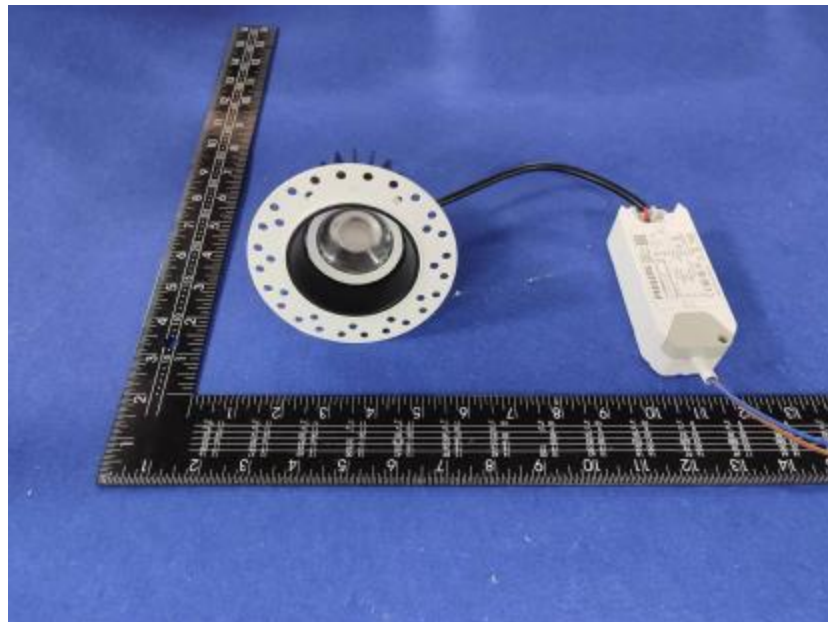


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	85.1%	
Luminaire Power:	16.12 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	1.00	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-1083 15R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

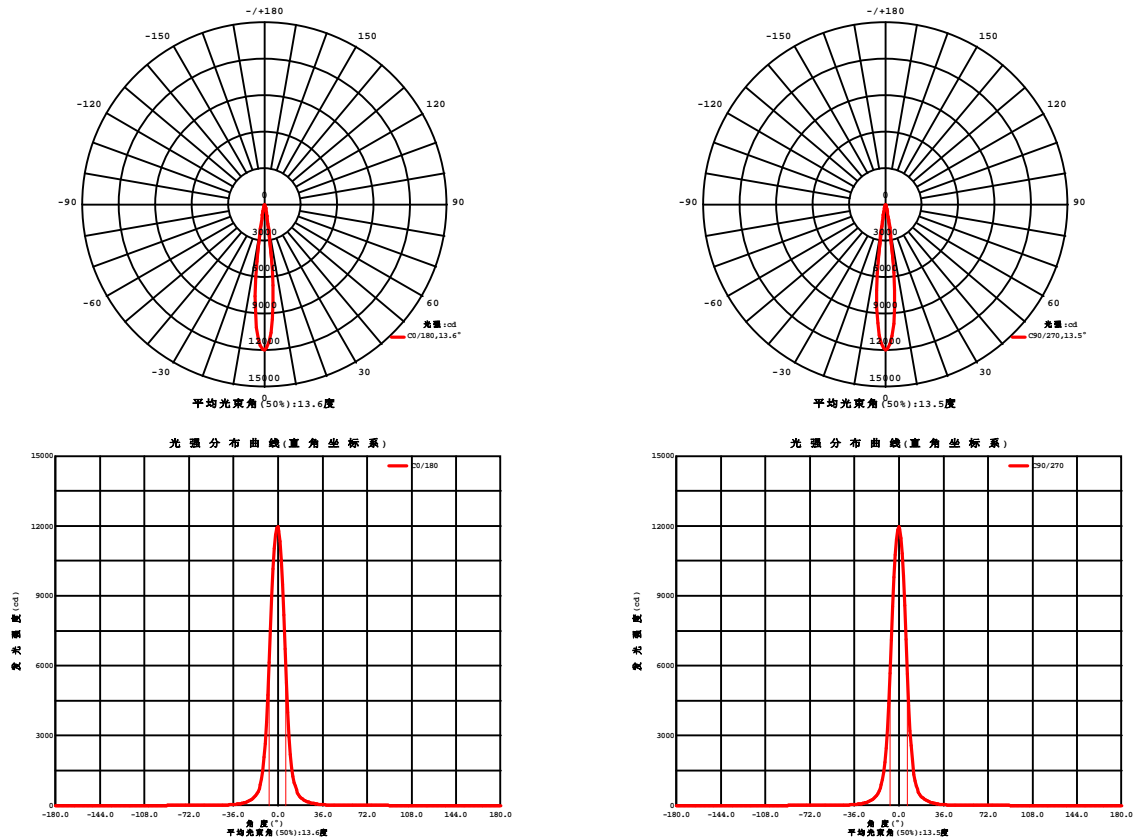


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

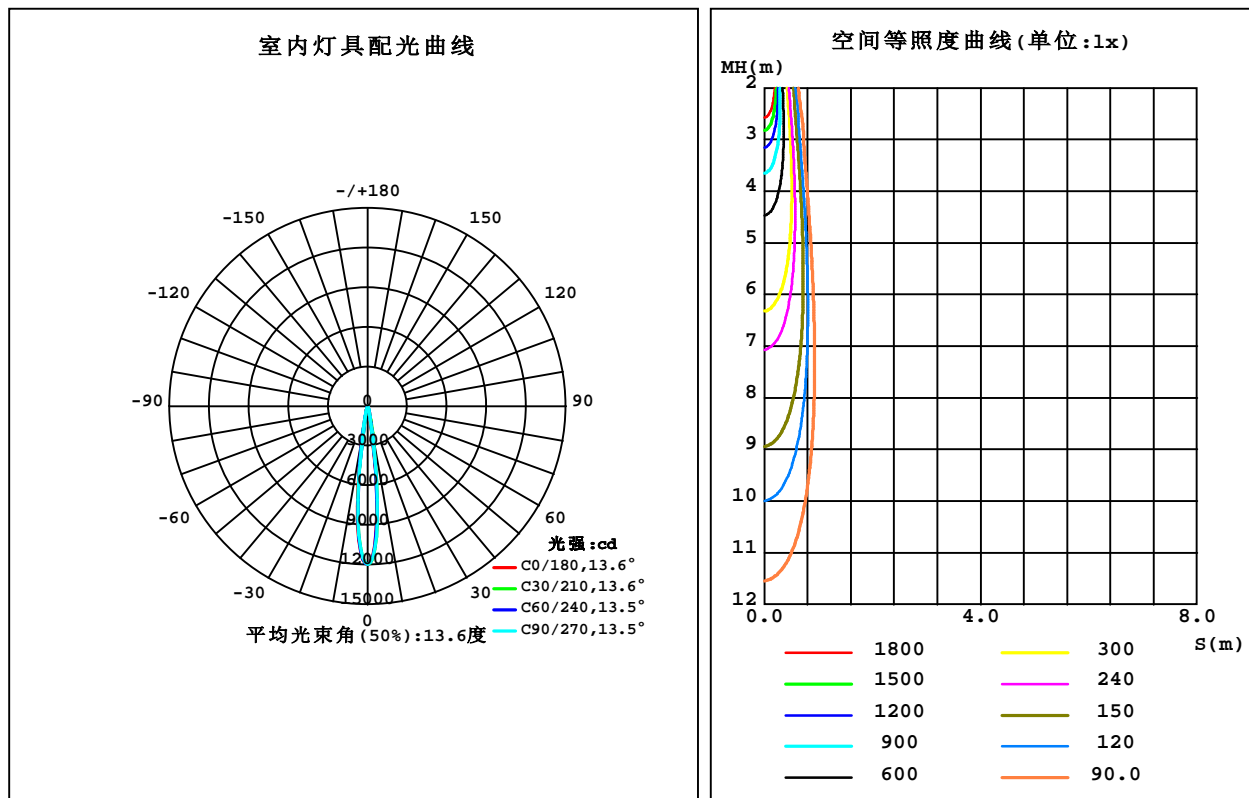
C角度范围： 0度 - 360度  
C角度间隔： 30.0度  
测试速度：快速  
环境温度：25.3℃  
测试人员：Zoe  
测试日期：2022-3-9

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-1083 15R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134
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: 58.28 lm/W	
型号	CREE	峰值光强(cd)	11956	S/MH(C0/180)	0.24
标称功率(W)	16	灯具效率(%)	85.1	S/MH(C90/270)	0.23
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	939.68	h UP,DN(C0-180)	0.0,42.4
额定光通量(lm)	1103.84	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.0,42.7
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.00
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	85.1	CIBSE SHR MAX	1.00



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

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-1083 15R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具环带光通量

环带光通量:

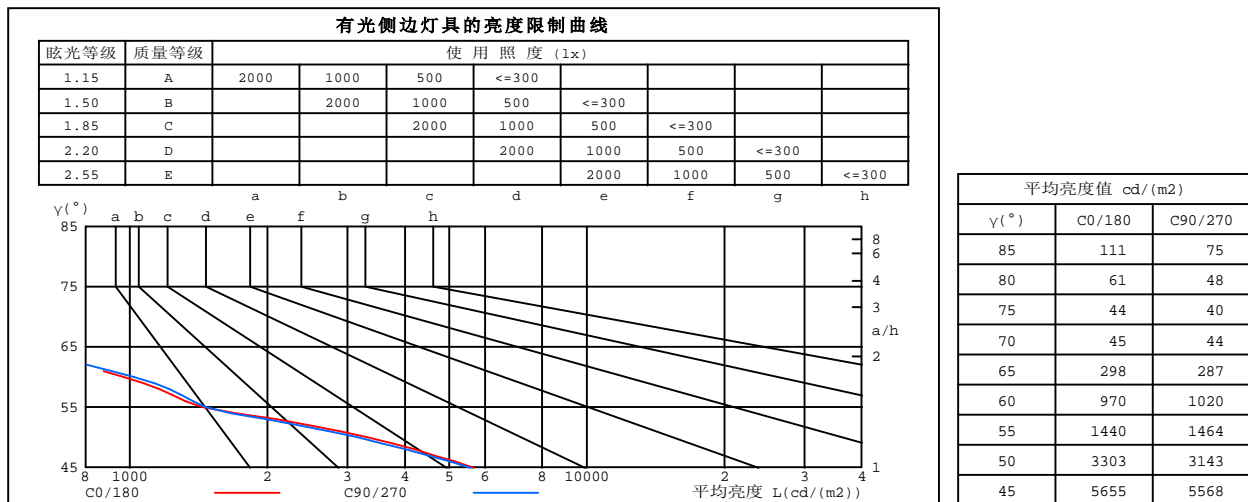
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	218.7	245.9	258.2	262.0	264.8	248.4	245.8	237.7	0- 10	593.4	593.4	63.1, 53.8
20	27.87	29.86	30.54	30.75	30.72	31.14	31.20	28.88	10- 20	230.1	823.5	87.6, 74.6
30	7.400	7.828	7.970	8.100	8.048	8.053	8.127	7.613	20- 30	72.53	896.1	95.4, 81.2
40	2.355	2.436	2.402	2.501	2.649	2.548	2.469	2.424	30- 40	28.66	924.7	98.4, 83.8
50	0.7020	0.7108	0.6705	0.7286	0.7837	0.7631	0.7264	0.7207	40- 50	11.04	935.8	99.6, 84.8
60	0.1603	0.1713	0.1692	0.1777	0.1791	0.1930	0.1860	0.1740	50- 60	3.201	939.0	99.9, 85.1
70	0.0050	0.0044	0.0050	0.0049	0.0055	0.0051	0.0057	0.0045	60- 70	0.6556	939.6	100, 85.1
80	0.0035	0.0017	0.0028	0.0019	0.0035	0.0020	0.0028	0.0017	70- 80	0.0338	939.7	100, 85.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0174	939.7	100, 85.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	939.7	100, 85.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	939.7	100, 85.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	939.7	100, 85.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	939.7	100, 85.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	939.7	100, 85.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	939.7	100, 85.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	939.7	100, 85.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	939.7	100, 85.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	939.7	100, 85.1
单位:°	光强:×10cd									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-1083 15R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:



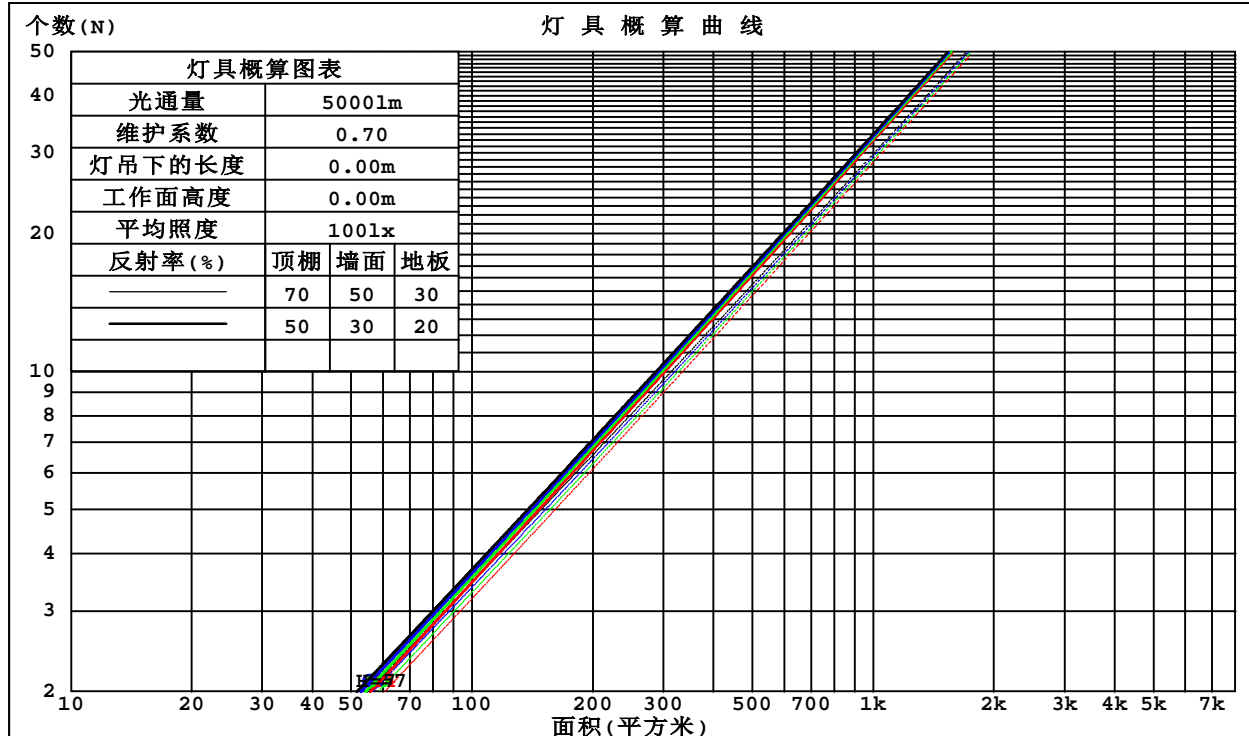
C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

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-1083 15R  
 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:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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: 2203090134
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	1.01	1.01	1.01	.99	.99	.99	.95	.95	.95	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.85
1.0	.97	.96	.94	.95	.94	.93	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.85	.83
2.0	.93	.91	.89	.92	.90	.88	.89	.88	.86	.87	.86	.85	.85	.84	.83	.82
3.0	.90	.88	.86	.89	.87	.85	.87	.85	.84	.85	.84	.82	.83	.82	.81	.80
4.0	.88	.85	.83	.87	.84	.82	.85	.83	.81	.84	.82	.80	.82	.81	.80	.79
5.0	.85	.82	.80	.85	.82	.80	.83	.81	.79	.82	.80	.79	.81	.79	.78	.77
6.0	.83	.80	.78	.83	.80	.78	.82	.79	.78	.81	.79	.77	.80	.78	.77	.76
7.0	.82	.79	.77	.81	.78	.77	.80	.78	.76	.79	.77	.76	.79	.77	.75	.75
8.0	.80	.77	.75	.80	.77	.75	.79	.77	.75	.78	.76	.75	.78	.76	.74	.74
9.0	.79	.76	.74	.78	.76	.74	.78	.75	.74	.77	.75	.73	.77	.75	.73	.73
10.0	.77	.75	.73	.77	.74	.73	.76	.74	.73	.76	.74	.72	.76	.74	.72	.72



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-1083 15R  
 DRIVER:9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134
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	.101	.057	.018	.095	.054	.017	.085	.049	.016	.075	.043	.014	.066	.039	.012	
2.0	.092	.051	.016	.088	.048	.015	.079	.044	.014	.071	.040	.013	.064	.036	.011	
3.0	.085	.045	.014	.081	.043	.013	.074	.040	.012	.068	.037	.011	.061	.034	.011	
4.0	.079	.041	.012	.075	.039	.012	.070	.037	.011	.064	.034	.010	.059	.032	.010	
5.0	.073	.037	.011	.070	.036	.011	.065	.034	.010	.061	.032	.010	.057	.030	.009	
6.0	.068	.034	.010	.066	.033	.010	.062	.032	.009	.058	.030	.009	.054	.029	.008	
7.0	.064	.032	.009	.062	.031	.009	.059	.030	.009	.055	.028	.008	.052	.027	.008	
8.0	.061	.030	.008	.059	.029	.008	.056	.028	.008	.053	.027	.008	.050	.026	.007	
9.0	.057	.028	.008	.056	.027	.008	.053	.026	.007	.051	.025	.007	.048	.025	.007	
10.0	.055	.026	.007	.053	.026	.007	.051	.025	.007	.049	.024	.007	.047	.023	.007	

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	.162	.162	.162	.139	.139	.139	.095	.095	.095	.054	.054	.054	.017	.017	.017	
1.0	.142	.134	.127	.122	.115	.110	.083	.079	.076	.048	.046	.044	.015	.015	.014	
2.0	.126	.113	.102	.108	.097	.088	.074	.067	.062	.043	.039	.036	.014	.013	.012	
3.0	.112	.096	.084	.096	.083	.073	.066	.058	.051	.038	.034	.030	.012	.011	.010	
4.0	.101	.083	.070	.086	.072	.060	.059	.050	.043	.034	.029	.025	.011	.010	.008	
5.0	.091	.072	.058	.078	.062	.051	.054	.044	.036	.031	.026	.021	.010	.008	.007	
6.0	.083	.063	.050	.071	.055	.043	.049	.038	.031	.028	.023	.018	.009	.007	.006	
7.0	.076	.056	.043	.065	.049	.037	.045	.034	.026	.026	.020	.016	.008	.007	.005	
8.0	.070	.050	.037	.060	.044	.032	.041	.031	.023	.024	.018	.014	.008	.006	.004	
9.0	.064	.045	.032	.055	.039	.028	.038	.028	.020	.022	.016	.012	.007	.005	.004	
10.0	.060	.041	.028	.052	.036	.025	.036	.025	.018	.021	.015	.010	.007	.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-1083 15R  
 DRIVER:9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134		
制造厂商: RISE					发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>			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	7.5	8.0	7.7	8.2	8.3	7.4	7.9	7.6	8.1	8.2
3H	7.4	7.9	7.6	8.1	8.2	7.3	7.8	7.5	8.0	8.1
4H	7.3	7.8	7.6	8.0	8.2	7.2	7.7	7.5	7.9	8.1
6H	7.2	7.7	7.5	7.9	8.1	7.1	7.6	7.4	7.8	8.0
8H	7.2	7.6	7.5	7.9	8.1	7.1	7.5	7.4	7.8	8.0
12H	7.1	7.6	7.4	7.8	8.1	7.0	7.5	7.3	7.7	8.0
4H 2H	7.3	7.8	7.6	8.0	8.2	7.2	7.7	7.5	7.9	8.1
3H	7.2	7.6	7.5	7.8	8.1	7.1	7.5	7.4	7.8	8.0
4H	7.1	7.5	7.4	7.8	8.0	7.0	7.4	7.3	7.7	8.0
6H	7.0	7.3	7.3	7.6	8.0	6.9	7.2	7.2	7.6	7.9
8H	6.9	7.2	7.3	7.6	7.9	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9
12H	6.9	7.2	7.3	7.5	7.9	6.8	7.1	7.2	7.4	7.8
8H 4H	6.9	7.2	7.3	7.6	7.9	6.8	7.1	7.2	7.5	7.8
6H	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9	6.7	7.0	7.1	7.4	7.8
8H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.8	6.6	6.9	7.1	7.3	7.7
12H	6.7	6.9	7.1	7.3	7.8	6.6	6.8	7.0	7.2	7.7
12H 4H	6.9	7.2	7.3	7.5	7.9	6.8	7.1	7.2	7.4	7.8
6H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.8	6.6	6.9	7.1	7.3	7.7
8H	6.7	6.9	7.1	7.3	7.8	6.6	6.8	7.0	7.2	7.7
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 2.6 / - 8.6					+ 3.0 / - 8.6				
1.5H	+ 4.0 / - 6.6					+ 4.5 / - 7.0				
2.0H	+ 5.2 / - 6.7					+ 5.4 / - 8.8				

依据CIE Pub.117计算, 1104lm光源光通,表格已经进行修正(8log(F/F0) = 0.3).  
出光口面积: 0.00331663 m<sup>2</sup>

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-1083 15R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m2	遮光角:

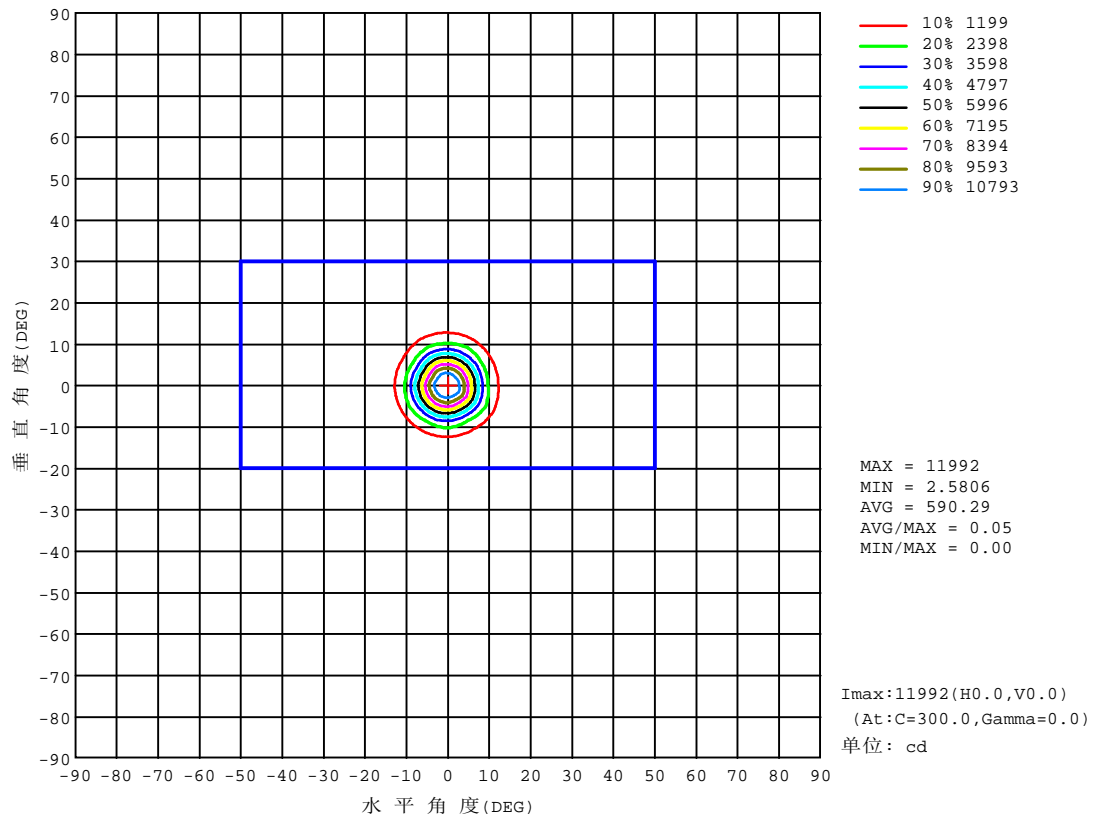
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	77	72	69	77	72	69	76	72	69	66
0.80	83	79	76	83	78	76	82	78	75	72
1.00	86	82	79	86	82	79	84	81	79	76
1.25	89	85	83	89	85	82	87	84	82	78
1.50	92	88	85	90	87	85	89	86	84	80
2.00	93	90	88	92	89	87	90	88	86	82
2.50	95	92	89	93	91	89	91	89	87	82
3.00	96	93	91	94	92	90	92	90	88	83
4.00	97	95	94	96	94	92	93	91	90	84
5.00	98	97	95	97	95	94	93	92	91	85
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-1083 15R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯 具 等 光 强 曲 线

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:



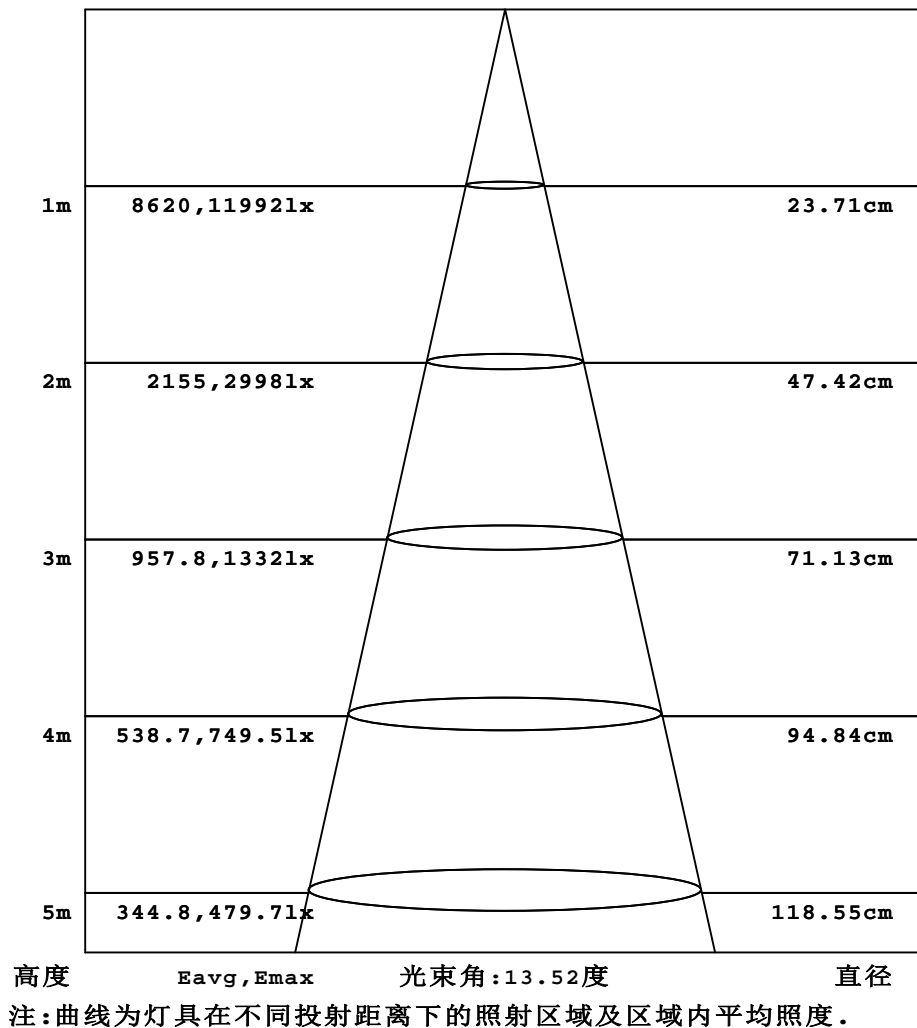
c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

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-1083 15R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:

光通输出:408.3 lm

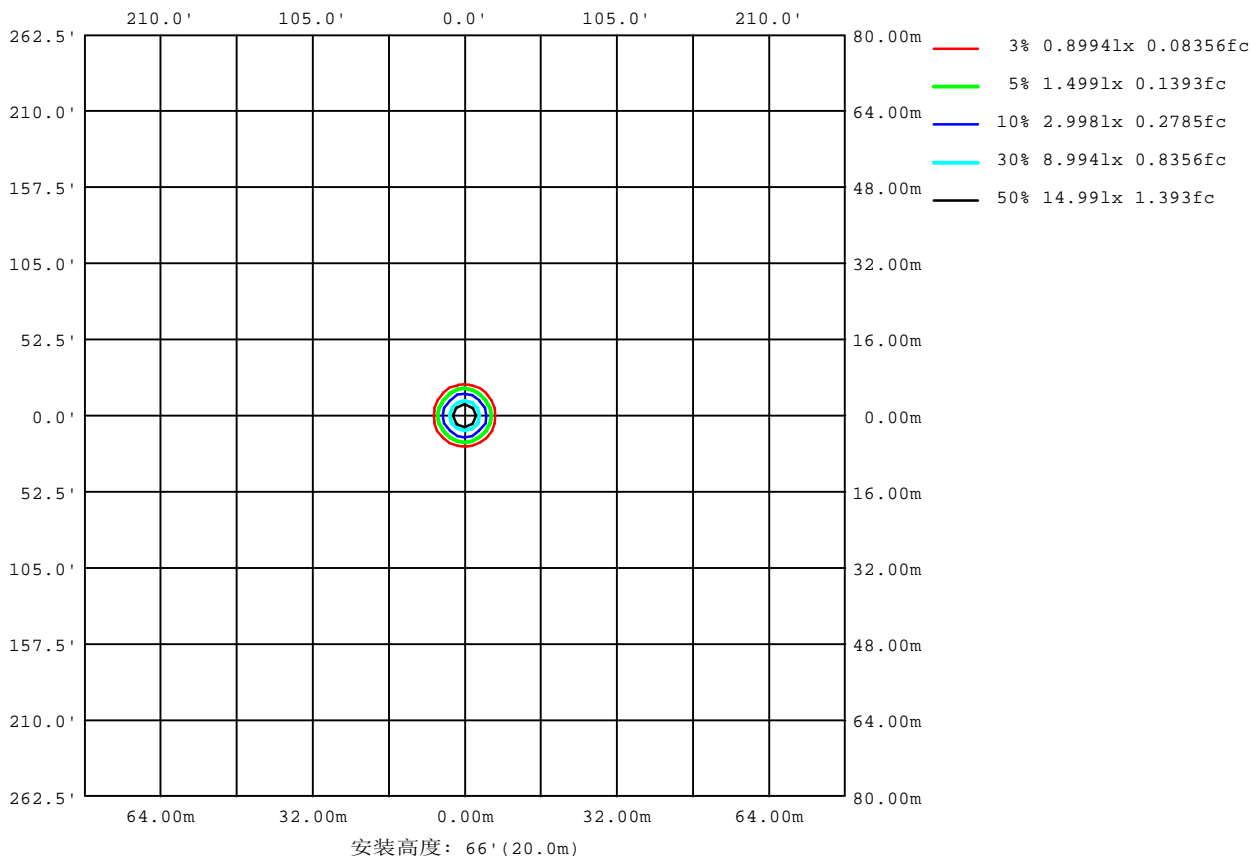


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:Zoe  
测试日期:2022-3-9

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-1083 15R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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: 2203090134
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-1083 15R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:

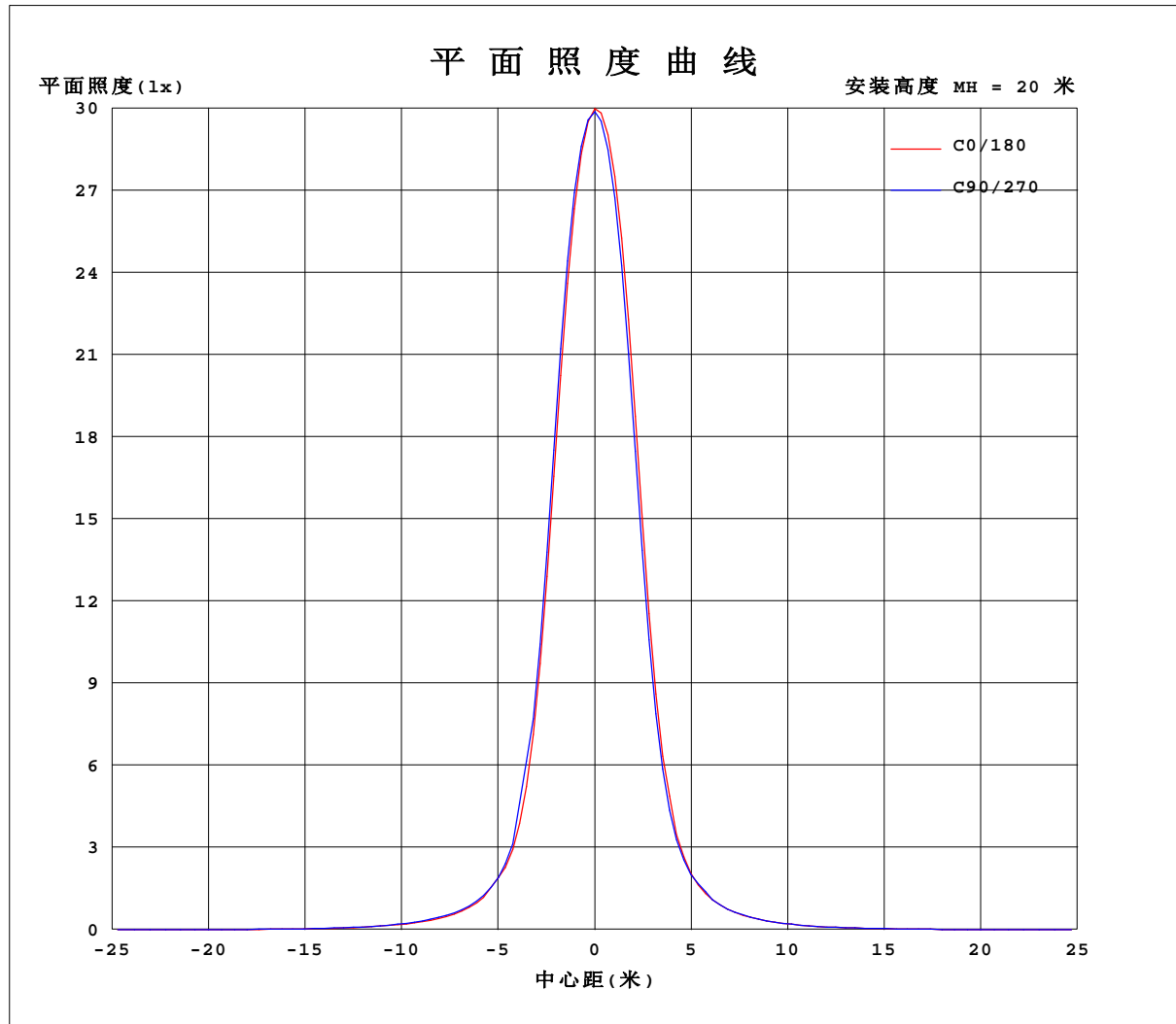
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	381
L横(75)av	43
L横(85)av	101
L纵(65)av	312
L纵(75)av	41
L纵(85)av	83
L45(65)av	365
L45(75)av	30
L45(85)av	32

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-1083 15R  
 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

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-1083 15R  
DRIVER: 9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.26V I:0.0746A P:16.124W 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:2203090134
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m2	遮光角:

表--1

单位: ×10cd

C(°) g (°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1196	1196	1196	1196	1196	1196	1196	1196	1196	1196	1196	1196						
5	817	871	835	859	880	890	899	846	877	853	835	823						
10	219	268	224	258	247	277	265	239	258	246	253	222						
15	68.4	70.8	70.1	69.1	71.7	71.7	73.1	71.5	75.9	75.6	69.8	69.4						
20	27.9	30.5	29.2	30.5	30.5	31.0	30.7	29.9	32.4	31.2	29.8	27.9						
25	13.8	15.1	14.7	15.3	15.2	15.3	15.3	14.8	15.9	15.3	14.7	13.9						
30	7.40	7.86	7.80	7.97	8.12	8.08	8.05	7.86	8.24	8.13	7.72	7.51						
35	4.18	4.45	4.26	4.42	4.41	4.48	4.52	4.44	4.66	4.55	4.40	4.26						
40	2.35	2.51	2.36	2.40	2.44	2.56	2.65	2.52	2.58	2.47	2.44	2.41						
45	1.32	1.40	1.32	1.31	1.34	1.41	1.45	1.41	1.43	1.38	1.37	1.37						
50	0.70	0.74	0.68	0.67	0.70	0.75	0.78	0.76	0.76	0.73	0.71	0.73						
55	0.27	0.30	0.27	0.28	0.29	0.32	0.32	0.32	0.32	0.30	0.28	0.30						
60	0.16	0.18	0.16	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.17	0.18						
65	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04						
70	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00						
75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
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-1083 15R

DRIVER:9290014101 350mA

30minutes warm-up