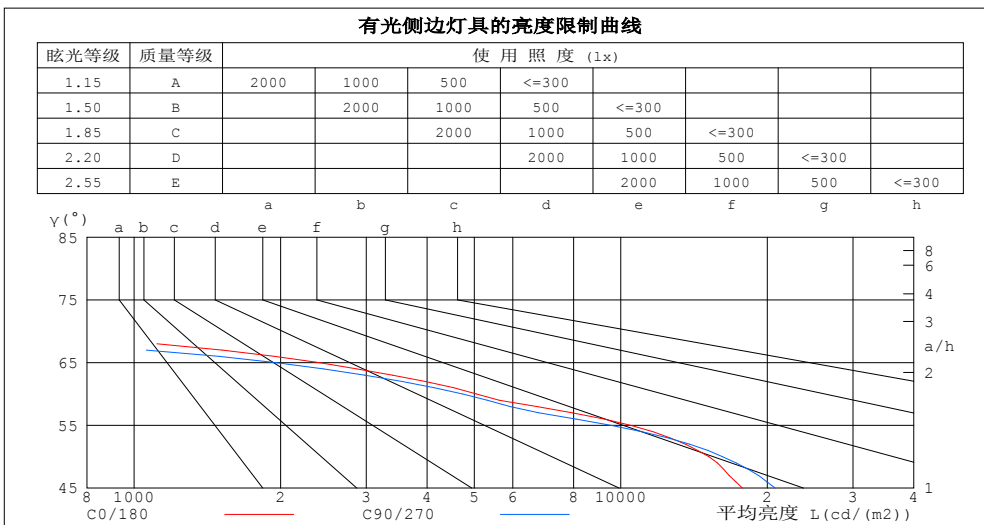
$\gamma$	C0	C90	C180	C270				$\gamma(^{\circ})$	$\phi_{环}$	$\phi_{总}$	%lum, lamp
10	1301	1422	1262	1153				0- 10	127.0	127.0	18.3,18.3
20	839.1	948.6	661.5	570.5				10- 20	293.0	420.0	60.6,60.6
30	216.2	226.0	131.0	124.9				20- 30	190.8	610.8	88.2,88.2
40	35.33	42.59	31.50	31.84				30- 40	48.83	659.6	95.2,95.2
50	19.14	20.42	17.28	17.01				40- 50	19.64	679.3	98,98
60	4.955	4.642	3.938	4.616				50- 60	9.496	688.7	99.4,99.4
70	0.3428	0.1213	0.0928	0.1973				60- 70	1.846	690.6	99.7,99.7
80	0.0406	0.0058	0.0174	0.0580				70- 80	0.0696	690.7	99.7,99.7
90	0.0058	0.0059	0.0116	0.0116				80- 90	0.0164	690.7	99.7,99.7
100	0.0058	0.0058	0.0116	0.0116				90-100	0.0086	690.7	99.7,99.7
110	0.0058	0.0174	0.0174	0.0174				100-110	0.0123	690.7	99.7,99.7
120	0.0116	0.0348	0.0348	0.0174				110-120	0.0193	690.7	99.7,99.7
130	0.0751	0.1045	0.0813	0.0405				120-130	0.0336	690.8	99.7,99.7
140	0.3712	0.3950	0.3022	0.2785				130-140	0.1349	690.9	99.7,99.7
150	1.195	1.126	0.8940	0.9281				140-150	0.4028	691.3	99.8,99.8
160	2.014	1.979	1.608	1.671				150-160	0.6565	691.9	99.9,99.9
170	2.594	2.670	2.235	2.211				160-170	0.5921	692.5	100,100
180	2.948	2.989	2.907	2.977				170-180	0.2531	692.8	100,100
单位:°	光强:cd								单位:lm		

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 90.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度:25.3°C  
 测试人员:Xie Bi  
 测试日期:2020-07-02

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度:65.0%  
 测试距离:6.900米 [K=1.0000]  
 备注:

### 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.791x1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma$ (°)	C0/180	C90/270
85	102	34
80	119	17
75	126	11
70	511	181
65	2400	1953
60	5050	4731
55	10479	9550
50	15176	16184
45	17784	20766

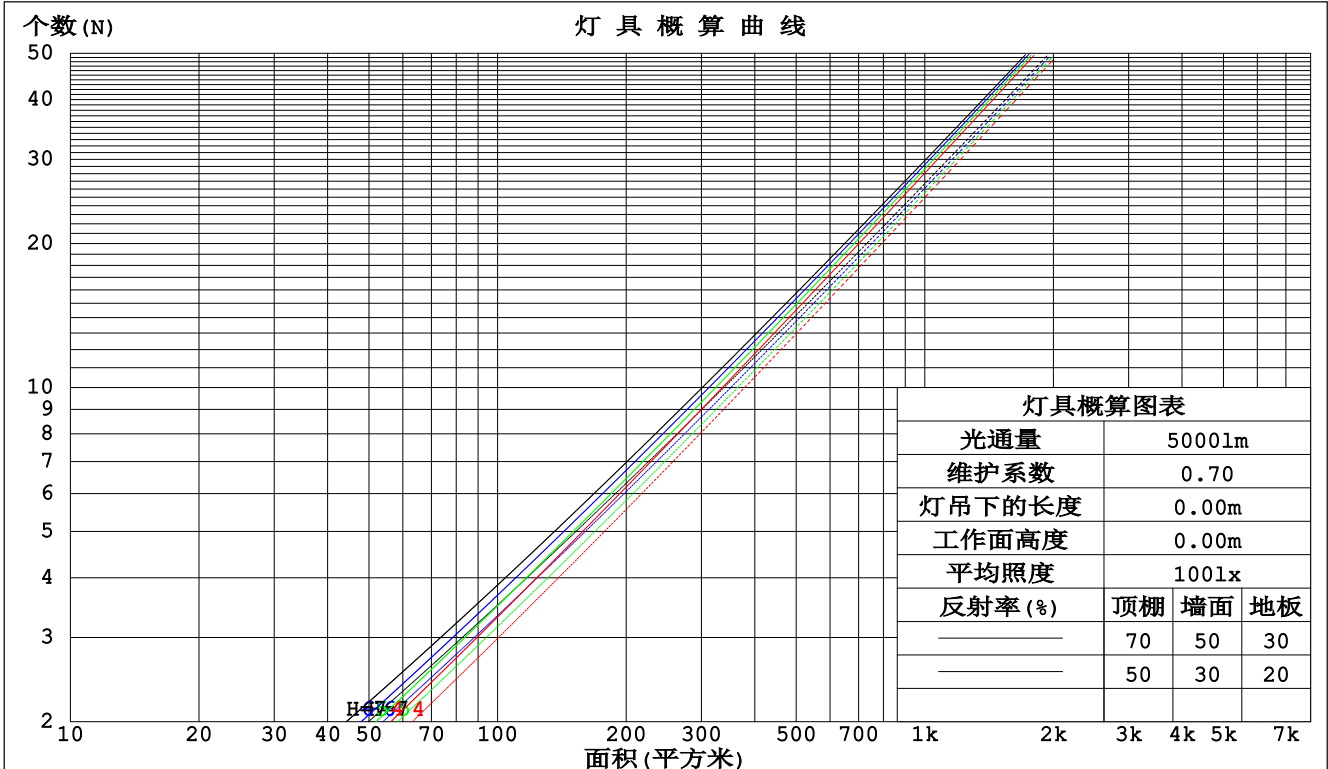
C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 90.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3°C  
 测试人员: Xie Bi  
 测试日期: 2020-07-02

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 6.900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:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.791x1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:

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	1.06	1.04	1.03	1.02	1.01	.99	.98	.97	.97	.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	.99	.95	.92	.98	.94	.91	.96	.92	.90	.93	.90	.88	.91	.89	.87	.85
4.0	.94	.90	.86	.93	.89	.85	.91	.87	.84	.89	.86	.83	.87	.85	.82	.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	.76	.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	.72	.69	.75	.71	.68	.67
9.0	.75	.70	.66	.74	.69	.66	.73	.69	.66	.73	.69	.66	.72	.68	.66	.64
10.0	.72	.67	.64	.71	.67	.63	.71	.66	.63	.70	.66	.63	.69	.66	.63	.62



C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 90.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: Xie Bi  
 测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
 备注:

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.791x1 lm						
灯具名称: 2161LED			灯具类型:		灯具重量:	
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700			外型尺寸:		测试编号:	
制造厂商: CETTIGA			发光口面:		遮光角:	

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	.158	.090	.028	.151	.086	.027	.138	.079	.025	.126	.073	.023	.116	.067	.022	
2.0	.149	.082	.025	.143	.079	.024	.133	.074	.023	.123	.069	.022	.114	.064	.020	
3.0	.140	.075	.022	.136	.073	.022	.127	.069	.021	.119	.065	.020	.111	.061	.019	
4.0	.133	.069	.020	.129	.067	.020	.121	.064	.019	.114	.061	.019	.108	.058	.018	
5.0	.126	.064	.019	.123	.063	.018	.116	.060	.018	.110	.058	.017	.104	.056	.017	
6.0	.120	.060	.017	.117	.059	.017	.111	.057	.017	.106	.055	.016	.101	.053	.016	
7.0	.115	.057	.016	.112	.056	.016	.107	.054	.016	.102	.052	.015	.098	.051	.015	
8.0	.110	.054	.015	.107	.053	.015	.103	.051	.015	.099	.050	.014	.095	.049	.014	
9.0	.105	.051	.014	.103	.050	.014	.099	.049	.014	.095	.048	.014	.092	.047	.013	
10.0	.101	.048	.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	.193	.193	.193	.165	.165	.165	.112	.112	.112	.065	.065	.065	.021	.021	.021	
1.0	.172	.160	.149	.147	.137	.128	.101	.094	.089	.058	.055	.051	.019	.018	.017	
2.0	.156	.135	.118	.133	.116	.102	.091	.080	.071	.053	.047	.042	.017	.015	.014	
3.0	.142	.116	.095	.122	.100	.082	.084	.069	.058	.048	.041	.034	.016	.013	.011	
4.0	.131	.101	.078	.112	.087	.068	.077	.061	.048	.045	.036	.028	.014	.012	.009	
5.0	.121	.089	.065	.104	.077	.057	.072	.054	.040	.042	.032	.024	.013	.010	.008	
6.0	.113	.079	.055	.097	.069	.048	.067	.048	.034	.039	.028	.020	.013	.009	.007	
7.0	.106	.071	.047	.091	.062	.041	.063	.043	.029	.037	.026	.017	.012	.008	.006	
8.0	.100	.065	.041	.086	.056	.036	.060	.040	.025	.035	.023	.015	.011	.008	.005	
9.0	.095	.060	.036	.082	.052	.031	.057	.036	.022	.033	.021	.013	.011	.007	.004	
10.0	.090	.055	.032	.078	.048	.028	.054	.034	.020	.031	.020	.012	.010	.007	.004	

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 90.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Xie Bi  
测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
备注:

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.79lx1 lm											
灯具名称: 2161LED			灯具类型:			灯具重量:					
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700			外型尺寸:			测试编号:					
制造厂商: CETTIGA			发光口面:			遮光角:					
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		17.0	17.8	17.2	17.9	18.1	17.2	18.0	17.5	18.2	18.4
	3H	16.8	17.6	17.1	17.8	18.0	17.1	17.8	17.3	18.0	18.2
	4H	16.8	17.5	17.0	17.7	17.9	17.0	17.7	17.3	17.9	18.1
	6H	16.7	17.3	17.0	17.6	17.8	16.9	17.6	17.2	17.8	18.1
	8H	16.6	17.3	16.9	17.5	17.8	16.9	17.5	17.2	17.8	18.0
	12H	16.6	17.2	16.9	17.5	17.7	16.8	17.4	17.1	17.7	18.0
4H	2H	16.8	17.5	17.1	17.7	18.0	17.1	17.8	17.3	18.0	18.2
	3H	16.7	17.3	17.0	17.5	17.8	16.9	17.5	17.2	17.8	18.1
	4H	16.6	17.1	16.9	17.4	17.7	16.8	17.4	17.2	17.7	18.0
	6H	16.5	17.0	16.8	17.3	17.6	16.7	17.2	17.1	17.5	17.9
	8H	16.4	16.9	16.8	17.2	17.6	16.7	17.1	17.0	17.5	17.8
	12H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.5	16.6	17.0	17.0	17.4	17.8
8H	4H	16.4	16.9	16.8	17.2	17.6	16.7	17.1	17.0	17.5	17.8
	6H	16.3	16.7	16.7	17.1	17.5	16.5	16.9	17.0	17.3	17.7
	8H	16.2	16.6	16.7	17.0	17.4	16.5	16.8	16.9	17.2	17.7
	12H	16.2	16.5	16.7	16.9	17.4	16.4	16.7	16.9	17.2	17.6
12H	4H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.5	16.6	17.0	17.0	17.4	17.8
	6H	16.2	16.6	16.7	17.0	17.4	16.5	16.8	16.9	17.2	17.7
	8H	16.2	16.5	16.7	16.9	17.4	16.4	16.7	16.9	17.2	17.6
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:											
S = 1.0H		+ 2.4 / - 3.9					+ 2.8 / - 5.2				
1.5H		+ 2.6 / - 2.2					+ 3.1 / - 2.9				
2.0H		+ 3.2 / - 7.2					+ 3.8 / - 7.6				

依据CIE Pub.117计算, 692.8lm光源光通要进行修正( $81\log(F/F_0) = -1.3$ ).

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 90.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Xie Bi  
测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
备注:

## UF利用系数表

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.791x1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:

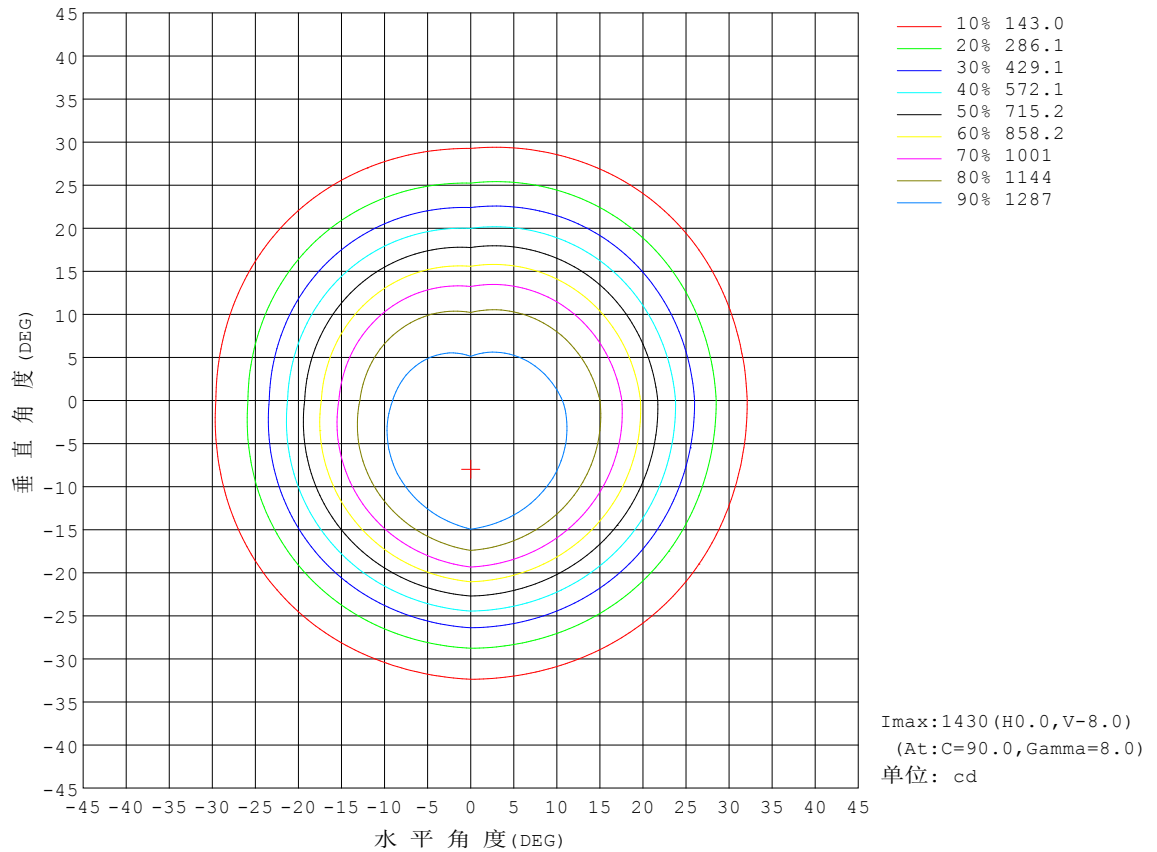
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	88	82	79	88	82	79	87	82	78	75
0.80	96	90	87	95	90	86	94	89	86	83
1.00	100	95	91	99	94	91	98	94	90	87
1.25	104	99	96	103	98	95	101	97	94	90
1.50	107	102	99	105	101	98	103	100	97	93
2.00	109	105	102	108	104	101	105	102	100	94
2.50	111	107	104	109	106	103	106	103	101	95
3.00	112	109	106	110	107	105	107	105	103	96
4.00	114	111	109	112	110	108	108	107	105	98
5.00	115	113	111	113	111	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 SHR NOM = 1.25				

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 90.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3°C  
 测试人员: Xie Bi  
 测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
 备注:

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.79lx1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:

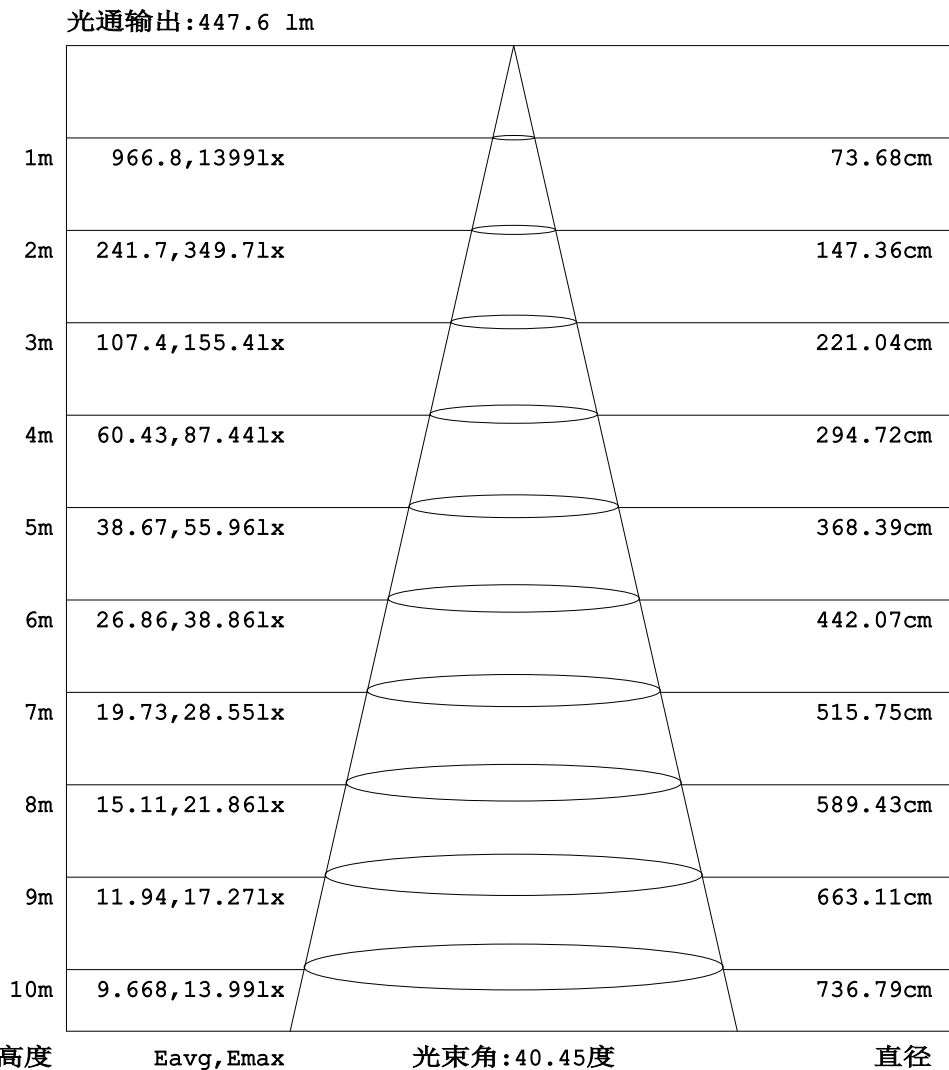


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 90.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Xie Bi  
测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.79lx1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:



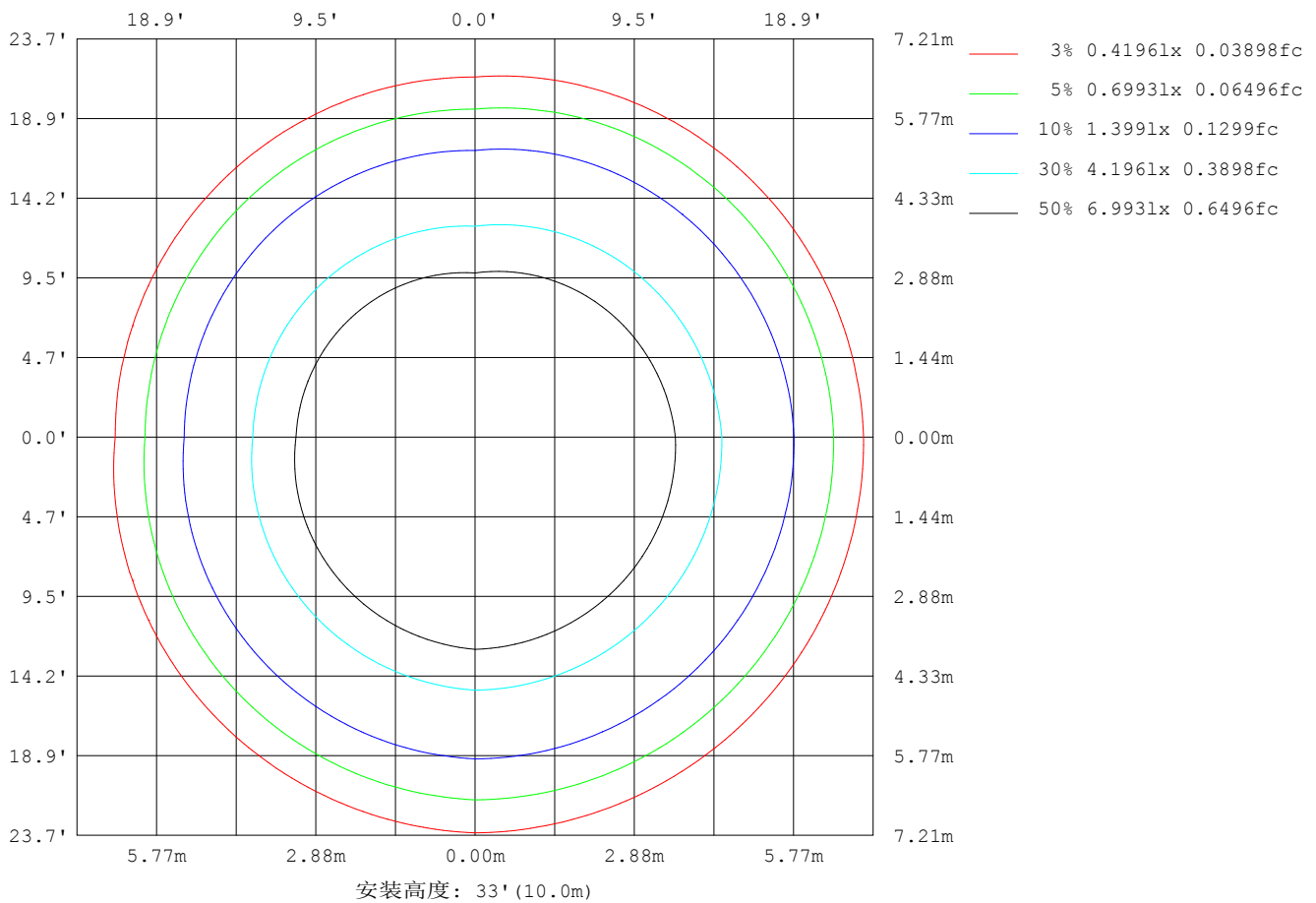
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 90.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3°C  
 测试人员: Xie Bi  
 测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
 备注:

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.79lx1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 90.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3°C  
 测试人员: Xie Bi  
 测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
 备注:

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.791x1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:

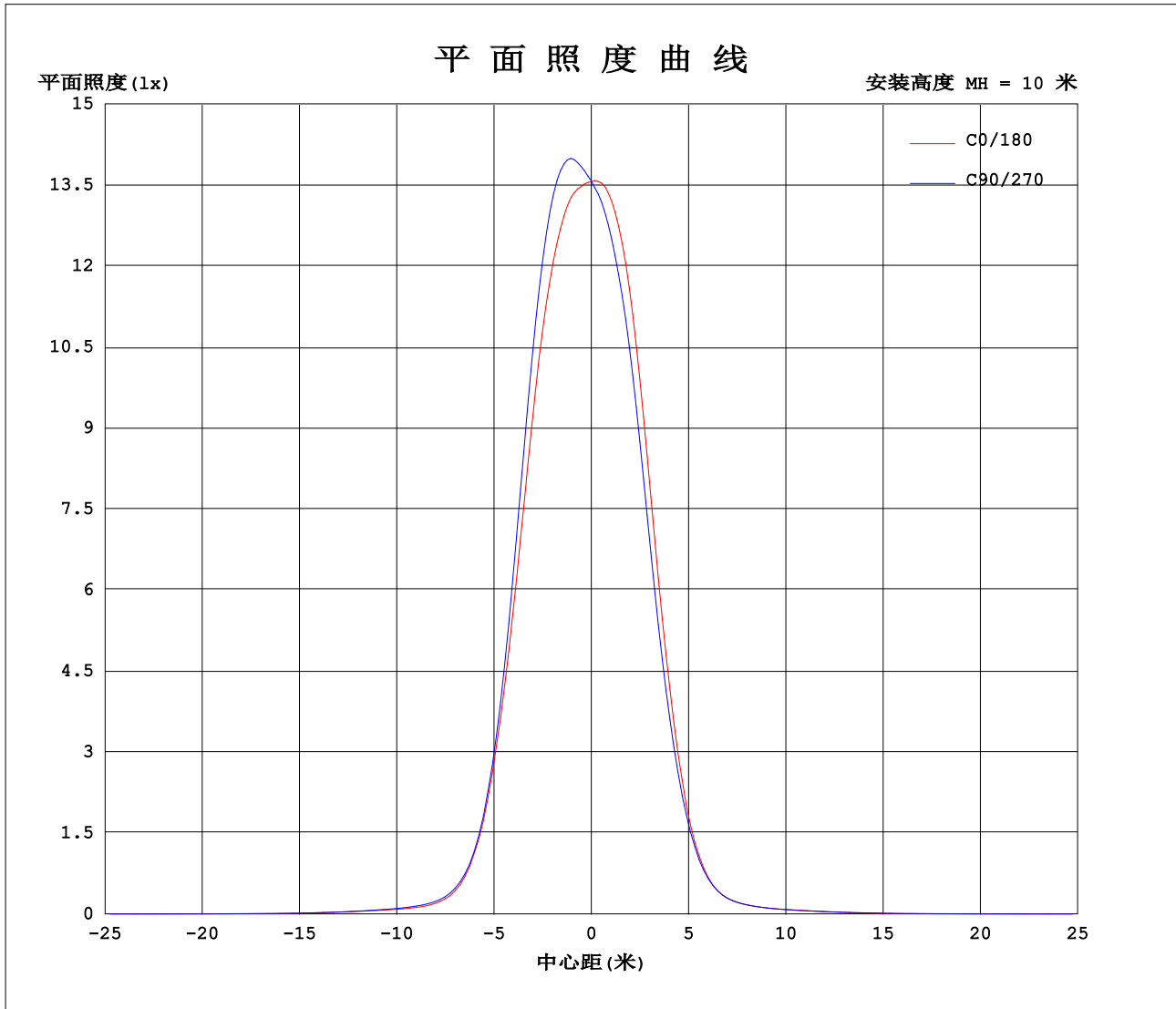
平均亮度	数值 (cd/m <sup>2</sup> )
L横 (65) av	1944
L横 (75) av	91
L横 (85) av	85
L纵 (65) av	2056
L纵 (75) av	114
L纵 (85) av	51
L45 (65) av	1986
L45 (75) av	104
L45 (85) av	63

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: 90.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: Xie Bi  
 测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 6.900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: 90.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: Xie Bi  
测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
备注:

### 光强分布数据表格

实测参数: U:220.7V I:0.0472A P:9.419W PF:0.9041 Freq:59.98Hz 实检光通:692.791x1 lm		
灯具名称: 2161LED	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:P-2161LED-8W2740-CI25031R90-OS700	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: CETTIGA	发光口面:	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) \ γ (DEG)	0	90	180	270																
0	1356	1357	1356	1357																
5	1351	1413	1350	1290																
10	1301	1422	1262	1153																
15	1145	1285	1022	896																
20	839	949	661	571																
25	489	529	335	296																
30	216	226	131	125																
35	78.5	87.2	53.2	52.7																
40	35.3	42.6	31.5	31.8																
45	24.7	28.8	23.8	22.6																
50	19.1	20.4	17.3	17.0																
55	11.8	10.7	8.81	10.1																
60	4.96	4.64	3.94	4.62																
65	1.99	1.62	1.24	1.79																
70	0.34	0.12	0.09	0.20																
75	0.06	0.01	0.03	0.11																
80	0.04	0.01	0.02	0.06																
85	0.02	0.01	0.01	0.01																
90	0.01	0.01	0.01	0.01																
95	0.01	0.00	0.01	0.01																
100	0.01	0.01	0.01	0.01																
105	0.01	0.01	0.02	0.01																
110	0.01	0.02	0.02	0.02																
115	0.01	0.02	0.03	0.02																
120	0.01	0.03	0.03	0.02																
125	0.01	0.06	0.05	0.02																
130	0.08	0.10	0.08	0.04																
135	0.17	0.20	0.15	0.11																
140	0.37	0.39	0.30	0.28																
145	0.74	0.71	0.56	0.55																
150	1.19	1.13	0.89	0.93																
155	1.63	1.57	1.27	1.32																
160	2.01	1.98	1.61	1.67																
165	2.32	2.34	1.91	1.90																
170	2.59	2.67	2.23	2.21																
175	2.88	2.93	2.64	2.63																
180	2.95	2.99	2.91	2.98																

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 90.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: Xie Bi  
 测试日期: 2020-07-02

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 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 6.900米 [K=1.0000]  
 备注: