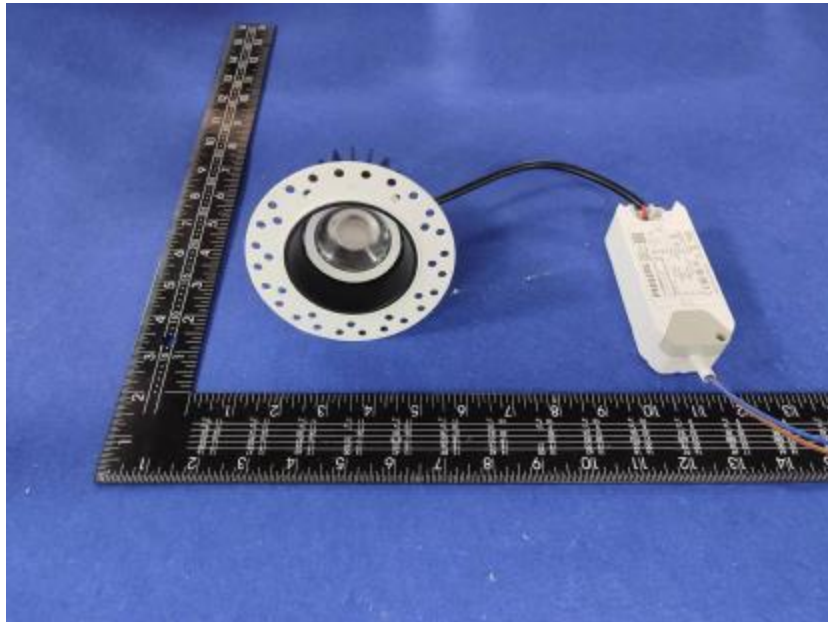


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	88.8%	
Luminaire Power:	16.17 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.55	fine grid method.

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: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

Y角度范围: 0度 - 180度  
 Y角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
 LENS: PM-1083B 36R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

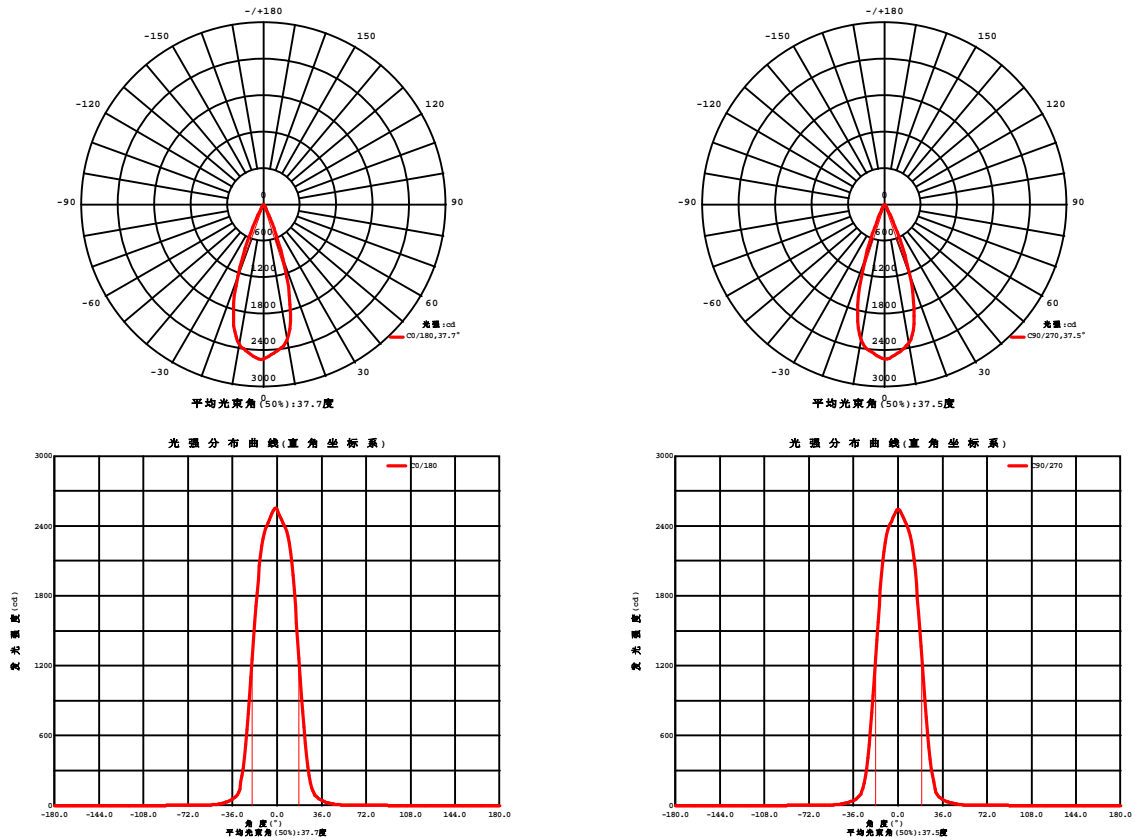


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

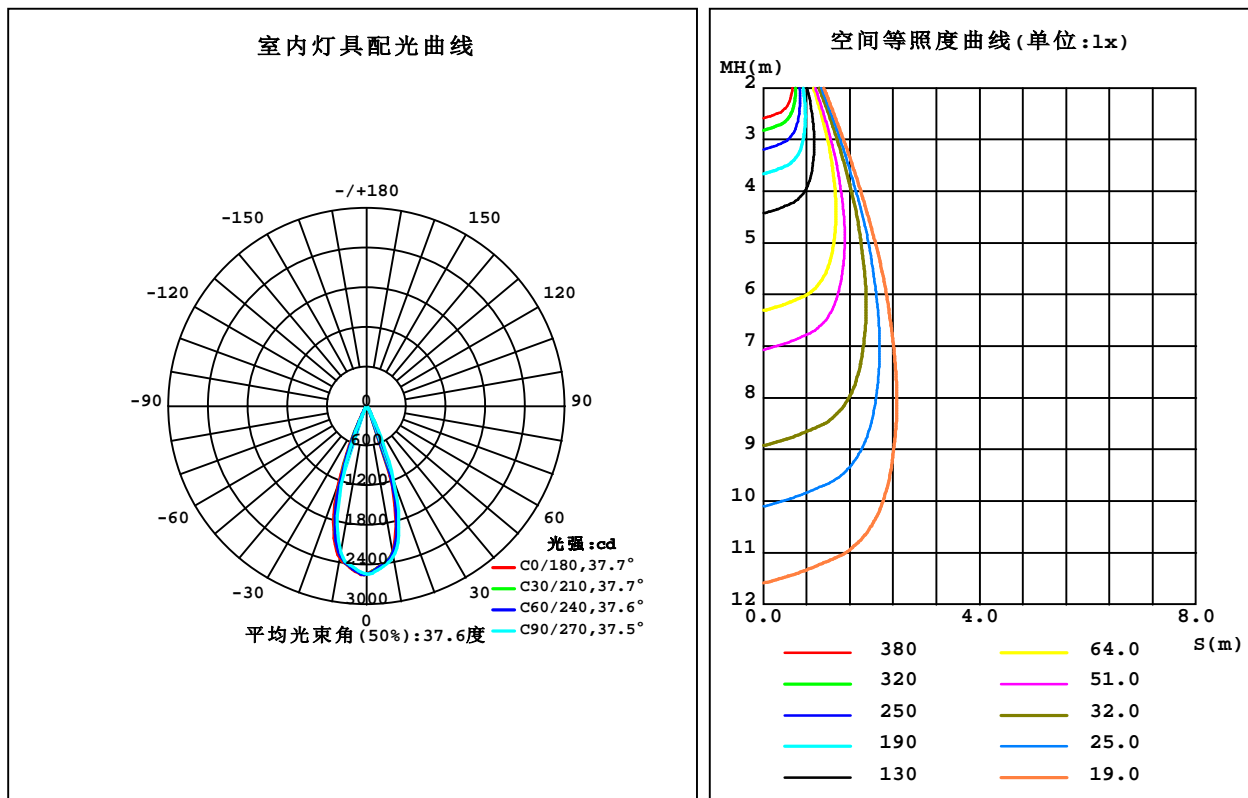
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra: 90  
LENS: PM-1083B 36R  
DRIVER: 9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm					
灯具名称: 2118.615-ACOT-36		灯具类型:		灯具重量:	
灯具规格: 3000K		外型尺寸:		测试编号: 2203090136	
制造厂商: RISE		发光口面: 0.003316625m <sup>2</sup>		遮光角:	

光源数据		光度数据				光效: 60.60 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	2557	S/MH(C0/180)	0.60	
标称功率(W)	16	灯具效率(%)	88.8	S/MH(C90/270)	0.55	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	979.93	h UP,DN(C0-180)	0.0,45.8	
额定光通量(lm)	1103.84	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.0,43.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	88.8	CIBSE SHR MAX	0.55	



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: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra: 90  
LENS: PM-1083B 36R  
DRIVER: 9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具环带光通量

环带光通量:

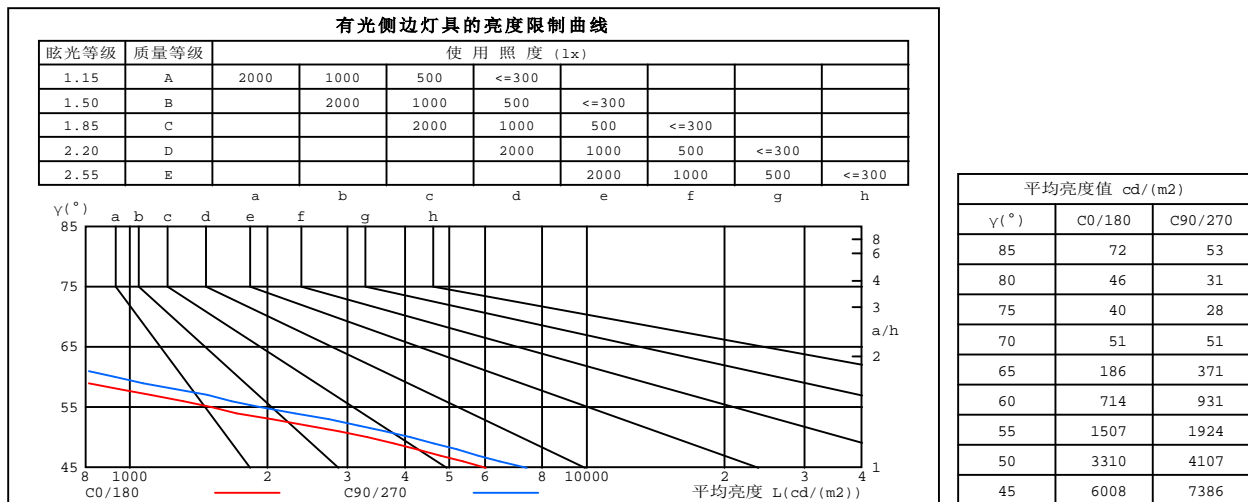
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	2253	2270	2318	2347	2341	2299	2254	2209	0- 10	229.4	229.4	23.4, 20.8
20	943.0	1035	1211	1280	1254	1130	941.1	884.8	10- 20	484.0	713.4	72.8, 64.6
30	100.9	117.2	142.4	176.0	139.4	119.7	95.27	90.66	20- 30	212.0	925.4	94.4, 83.8
40	27.35	29.66	32.76	35.28	32.27	29.85	25.61	24.95	30- 40	38.21	963.7	98.3, 87.3
50	7.039	7.767	8.776	8.959	8.312	7.905	6.630	6.369	40- 50	12.49	976.2	99.6, 88.4
60	1.180	1.283	1.547	1.536	1.435	1.423	1.059	1.072	50- 60	3.258	979.4	99.9, 88.7
70	0.0580	0.0472	0.0576	0.0608	0.0626	0.0516	0.0486	0.0453	60- 70	0.4790	979.9	100, 88.8
80	0.0263	0.0142	0.0178	0.0155	0.0259	0.0140	0.0187	0.0142	70- 80	0.0304	979.9	100, 88.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0128	979.9	100, 88.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	979.9	100, 88.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	979.9	100, 88.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	979.9	100, 88.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	979.9	100, 88.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	979.9	100, 88.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	979.9	100, 88.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	979.9	100, 88.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	979.9	100, 88.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	979.9	100, 88.8
单位: °	光强: cd									单位: lm		

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: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra: 90  
 LENS: PM-1083B 36R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm		
灯具名称: 2118.615-ACOT-36	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2203090136
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:



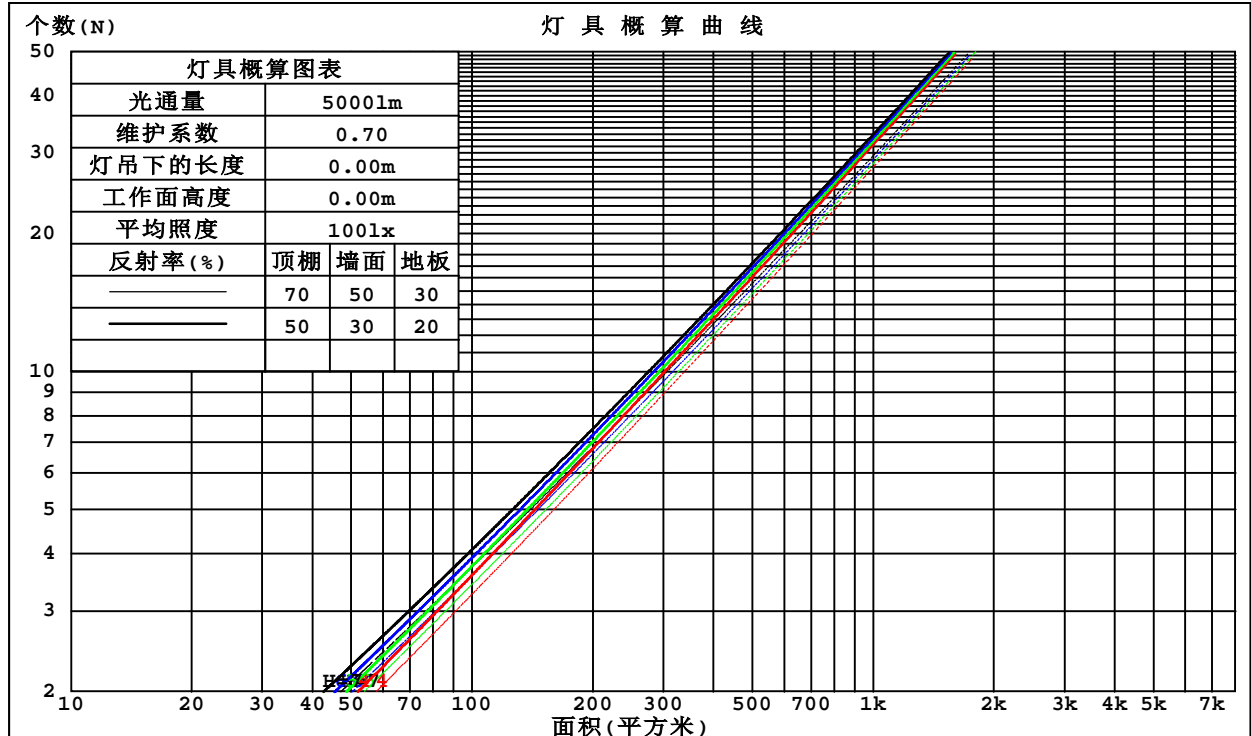
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
LENS: PM-1083B 36R  
DRIVER: 9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm		
灯具名称: 2118.615-ACOT-36	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2203090136
制造厂商: RISE	发光口面: 0.003316625m <sup>2</sup>	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	1.06	1.06	1.06	1.03	1.03	1.03	.99	.99	.99	.94	.94	.94	.91	.91	.91	.89
1.0	.00	.98	.96	.98	.96	.95	.94	.93	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.87	.85
2.0	.95	.92	.89	.93	.91	.88	.90	.88	.87	.88	.86	.85	.85	.84	.83	.82
3.0	.90	.87	.84	.89	.86	.83	.87	.84	.82	.85	.83	.81	.83	.81	.80	.78
4.0	.86	.82	.79	.85	.82	.79	.83	.80	.78	.82	.79	.77	.80	.78	.76	.75
5.0	.82	.78	.76	.82	.78	.75	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.78	.75	.73	.72
6.0	.79	.75	.72	.79	.75	.72	.77	.74	.71	.76	.73	.71	.75	.73	.71	.70
7.0	.76	.72	.69	.76	.72	.69	.75	.71	.69	.74	.71	.68	.73	.70	.68	.67
8.0	.73	.69	.66	.73	.69	.66	.72	.69	.66	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.65
9.0	.71	.67	.64	.70	.66	.64	.70	.66	.64	.69	.66	.63	.68	.65	.63	.62
10.0	.68	.64	.62	.68	.64	.62	.67	.64	.61	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.60



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: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
 LENS:PM-1083B 36R  
 DRIVER:9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm					
灯具名称: 2118.615-ACOT-36			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:3000K			外型尺寸:		测试编号:2203090136
制造厂商: RISE			发光口面:0.003316625m2		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	.129	.074	.023	.123	.070	.022	.112	.064	.021	.102	.059	.019	.093	.054	.017	
2.0	.121	.066	.020	.116	.064	.020	.107	.059	.018	.098	.055	.017	.091	.051	.016	
3.0	.113	.060	.018	.109	.059	.018	.102	.055	.017	.095	.052	.016	.088	.049	.015	
4.0	.107	.056	.016	.103	.054	.016	.097	.051	.015	.091	.049	.015	.085	.046	.014	
5.0	.101	.052	.015	.098	.050	.015	.093	.048	.014	.088	.046	.014	.083	.044	.013	
6.0	.096	.048	.014	.094	.047	.014	.089	.046	.013	.084	.044	.013	.080	.042	.013	
7.0	.092	.045	.013	.090	.045	.013	.085	.043	.012	.081	.042	.012	.078	.040	.012	
8.0	.088	.043	.012	.086	.042	.012	.082	.041	.012	.079	.040	.011	.075	.039	.011	
9.0	.084	.041	.011	.082	.040	.011	.079	.039	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.011	
10.0	.081	.039	.011	.079	.038	.011	.076	.037	.011	.074	.037	.010	.071	.036	.010	

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	.169	.169	.169	.145	.145	.145	.099	.099	.099	.057	.057	.057	.018	.018	.018	
1.0	.150	.140	.131	.128	.120	.113	.088	.083	.078	.051	.048	.045	.016	.015	.015	
2.0	.134	.118	.104	.115	.101	.090	.079	.070	.063	.046	.041	.037	.015	.013	.012	
3.0	.122	.101	.084	.104	.087	.073	.072	.060	.051	.041	.035	.030	.013	.011	.010	
4.0	.111	.087	.069	.095	.075	.060	.066	.052	.042	.038	.031	.025	.012	.010	.008	
5.0	.102	.076	.057	.088	.066	.050	.060	.046	.035	.035	.027	.021	.011	.009	.007	
6.0	.095	.068	.048	.081	.059	.042	.056	.041	.030	.033	.024	.018	.011	.008	.006	
7.0	.088	.060	.041	.076	.052	.036	.052	.037	.025	.030	.022	.015	.010	.007	.005	
8.0	.083	.055	.035	.071	.047	.031	.049	.033	.022	.029	.020	.013	.009	.006	.004	
9.0	.078	.050	.031	.067	.043	.027	.047	.030	.019	.027	.018	.011	.009	.006	.004	
10.0	.074	.046	.027	.064	.040	.023	.044	.028	.017	.026	.016	.010	.008	.005	.003	

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: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
 LENS:PM-1083B 36R  
 DRIVER:9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm										
灯具名称: 2118.615-ACOT-36					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2203090136		
制造厂商: RISE					发光口面:0.003316625m2			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	8.6	9.4	8.9	9.5	9.7	9.2	9.9	9.4	10.0	10.2
3H	8.5	9.2	8.7	9.3	9.5	9.0	9.7	9.2	9.9	10.0
4H	8.4	9.0	8.7	9.2	9.5	8.9	9.6	9.2	9.8	10.0
6H	8.3	8.9	8.6	9.2	9.4	8.8	9.4	9.1	9.7	9.9
8H	8.3	8.9	8.6	9.1	9.4	8.8	9.4	9.1	9.6	9.9
12H	8.2	8.8	8.5	9.0	9.3	8.7	9.3	9.1	9.6	9.8
4H 2H	8.4	9.1	8.7	9.3	9.5	8.9	9.6	9.2	9.8	10.0
3H	8.3	8.8	8.6	9.1	9.3	8.8	9.3	9.1	9.6	9.8
4H	8.2	8.7	8.5	9.0	9.3	8.7	9.2	9.0	9.5	9.8
6H	8.1	8.5	8.4	8.8	9.2	8.6	9.0	8.9	9.3	9.7
8H	8.0	8.4	8.4	8.8	9.1	8.5	8.9	8.9	9.3	9.6
12H	8.0	8.3	8.4	8.7	9.1	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6
8H 4H	8.0	8.4	8.4	8.8	9.1	8.5	8.9	8.9	9.3	9.6
6H	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0	8.4	8.7	8.8	9.1	9.6
8H	7.8	8.1	8.3	8.6	9.0	8.3	8.6	8.8	9.1	9.5
12H	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9	8.3	8.5	8.7	9.0	9.5
12H 4H	8.0	8.3	8.4	8.7	9.1	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6
6H	7.8	8.1	8.3	8.6	9.0	8.3	8.6	8.8	9.1	9.5
8H	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9	8.3	8.5	8.7	9.0	9.5
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 2.7 / -10.9					+ 3.4 / -10.1				
1.5H	+ 4.4 / - 7.1					+ 5.0 / - 7.8				
2.0H	+ 5.6 / -11.2					+ 6.2 / -11.5				

依据CIE Pub.117计算, 1104lm光源光通,表格已经进行修正( $8\log(F/F_0) = 0.3$ ).  
出光口面积: 0.00331663 m2

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: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
LENS:PM-1083B 36R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm		
灯具名称: 2118.615-ACOT-36	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2203090136
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:

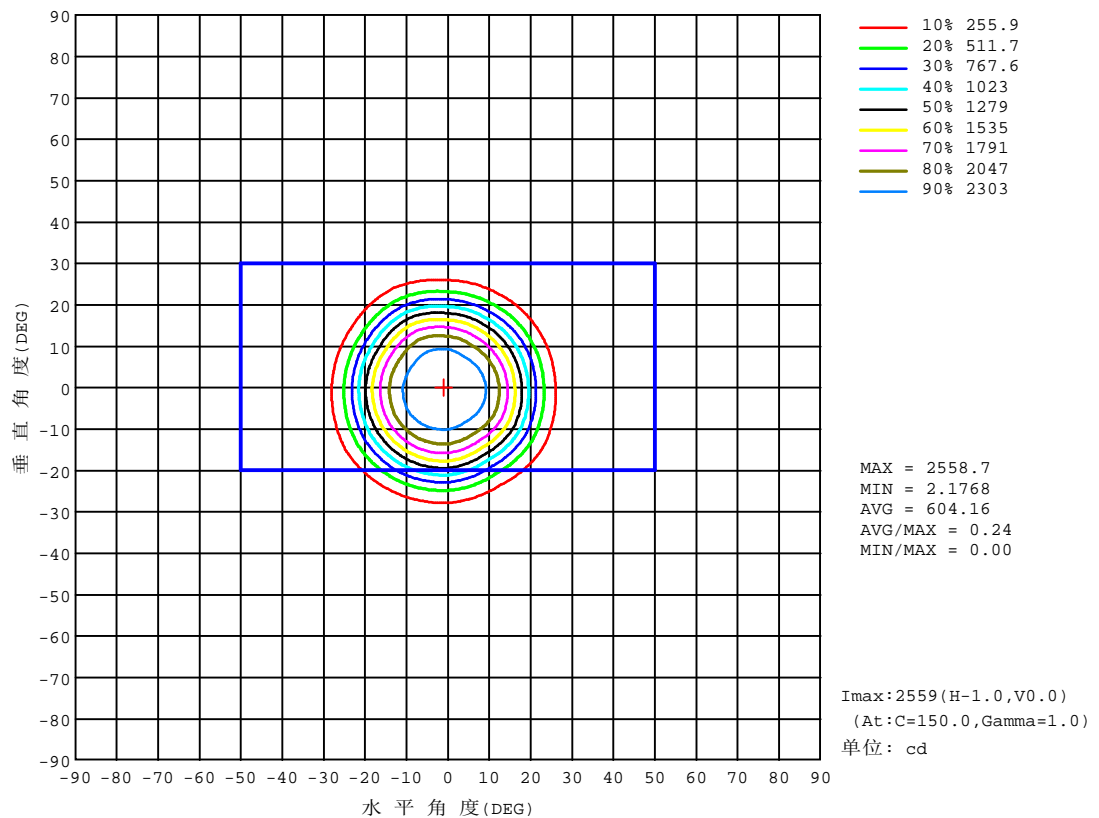
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	80	75	72	80	75	72	79	75	72	69
0.80	87	82	79	86	82	79	85	81	78	76
1.00	90	86	83	89	85	82	88	85	82	79
1.25	93	89	86	92	89	86	91	88	85	82
1.50	95	92	89	94	91	89	92	90	88	84
2.00	97	94	91	96	93	91	94	91	89	85
2.50	99	96	93	97	95	92	95	92	91	86
3.00	100	97	95	98	96	94	95	94	92	87
4.00	102	99	98	100	98	96	97	95	94	88
5.00	103	101	99	101	99	98	97	96	95	89
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: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
 LENS:PM-1083B 36R  
 DRIVER:9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm		
灯具名称: 2118.615-ACOT-36	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2203090136
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:



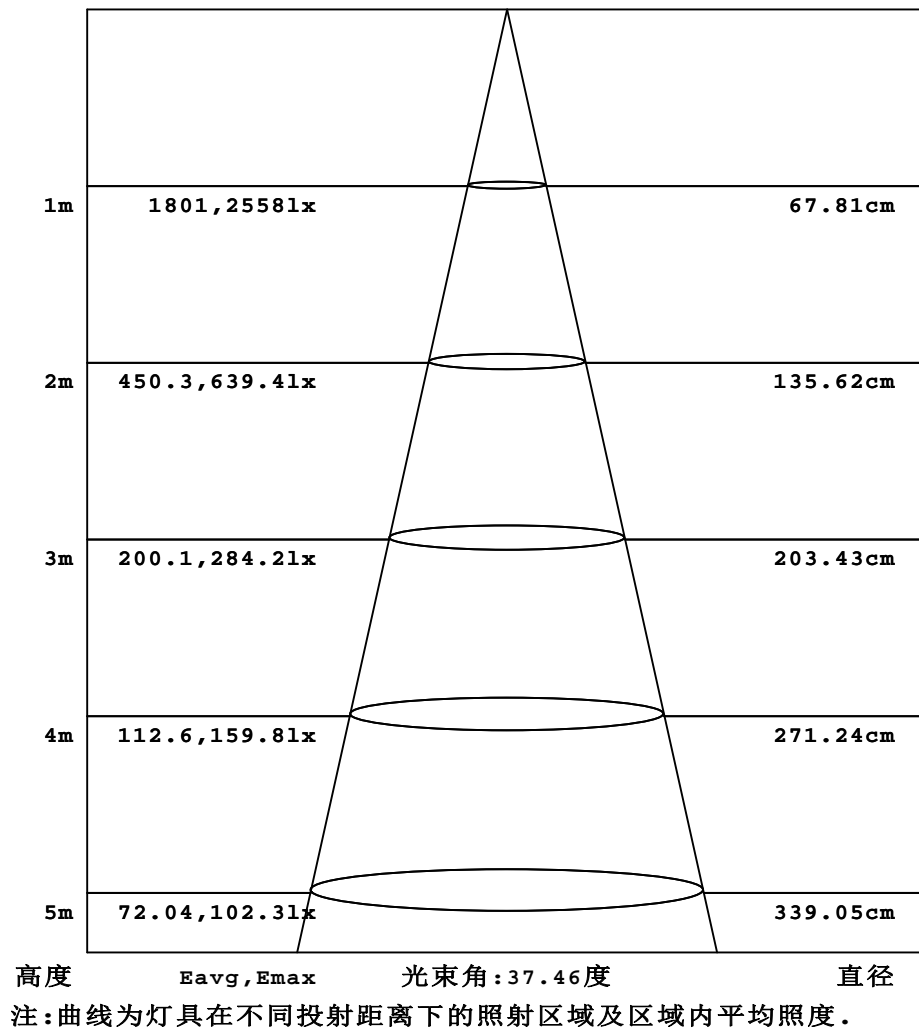
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
LENS:PM-1083B 36R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm		
灯具名称: 2118.615-ACOT-36	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2203090136
制造厂商: RISE	发光口面: 0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:

光通输出: 670.9 lm

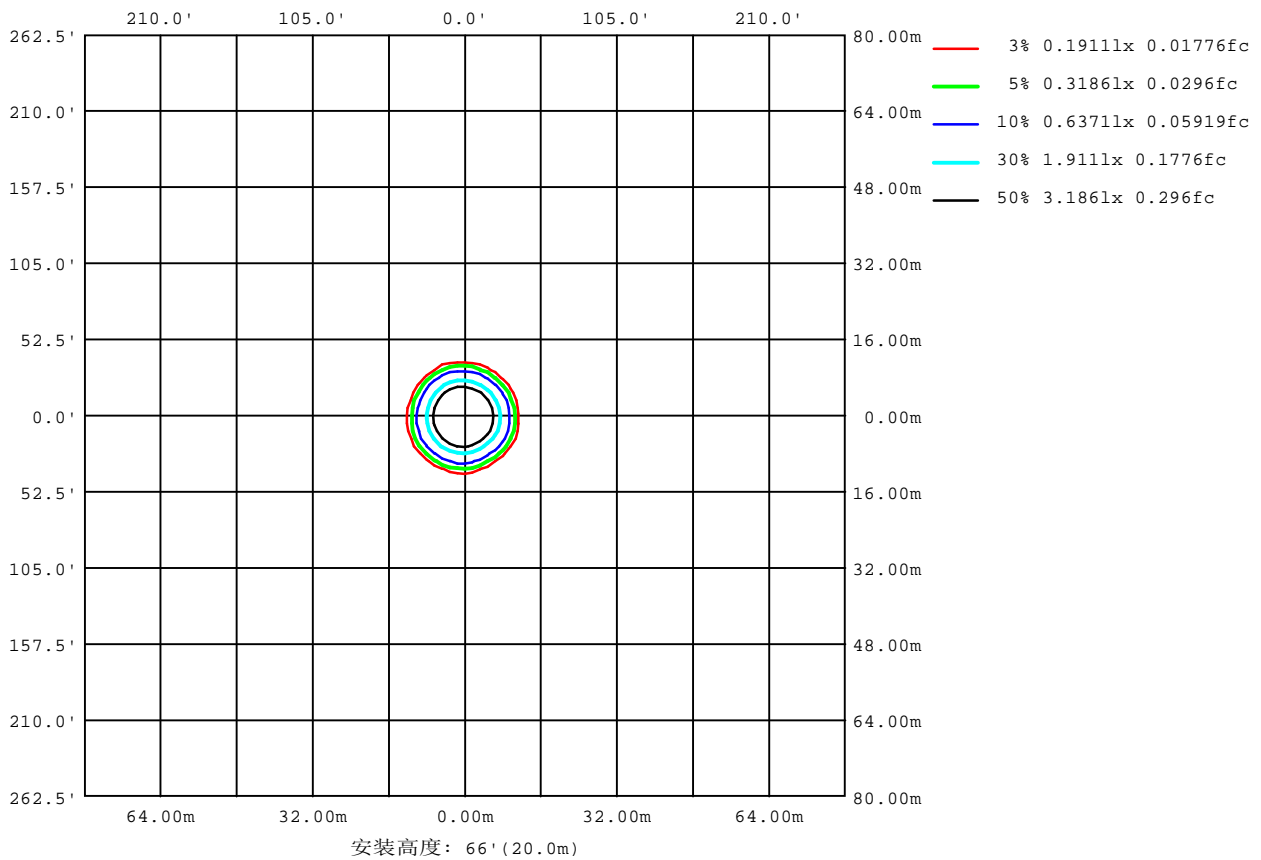


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
 LENS: PM-1083B 36R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm		
灯具名称: 2118.615-ACOT-36	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2203090136
制造厂商: RISE	发光口面: 0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:



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: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

Y角度范围: 0度 - 180度  
 Y角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
 LENS: PM-1083B 36R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm		
灯具名称: 2118.615-ACOT-36	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2203090136
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m2	遮光角:

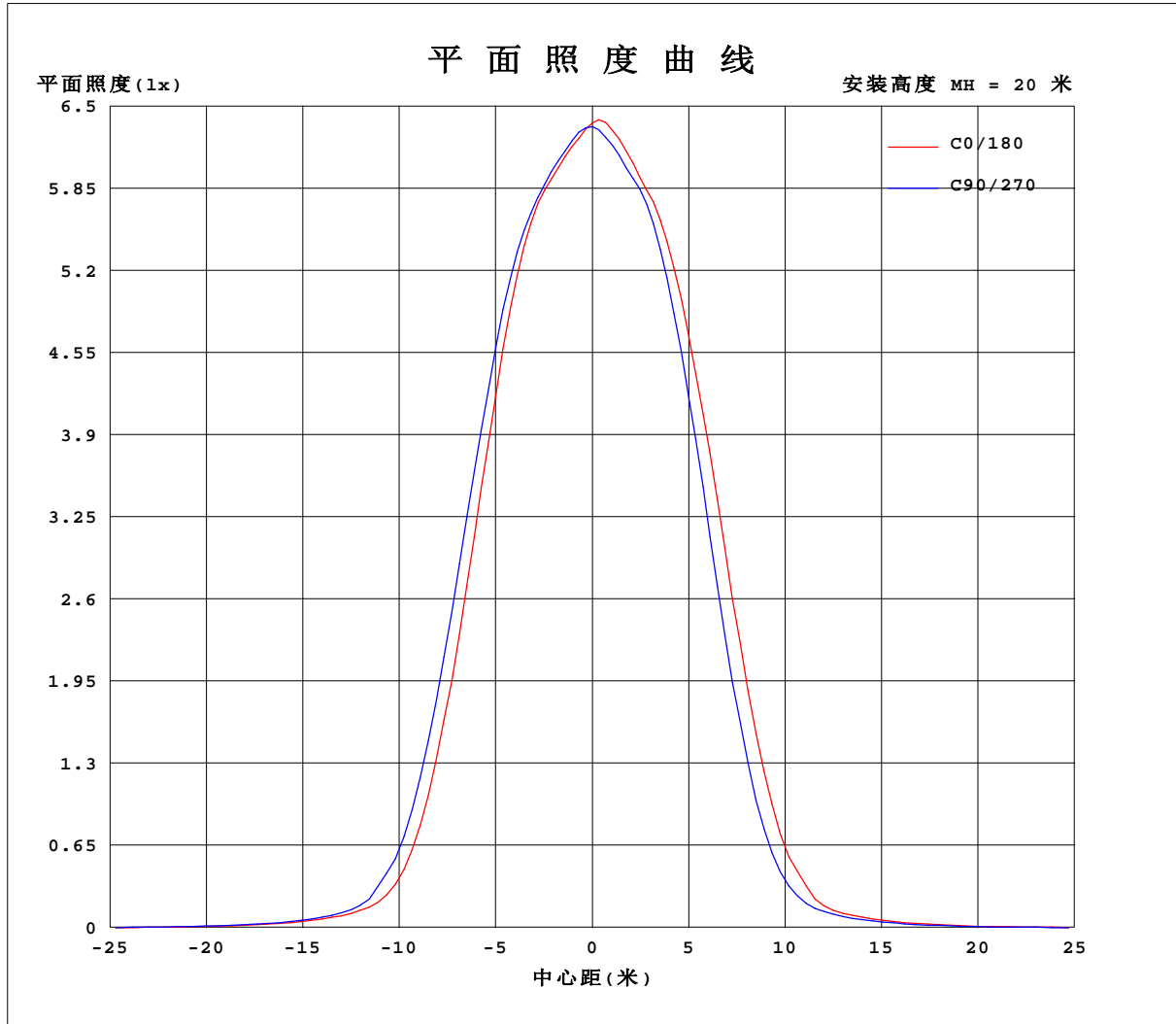
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	265
L横(75)av	39
L横(85)av	68
L纵(65)av	279
L纵(75)av	32
L纵(85)av	55
L45(65)av	270
L45(75)av	28
L45(85)av	30

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:zoe  
 测试日期:2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度:65.0%  
 测试距离:3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90  
 LENS:PM-1083B 36R  
 DRIVER:9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 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: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra: 90  
 LENS: PM-1083B 36R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.28V I:0.0748A P:16.170W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通:1103.84x1 lm		
灯具名称: 2118.615-ACOT-36	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2203090136
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2542	2542	2542	2542	2542	2542	2542	2542	2542	2542	2542	2542						
5	2428	2434	2437	2462	2484	2498	2482	2465	2470	2439	2425	2426						
10	2253	2268	2272	2318	2338	2356	2341	2298	2301	2254	2196	2221						
15	1705	1785	1785	1900	1968	1983	1941	1869	1862	1721	1654	1650						
20	943	1046	1024	1211	1272	1288	1254	1131	1130	941	872	897						
25	333	398	382	505	561	580	523	437	417	318	286	306						
30	101	118	116	142	163	189	139	126	113	95.3	89.0	92.3						
35	52.0	57.6	55.1	61.5	67.2	68.9	61.2	58.2	55.9	48.4	46.8	47.5						
40	27.3	30.1	29.2	32.8	35.3	35.3	32.3	29.9	29.8	25.6	24.8	25.1						
45	14.1	15.1	15.2	17.4	17.8	17.6	16.2	15.3	15.4	13.0	12.8	12.9						
50	7.04	7.70	7.83	8.78	9.30	8.62	8.31	7.91	7.90	6.63	6.31	6.43						
55	2.86	3.18	3.13	3.67	3.95	3.67	3.50	3.30	3.31	2.72	2.57	2.62						
60	1.18	1.26	1.31	1.55	1.62	1.45	1.44	1.44	1.40	1.06	1.07	1.08						
65	0.26	0.33	0.31	0.52	0.59	0.52	0.48	0.43	0.40	0.26	0.22	0.22						
70	0.06	0.05	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05						
75	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03						
80	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02						
85	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01						
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
165	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
180	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: 30.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: Zoe

测试日期: 2022-3-9

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-SPEX500\_V1系统 V2.00.416

环境湿度: 65.0%

测试距离: 3.160米 [K=1.0000]

备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90

LENS:PM-1083B 36R

DRIVER:9290014101 350mA

30minutes warm-up