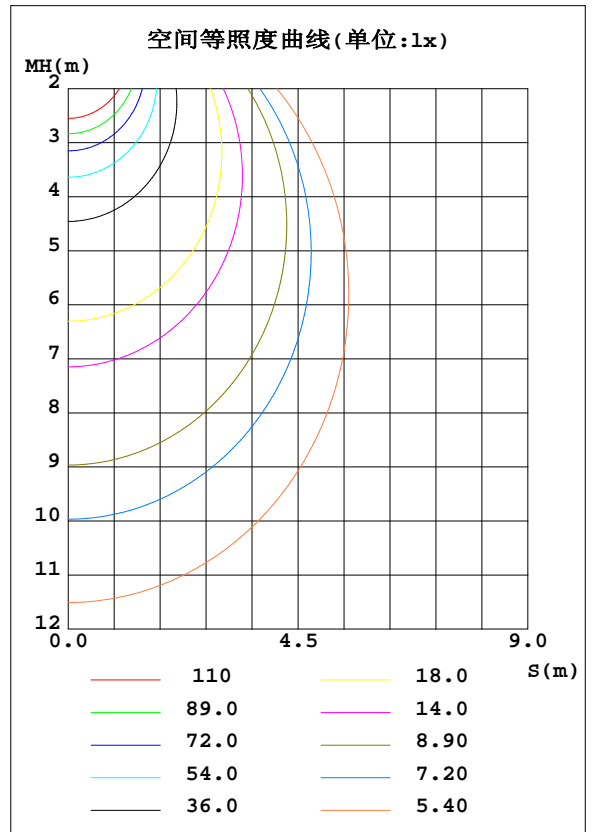
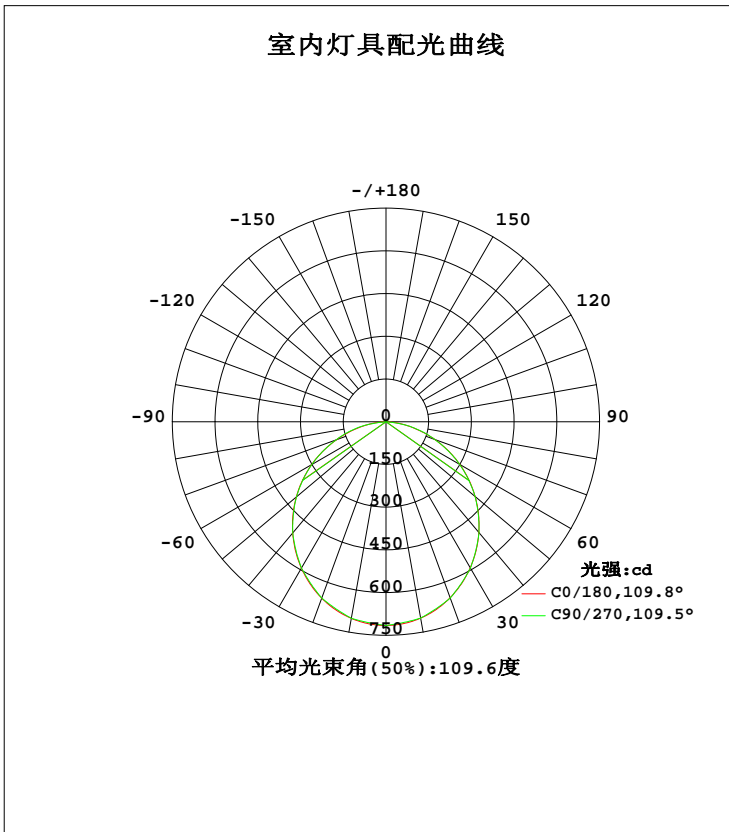


## 室内灯具光度数据

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500±1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: °	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:

光源数据		光度数据			
型号		峰值光强(cd)	715.2	S/MH(C0/180)	1.24
标称功率(W)	25	灯具效率(%)	78.7	S/MH(C90/270)	1.24
额定电源电压(V)	220.0	总光通量(lm)	1967.1	η UP, DN(C0-180)	0.0, 39.2
额定光通量(lm)	2500	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.0, 39.4
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	1.25
实测电源电压(V)	220.0	下射光通比(%)	78.7	CIBSE SHR MAX	1.35



C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

## 灯具环带光通量

环带光通量:

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\phi$ 环	$\phi$ 总	%lum, lamp
5	711.3	707.9	707.7	708.2	711.8	708.4	708.0	708.1	0- 5	17.00	17.00	0.86,0.68
10	700.3	697.0	700.2	697.7	701.2	698.2	700.8	697.6	5- 10	50.33	67.33	3.42,2.69
15	682.3	681.1	679.6	682.0	683.6	682.7	680.0	681.8	10- 15	81.81	149.1	7.58,5.97
20	657.8	654.9	659.1	655.9	659.5	656.4	659.1	655.2	15- 20	110.2	259.3	13.2,10.4
25	627.5	626.4	626.1	627.4	629.4	627.7	626.3	626.2	20- 25	134.6	393.9	20,15.8
30	591.9	590.9	593.2	592.0	594.0	592.3	593.5	590.6	25- 30	154.1	548.0	27.9,21.9
35	551.6	550.2	550.6	551.2	553.9	551.7	551.4	549.9	30- 35	168.3	716.3	36.4,28.7
40	507.2	507.5	508.0	508.5	509.8	509.1	509.4	507.3	35- 40	176.5	892.8	45.4,35.7
45	459.5	458.0	458.4	458.9	462.0	460.0	460.0	458.2	40- 45	179.0	1072	54.5,42.9
50	408.6	408.5	408.7	409.4	411.3	411.0	410.6	409.1	45- 50	175.4	1247	63.4,49.9
55	355.2	353.5	353.5	354.1	357.7	355.8	356.0	354.2	50- 55	166.0	1413	71.8,56.5
60	299.1	298.7	298.3	298.9	301.7	300.9	301.4	299.5	55- 60	151.2	1564	79.5,62.6
65	241.3	240.3	240.2	240.4	243.9	242.9	243.9	241.5	60- 65	131.5	1696	86.2,67.8
70	182.5	182.7	182.1	182.6	185.2	185.5	186.4	184.4	65- 70	107.7	1804	91.7,72.1
75	124.8	125.8	127.7	125.5	127.7	128.8	133.8	128.1	70- 75	81.25	1885	95.8,75.4
80	72.37	75.45	73.27	74.57	73.79	79.11	81.18	79.13	75- 80	54.27	1939	98.6,77.6
85	26.77	19.31	0	18.82	28.40	21.00	0	21.18	80- 85	25.55	1965	99.9,78.6
90	0.3693	0	0	0	0.5596	0	0	0	85- 90	2.445	1967	100,78.7
95									90- 95			
100									95-100			
105									100-105			
110									105-110			
115									110-115			
120									115-120			
125									120-125			
130									125-130			
135									130-135			
140									135-140			
145									140-145			
150									145-150			
155									150-155			
160									155-160			
165									160-165			
170									165-170			
175									170-175			
180									175-180			
单位:°	光强:cd									单位:lm		

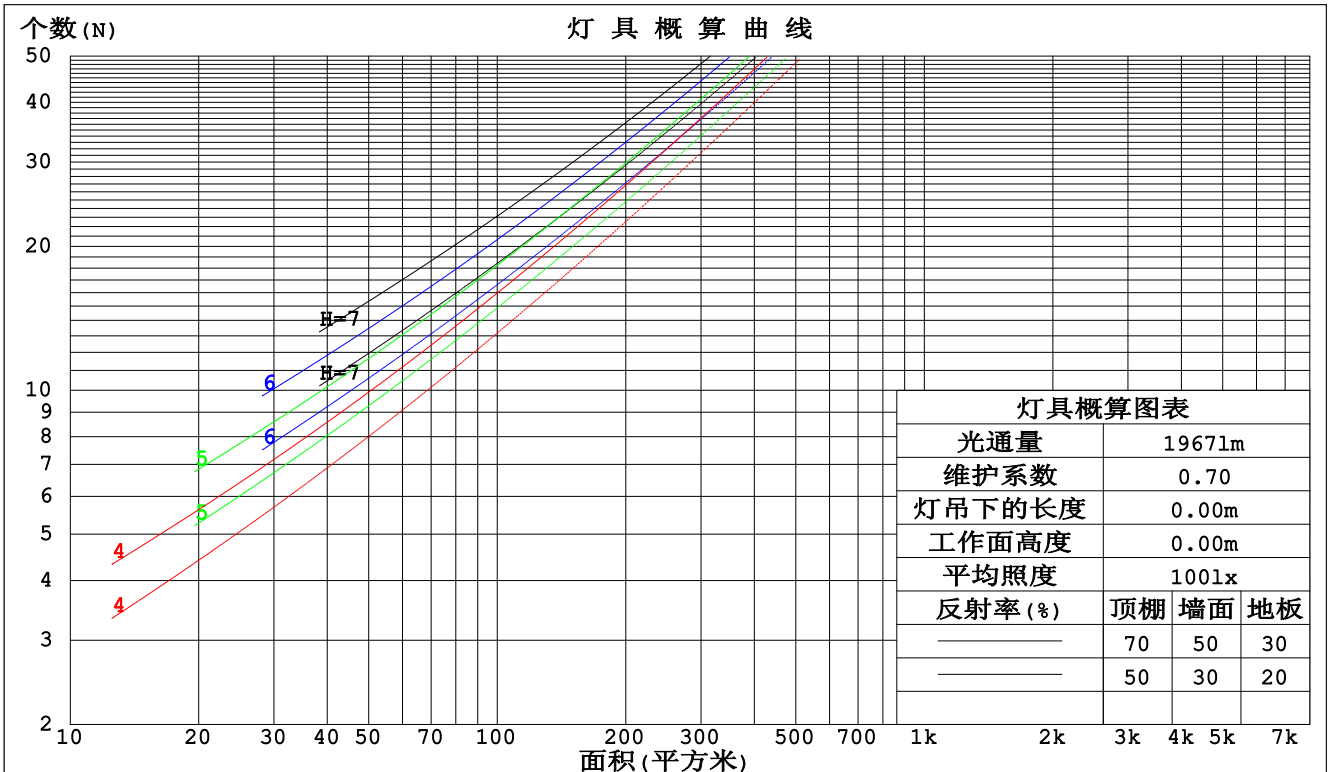
C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度:25.3℃  
 测试人员:ZhangZhenNan  
 测试日期:2015-11-09

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 90度  
 $\gamma$ 角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度:65.0%  
 测试距离:7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

### 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: °	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:

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	.94	.94	.94	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.84	.84	.84	.80	.80	.80	.79
1.0	.82	.79	.76	.80	.77	.74	.77	.74	.72	.74	.72	.70	.71	.69	.68	.66
2.0	.71	.66	.62	.70	.65	.61	.67	.63	.59	.65	.61	.58	.62	.59	.57	.55
3.0	.63	.56	.51	.62	.56	.51	.59	.54	.50	.57	.53	.49	.55	.51	.48	.46
4.0	.56	.49	.43	.55	.48	.43	.53	.47	.43	.51	.46	.42	.49	.45	.41	.40
5.0	.50	.43	.37	.49	.42	.37	.47	.41	.37	.46	.40	.36	.44	.40	.36	.34
6.0	.45	.38	.33	.44	.37	.33	.43	.37	.32	.41	.36	.32	.40	.35	.32	.30
7.0	.41	.34	.29	.40	.33	.29	.39	.33	.29	.38	.32	.28	.37	.32	.28	.27
8.0	.37	.30	.26	.36	.30	.26	.35	.30	.25	.34	.29	.25	.34	.29	.25	.24
9.0	.34	.28	.23	.34	.27	.23	.33	.27	.23	.32	.27	.23	.31	.26	.23	.21
10.0	.31	.25	.21	.31	.25	.21	.30	.25	.21	.29	.24	.21	.29	.24	.21	.19



C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

### 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm								
灯具名称: LED胶片灯盘			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:°			外型尺寸:			测试编号:		
制造厂商:			发光口面:0.544*0.544			保护角:		

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	.239	.136	.043	.233	.133	.042	.223	.128	.041	.213	.123	.039	.204	.119	.038	
2.0	.226	.124	.038	.222	.122	.038	.212	.118	.037	.204	.114	.036	.196	.111	.035	
3.0	.210	.112	.034	.206	.110	.033	.198	.107	.033	.190	.104	.032	.183	.102	.031	
4.0	.194	.101	.030	.191	.100	.029	.183	.097	.029	.177	.095	.029	.171	.093	.028	
5.0	.180	.092	.027	.177	.091	.026	.170	.089	.026	.164	.087	.026	.159	.085	.025	
6.0	.167	.084	.024	.164	.083	.024	.158	.081	.024	.153	.080	.023	.148	.078	.023	
7.0	.156	.077	.022	.153	.076	.022	.148	.075	.022	.143	.073	.021	.139	.072	.021	
8.0	.145	.071	.020	.143	.070	.020	.138	.069	.020	.134	.068	.020	.130	.067	.019	
9.0	.136	.066	.018	.134	.065	.018	.130	.064	.018	.126	.063	.018	.123	.062	.018	
10.0	.128	.061	.017	.126	.061	.017	.123	.060	.017	.119	.059	.017	.116	.058	.017	

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	.150	.150	.150	.128	.128	.128	.087	.087	.087	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.142	.123	.106	.121	.105	.091	.083	.073	.063	.048	.042	.037	.015	.014	.012	
2.0	.135	.104	.077	.116	.089	.067	.079	.062	.047	.046	.036	.027	.015	.012	.009	
3.0	.129	.090	.059	.111	.078	.051	.076	.054	.036	.044	.031	.021	.014	.010	.007	
4.0	.123	.079	.046	.106	.069	.040	.073	.048	.028	.042	.028	.017	.014	.009	.005	
5.0	.117	.071	.037	.101	.062	.032	.069	.043	.023	.040	.025	.014	.013	.008	.004	
6.0	.112	.065	.031	.096	.056	.027	.066	.039	.019	.038	.023	.011	.012	.008	.004	
7.0	.106	.059	.026	.091	.051	.023	.063	.036	.016	.037	.021	.010	.012	.007	.003	
8.0	.101	.055	.023	.087	.047	.020	.060	.033	.014	.035	.020	.008	.011	.006	.003	
9.0	.096	.051	.020	.083	.044	.017	.058	.031	.012	.034	.018	.007	.011	.006	.002	
10.0	.092	.047	.018	.079	.041	.015	.055	.029	.011	.032	.017	.007	.010	.006	.002	

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

### UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500±1 lm										
灯具名称: LED胶片灯盘					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:°					外型尺寸:			测试编号:		
制造厂商:					发光口面:0.544*0.544			保护角:		
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	15.4	16.9	15.7	17.1	17.3	15.4	16.9	15.7	17.1	17.3
3H	16.9	18.3	17.2	18.5	18.7	16.9	18.3	17.2	18.5	18.7
4H	17.4	18.8	17.8	19.0	19.3	17.4	18.8	17.8	19.0	19.3
6H	17.8	19.1	18.1	19.3	19.6	17.8	19.1	18.2	19.4	19.6
8H	17.9	19.1	18.2	19.4	19.7	17.9	19.1	18.3	19.4	19.7
12H	17.9	19.1	18.3	19.4	19.7	17.9	19.0	18.2	19.3	19.6
4H 2H	16.0	17.3	16.3	17.6	17.8	16.0	17.3	16.3	17.6	17.8
3H	17.7	18.8	18.0	19.1	19.4	17.6	18.8	18.0	19.1	19.4
4H	18.3	19.4	18.7	19.7	20.1	18.4	19.4	18.7	19.7	20.1
6H	18.8	19.8	19.2	20.1	20.5	18.9	19.8	19.3	20.2	20.5
8H	19.0	19.8	19.4	20.2	20.6	19.0	19.8	19.4	20.2	20.6
12H	19.0	19.8	19.4	20.2	20.6	19.0	19.8	19.4	20.1	20.6
8H 4H	18.6	19.5	19.0	19.8	20.2	18.6	19.5	19.0	19.8	20.2
6H	19.2	19.9	19.7	20.4	20.8	19.3	20.0	19.7	20.4	20.8
8H	19.4	20.1	19.9	20.5	21.0	19.4	20.1	19.9	20.5	20.9
12H	19.6	20.1	20.0	20.6	21.0	19.4	20.0	19.9	20.4	20.9
12H 4H	18.6	19.4	19.0	19.8	20.2	18.6	19.4	19.0	19.8	20.2
6H	19.3	19.9	19.7	20.3	20.8	19.3	20.0	19.8	20.4	20.8
8H	19.5	20.1	20.0	20.5	21.0	19.5	20.1	20.0	20.5	21.0
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算,表格已按2500lm光源光通进行修正(81log(F/F0) = 3.2)。

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

### UF利用系数表

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:°	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:

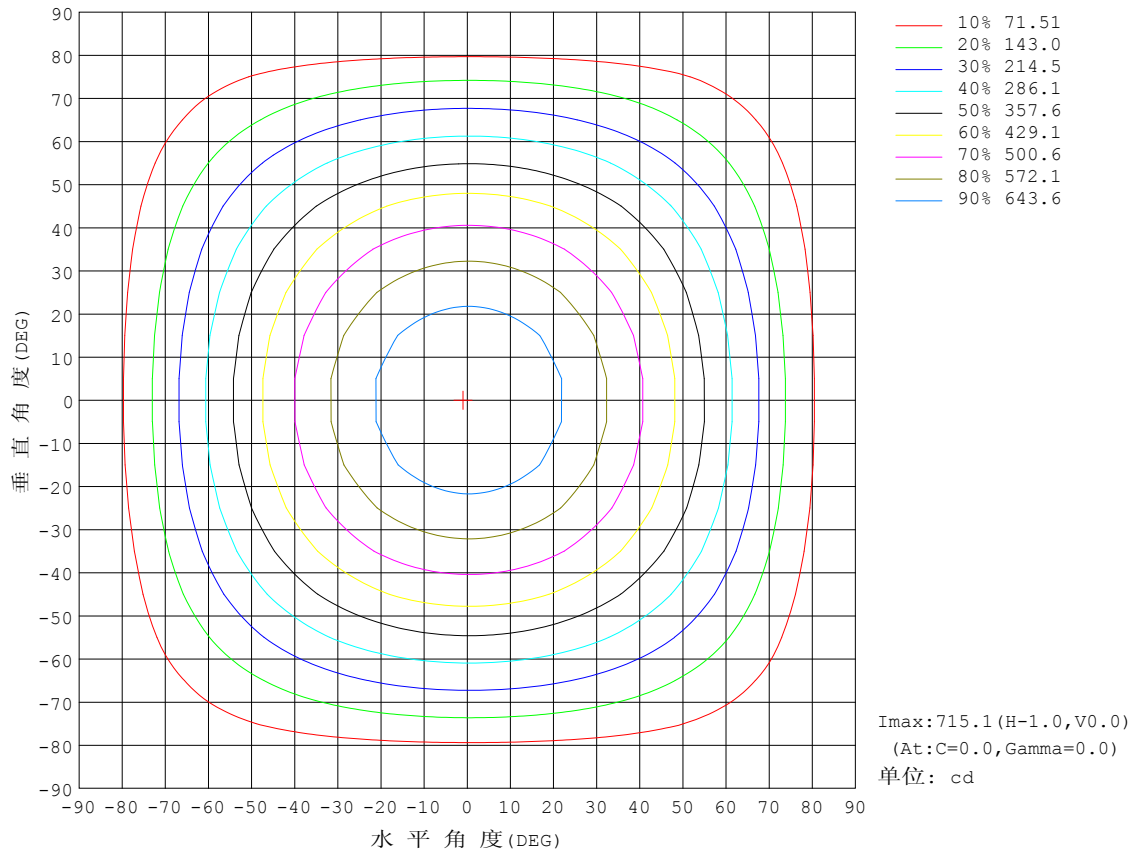
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	46	37	31	45	36	31	44	36	31	26
0.80	54	44	39	53	44	39	51	43	38	33
1.00	60	51	46	59	51	46	57	52	45	40
1.25	66	58	52	65	57	52	62	56	51	45
1.50	70	62	56	68	61	56	66	60	55	49
2.00	75	68	63	74	67	63	71	66	62	55
2.50	78	72	67	76	71	67	73	69	65	59
3.00	81	75	71	79	74	70	76	72	69	62
4.00	84	79	76	82	78	75	79	75	73	66
5.00	86	82	79	84	80	78	80	78	75	68
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: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: °	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:

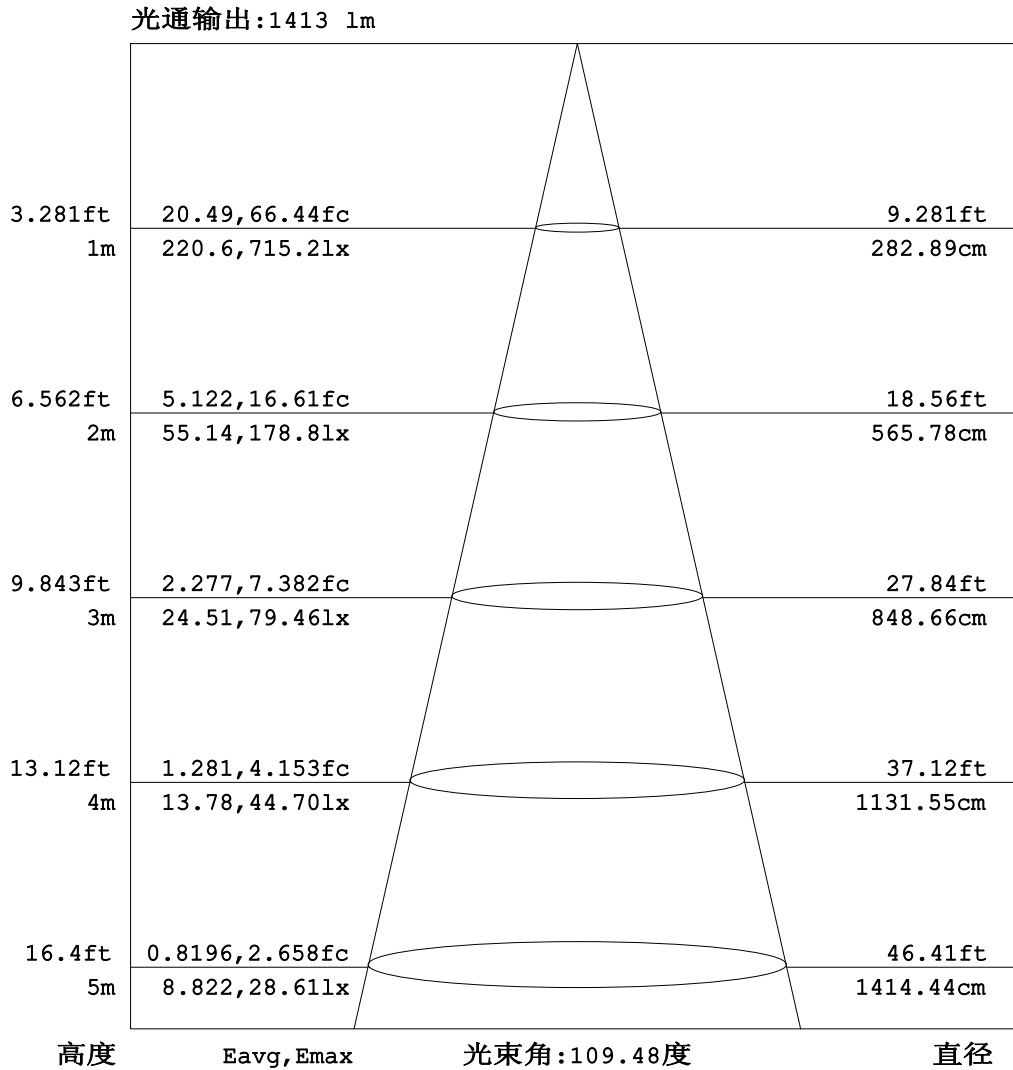


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度:25.3℃  
 测试人员:ZhangZhenNan  
 测试日期:2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度:65.0%  
 测试距离:7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: °	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面: 0.544*0.544	保护角:



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。

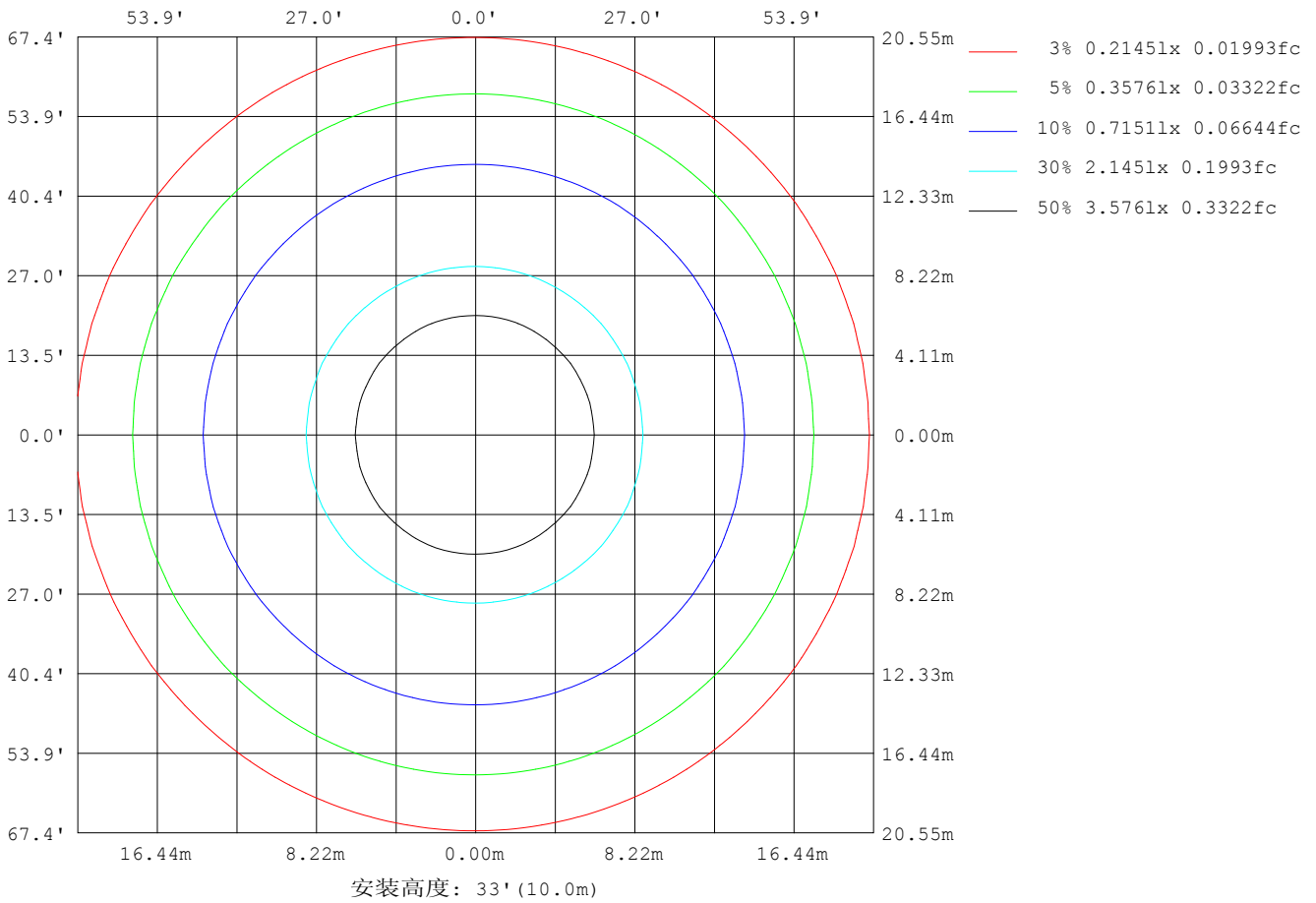
C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪



## 平面等照度曲线

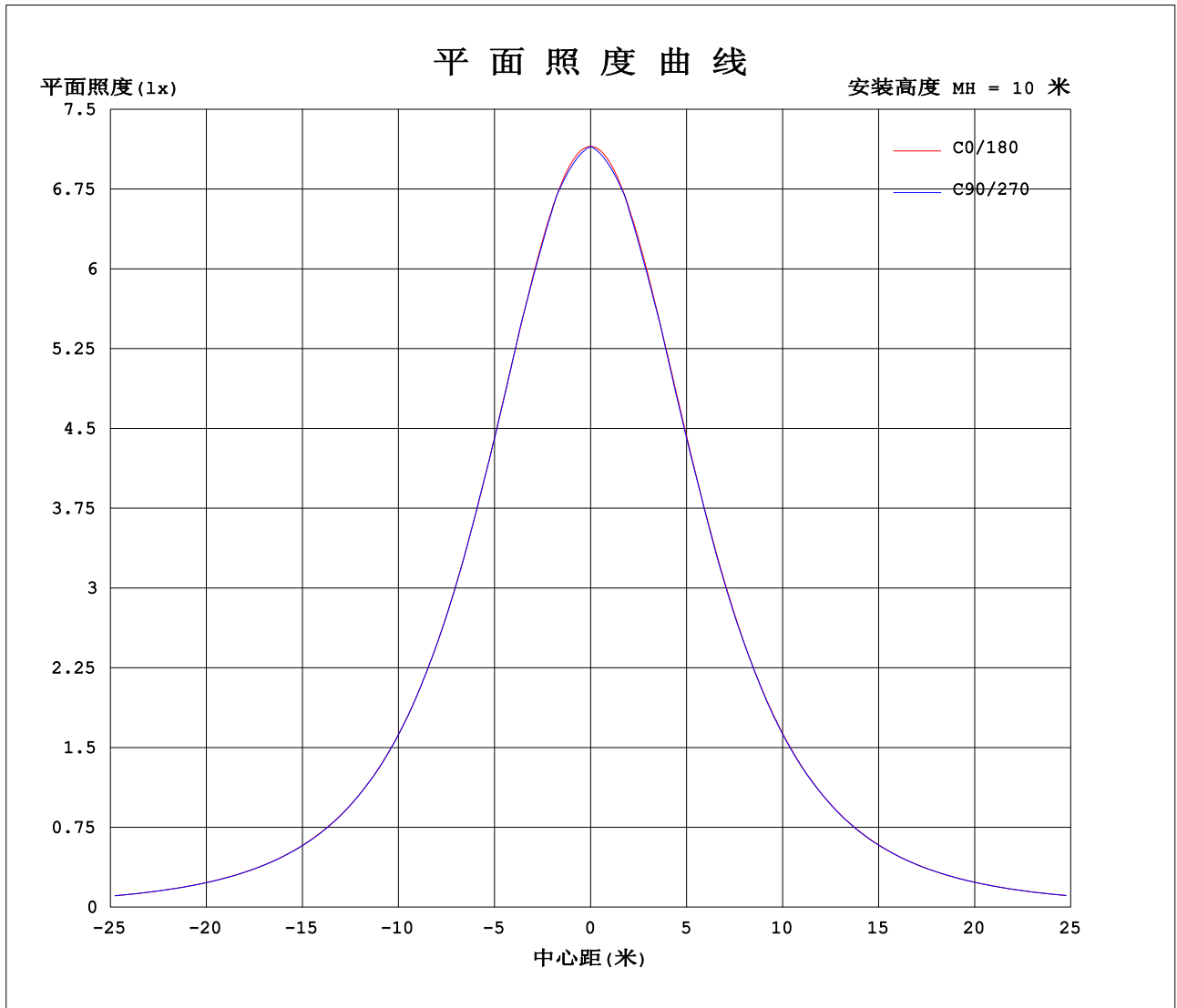
实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:°	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:



C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

### 平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 5.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: ZhangZhenNan  
测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
γ角度间隔: 0.5度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
备注: 圣安迪

## 光强分布数据表格

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:°	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
0	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715
5	711	711	710	710	709	709	708	708	708	708	708	708	708	708	708	708	708	708	708
10	700	699	698	697	697	697	696	697	697	697	697	698	698	699	699	700	700	700	700
15	682	681	679	679	679	679	679	680	682	681	680	680	679	679	679	679	679	680	680
20	658	656	655	654	655	656	657	656	655	655	655	655	656	657	657	658	658	659	659
25	628	625	624	625	626	626	625	625	625	626	628	627	627	626	626	626	626	626	626
30	592	589	589	590	591	589	590	591	592	591	590	590	590	591	592	592	593	593	593
35	552	549	549	551	549	550	552	551	550	550	551	552	552	551	551	550	550	551	551
40	507	505	506	506	505	507	506	506	507	508	506	506	506	506	507	507	507	508	508
45	460	457	459	458	459	458	458	460	459	458	458	459	459	459	458	458	458	458	458
50	409	407	408	408	408	408	409	407	407	409	407	407	407	407	408	408	408	409	409
55	355	354	354	356	354	355	354	355	354	354	354	355	354	354	354	354	353	353	354
60	299	298	298	298	299	298	299	298	298	299	298	298	298	298	298	298	298	298	298
65	241	241	242	242	241	241	241	241	240	240	240	241	241	240	240	240	240	240	240
70	182	182	182	182	182	183	182	182	183	183	183	183	182	182	182	182	182	182	182
75	125	125	125	125	126	126	126	126	126	126	126	127	127	127	128	128	128	128	128
80	72.4	71.3	70.1	71.9	73.5	73.5	73.3	74.2	75.4	75.5	75.4	75.1	74.8	74.5	74.1	73.8	73.6	73.4	73.3
85	26.8	19.6	23.4	27.6	30.0	30.5	30.1	26.5	23.1	19.3	15.8	12.4	9.37	6.65	4.32	2.46	1.10	0.28	0.00
90	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

C角度范围: 0度 - 360度 C角度间隔: 5.0度 测试速度: 快速 环境温度: 25.3℃ 测试人员: ZhangZhenNan 测试日期: 2015-11-09	γ角度范围: 0度 - 90度 γ角度间隔: 0.5度 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A_V1系统 V2.0.284 环境湿度: 65.0% 测试距离: 7.500米 [K=1.0000] 备注: 圣安迪
--	---

### 光强分布数据表格

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:°	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:

表--2

单位: cd

C (DEG) \ γ (DEG)	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
0	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715
5	708	708	708	708	708	708	708	708	708	708	709	709	709	710	710	711	711	712	711
10	700	700	700	699	699	699	698	698	698	697	697	697	697	698	698	699	700	701	700
15	680	680	680	680	680	680	680	681	682	683	681	680	680	680	680	681	682	684	682
20	659	659	658	658	657	657	656	656	656	656	657	658	657	656	656	656	657	660	658
25	626	626	626	627	627	627	628	629	627	626	626	626	628	628	626	626	627	629	627
30	593	593	593	592	592	591	591	591	592	593	592	591	591	592	592	591	592	594	592
35	551	551	551	551	552	552	553	552	551	551	552	553	551	551	553	551	551	554	552
40	508	508	507	507	507	507	507	507	508	508	507	508	509	507	508	508	507	510	507
45	458	458	459	459	459	460	460	459	459	459	461	460	460	461	460	462	460	462	460
50	409	408	408	408	408	408	408	408	409	408	408	410	409	410	409	410	409	411	409
55	354	354	354	354	354	355	355	354	354	355	356	355	356	356	357	356	356	358	356
60	298	298	298	298	298	298	298	298	299	299	299	300	299	301	300	300	301	302	301
65	240	240	240	240	240	241	241	241	240	241	241	241	242	242	243	244	243	244	244
70	182	182	182	182	182	182	182	183	183	183	183	183	183	183	184	184	184	185	185
75	128	128	127	127	127	127	126	126	125	126	126	126	126	126	126	127	127	128	127
80	73.3	73.3	73.5	73.7	73.9	74.1	74.4	74.6	74.6	74.8	73.9	73.0	73.0	72.6	72.1	70.5	71.9	73.8	74.2
85	0.28	1.10	2.45	4.29	6.57	9.24	12.2	15.5	18.8	22.5	25.5	28.7	29.2	28.9	26.9	23.6	20.2	28.4	28.1
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	0.00

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

### 光强分布数据表格

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:°	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:

表--3

单位: cd

C (DEG) \ γ (DEG)	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
0	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715
5	711	710	710	709	709	709	709	708	708	708	708	708	708	708	708	708	708	708	708
10	699	698	698	698	698	698	698	698	699	699	699	700	700	700	701	701	701	701	701
15	681	680	680	680	681	682	683	683	682	681	681	680	680	680	680	680	680	680	680
20	656	656	657	658	659	658	657	656	656	657	657	657	658	658	659	659	659	659	658
25	626	627	628	628	627	626	627	628	629	628	628	627	627	626	626	626	626	626	626
30	591	593	593	592	591	593	594	592	592	591	592	592	592	593	593	593	593	593	593
35	552	554	552	552	553	553	552	552	552	554	553	552	552	552	552	551	551	551	551
40	508	508	508	509	508	507	508	509	508	508	508	508	508	509	509	509	509	509	509
45	462	460	461	460	460	462	460	460	460	461	461	461	460	460	460	460	460	460	460
50	410	410	410	410	411	409	410	411	410	409	409	410	410	410	410	411	411	410	410
55	356	358	356	357	356	357	356	356	356	357	357	356	356	356	356	356	356	356	356
60	301	300	301	300	301	300	300	301	300	300	300	301	301	301	301	301	301	301	301
65	244	243	243	243	243	243	243	243	243	244	244	244	244	244	244	244	244	244	244
70	184	184	185	185	185	185	185	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186
75	127	127	127	128	128	128	129	129	130	131	132	132	133	133	134	134	134	134	134
80	74.0	74.2	74.2	75.1	75.4	77.0	78.2	79.1	79.8	80.3	80.6	80.8	81.0	81.1	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2
85	27.9	28.9	30.6	31.5	31.7	28.4	24.8	21.0	17.2	13.6	10.3	7.32	4.77	2.72	1.22	0.31	0.00	0.31	1.22
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: ZhangZhenNan  
 测试日期: 2015-11-09

γ角度范围: 0度 - 90度  
 γ角度间隔: 0.5度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.284  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.500米 [K=1.0000]  
 备注: 圣安迪

### 光强分布数据表格

实测参数: U:226.7V I:0A P:0W PF:0 实检光通:2500x1 lm		
灯具名称: LED胶片灯盘	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:°	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:0.544*0.544	保护角:

表--4

单位: cd

γ (DEG) \ C (DEG)	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355				
0	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715	715				
5	708	708	708	708	708	708	708	708	708	709	709	709	710	710	711				
10	700	700	699	699	698	698	698	697	697	697	697	697	698	698	699				
15	680	680	680	680	680	681	682	682	681	680	679	679	679	680	681				
20	658	657	657	656	656	655	655	655	656	658	656	655	655	655	656				
25	626	626	626	627	627	628	626	625	625	625	626	627	625	624	625				
30	592	592	591	590	590	590	591	592	591	589	589	591	590	589	590				
35	551	551	551	552	552	551	550	550	550	551	549	549	551	549	549				
40	508	508	507	506	506	506	507	506	505	506	507	505	506	506	505				
45	460	460	460	460	460	459	458	458	460	458	458	459	457	459	457				
50	410	409	409	408	408	408	409	408	407	408	407	407	407	407	407				
55	356	355	356	356	356	355	354	354	355	354	354	353	355	353	354				
60	301	300	300	299	299	299	299	299	298	299	298	299	298	298	298				
65	244	243	243	243	243	242	241	241	241	241	241	240	241	241	241				
70	186	186	186	185	185	185	184	184	183	183	183	182	182	181	181				
75	133	133	132	131	130	129	128	128	127	126	126	125	125	124	124				
80	81.2	81.1	81.0	80.7	80.4	79.9	79.1	78.3	76.4	74.5	74.2	73.7	72.8	72.3	71.7				
85	2.72	4.78	7.34	10.3	13.7	17.4	21.2	25.2	29.2	32.6	32.0	30.9	29.0	27.5	26.9				
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	0.00	0.00	0.00				

C角度范围: 0度 - 360度	γ角度范围: 0度 - 90度
C角度间隔: 5.0度	γ角度间隔: 0.5度
测试速度: 快速	测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A_V1系统 V2.0.284
环境温度:25.3℃	环境湿度:65.0%
测试人员:ZhangZhenNan	测试距离:7.500米 [K=1.0000]
测试日期:2015-11-09	备注: 圣安迪