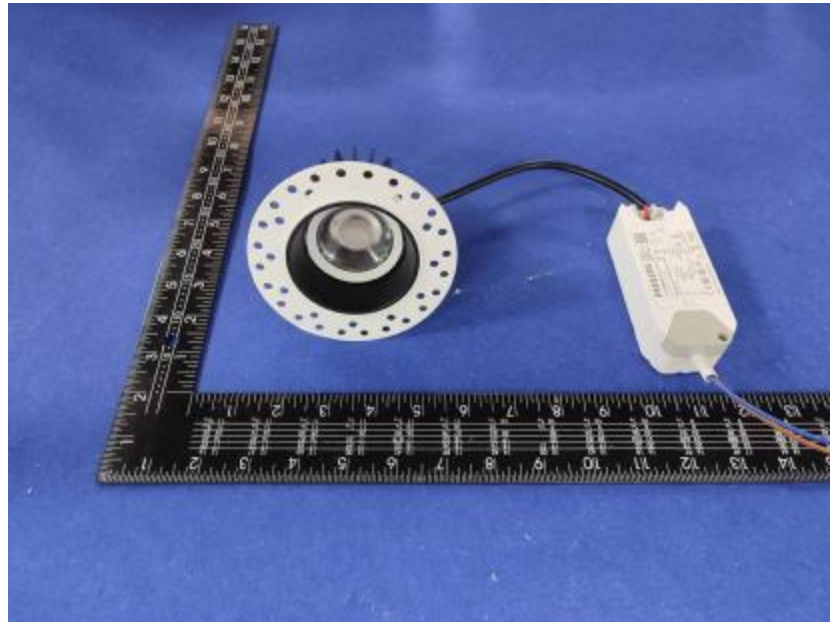


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	84.0%	
Luminaire Power:	16.19 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.75	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-1083C 50R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

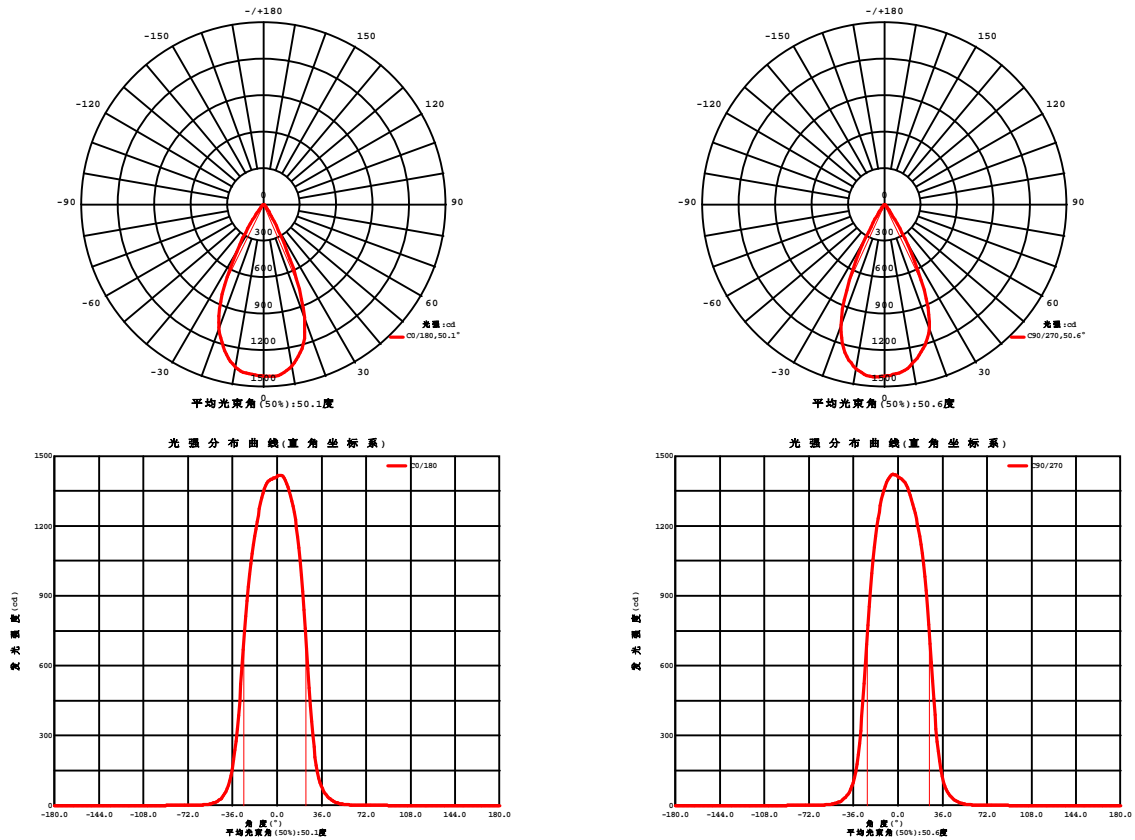


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

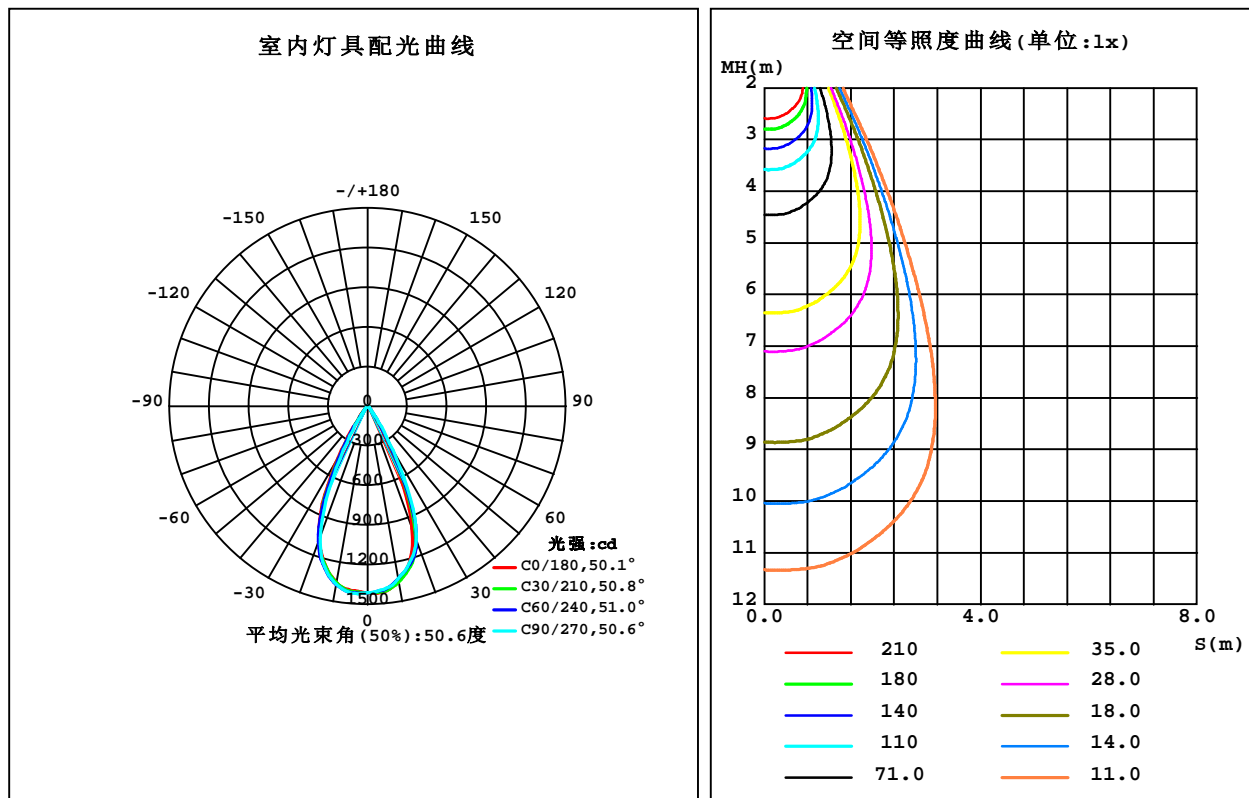
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

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-1083C 50R  
DRIVER: 9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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:2203090137
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: 57.27 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1421	S/MH(C0/180)	0.78	
标称功率(W)	16	灯具效率(%)	84.0	S/MH(C90/270)	0.73	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	927.18	h UP,DN(C0-180)	0.0,42.3	
额定光通量(lm)	1103.84	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.0,41.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	84.0	CIBSE SHR MAX	0.75	



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-1083C 50R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具环带光通量

环带光通量:

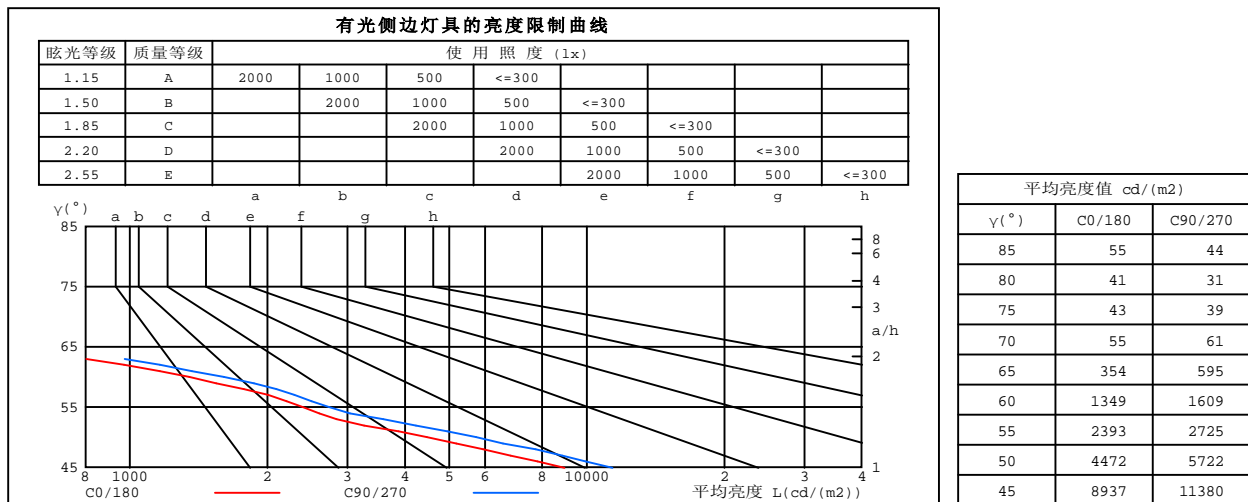
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	1347	1340	1330	1350	1358	1366	1370	1357	0- 10	132.5	132.5	14.3,12
20	988.5	1078	1080	1092	1081	1084	1056	1018	10- 20	345.5	478.1	51.6,43.3
30	250.4	322.4	389.5	459.2	450.1	398.0	318.7	265.5	20- 30	323.4	801.5	86.4,72.6
40	44.23	49.14	58.86	70.48	72.15	58.87	48.52	42.82	30- 40	98.91	900.4	97.1,81.6
50	9.533	10.58	12.19	13.66	13.30	11.38	10.00	9.244	40- 50	20.92	921.3	99.4,83.5
60	2.237	2.312	2.667	3.018	2.613	2.572	2.225	1.964	50- 60	4.940	926.3	99.9,83.9
70	0.0624	0.0633	0.0691	0.0707	0.0616	0.0506	0.0470	0.0442	60- 70	0.8734	927.1	100,84
80	0.0238	0.0168	0.0180	0.0151	0.0196	0.0133	0.0168	0.0138	70- 80	0.0330	927.2	100,84
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0112	927.2	100,84
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	927.2	100,84
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	927.2	100,84
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	927.2	100,84
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	927.2	100,84
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	927.2	100,84
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	927.2	100,84
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	927.2	100,84
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	927.2	100,84
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	927.2	100,84
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-1083C 50R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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:2203090137
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:



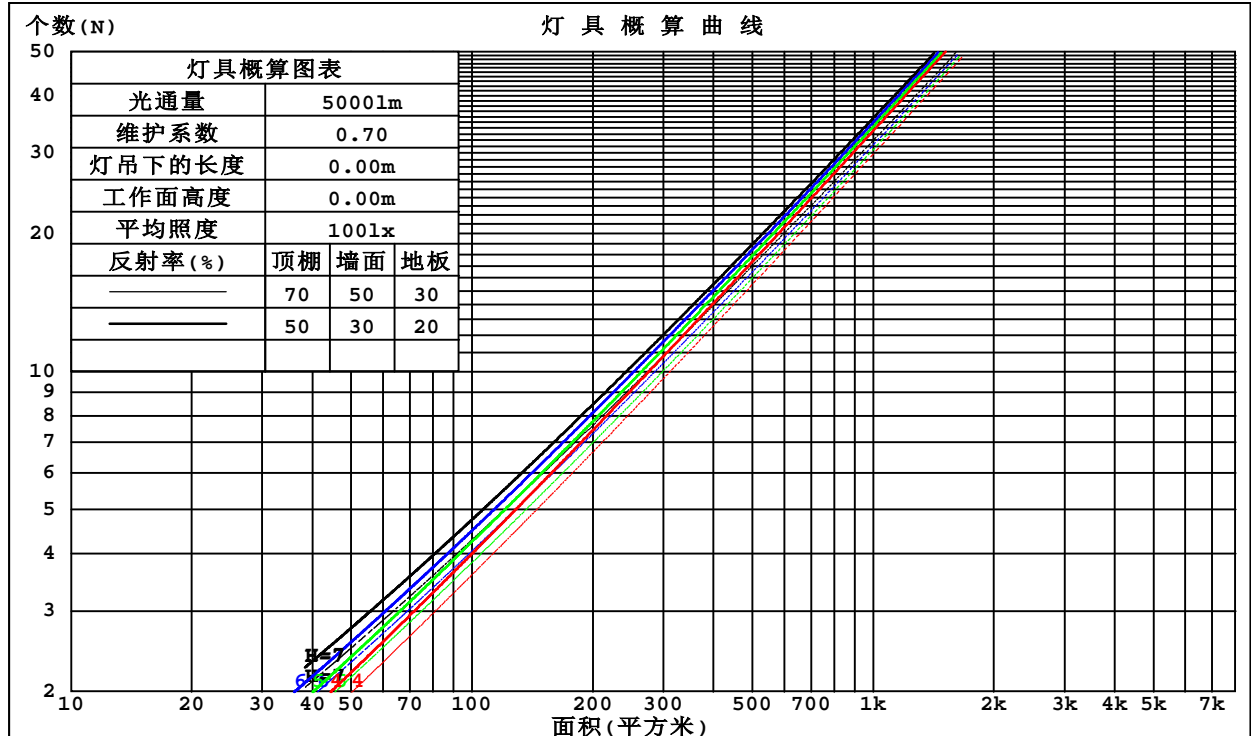
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

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-1083C 50R  
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:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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: 2203090137
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	.00	.00	.00	.98	.98	.98	.93	.93	.93	.89	.89	.89	.86	.86	.86	.84
1.0	.94	.92	.90	.92	.90	.89	.89	.87	.86	.85	.84	.83	.83	.82	.81	.80
2.0	.88	.85	.82	.87	.84	.82	.84	.82	.80	.82	.80	.78	.79	.78	.76	.75
3.0	.83	.79	.76	.82	.78	.76	.80	.77	.74	.78	.75	.73	.76	.74	.72	.71
4.0	.78	.74	.71	.77	.74	.71	.76	.72	.70	.74	.71	.69	.73	.70	.68	.67
5.0	.74	.70	.67	.73	.69	.66	.72	.68	.66	.71	.68	.65	.69	.67	.65	.64
6.0	.70	.66	.63	.70	.66	.62	.69	.65	.62	.67	.64	.62	.66	.63	.61	.60
7.0	.67	.62	.59	.66	.62	.59	.65	.62	.59	.64	.61	.58	.63	.60	.58	.57
8.0	.64	.59	.56	.63	.59	.56	.62	.58	.56	.61	.58	.56	.61	.58	.55	.54
9.0	.61	.56	.53	.60	.56	.53	.59	.56	.53	.59	.55	.53	.58	.55	.53	.52
10.0	.58	.54	.51	.58	.53	.51	.57	.53	.50	.56	.53	.50	.56	.52	.50	.49



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-1083C 50R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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:2203090137	
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	.136	.077	.025	.130	.074	.024	.120	.069	.022	.110	.064	.020	.101	.059	.019	
2.0	.129	.071	.022	.124	.068	.021	.115	.064	.020	.107	.060	.019	.100	.057	.018	
3.0	.122	.065	.019	.118	.063	.019	.111	.060	.018	.104	.057	.017	.098	.054	.017	
4.0	.116	.060	.018	.113	.059	.017	.106	.056	.017	.100	.054	.016	.095	.052	.016	
5.0	.111	.056	.016	.108	.055	.016	.102	.053	.016	.097	.051	.015	.092	.049	.015	
6.0	.106	.053	.015	.103	.052	.015	.098	.050	.015	.094	.049	.014	.090	.047	.014	
7.0	.101	.050	.014	.099	.049	.014	.095	.048	.014	.091	.046	.014	.087	.045	.013	
8.0	.097	.047	.013	.095	.047	.013	.091	.046	.013	.088	.044	.013	.084	.043	.013	
9.0	.093	.045	.013	.091	.044	.012	.088	.043	.012	.085	.042	.012	.082	.042	.012	
10.0	.089	.043	.012	.088	.042	.012	.085	.042	.012	.082	.041	.012	.079	.040	.011	

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	.160	.160	.160	.137	.137	.137	.093	.093	.093	.054	.054	.054	.017	.017	.017	
1.0	.143	.132	.123	.122	.114	.106	.084	.078	.073	.048	.045	.042	.015	.015	.014	
2.0	.129	.111	.096	.111	.096	.083	.076	.066	.058	.044	.039	.034	.014	.012	.011	
3.0	.118	.095	.077	.101	.082	.067	.069	.057	.047	.040	.033	.028	.013	.011	.009	
4.0	.109	.083	.063	.093	.072	.055	.064	.050	.038	.037	.029	.023	.012	.010	.007	
5.0	.101	.073	.052	.087	.063	.045	.060	.044	.032	.035	.026	.019	.011	.008	.006	
6.0	.094	.065	.043	.081	.056	.038	.056	.039	.027	.033	.023	.016	.010	.008	.005	
7.0	.089	.058	.037	.076	.051	.032	.053	.035	.023	.031	.021	.014	.010	.007	.004	
8.0	.084	.053	.032	.072	.046	.028	.050	.032	.020	.029	.019	.012	.009	.006	.004	
9.0	.080	.048	.027	.069	.042	.024	.048	.030	.017	.028	.017	.010	.009	.006	.003	
10.0	.076	.045	.024	.065	.039	.021	.045	.027	.015	.026	.016	.009	.009	.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-1083C 50R  
 DRIVER:9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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:2203090137		
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	13.3	14.1	13.5	14.3	14.5	15.1	16.0	15.3	16.1	16.3
3H	13.1	13.9	13.4	14.1	14.3	15.0	15.7	15.2	15.9	16.1
4H	13.1	13.8	13.3	14.0	14.2	14.9	15.6	15.1	15.8	16.0
6H	13.0	13.7	13.3	13.9	14.1	14.8	15.5	15.1	15.7	15.9
8H	12.9	13.6	13.2	13.8	14.1	14.7	15.4	15.0	15.6	15.9
12H	12.9	13.5	13.2	13.8	14.1	14.7	15.3	15.0	15.6	15.9
4H 2H	13.1	13.8	13.3	14.0	14.2	14.9	15.6	15.1	15.8	16.0
3H	12.9	13.5	13.2	13.8	14.1	14.7	15.3	15.0	15.6	15.9
4H	12.8	13.4	13.1	13.7	14.0	14.6	15.2	14.9	15.5	15.8
6H	12.7	13.2	13.1	13.5	13.9	14.5	15.0	14.9	15.3	15.7
8H	12.7	13.1	13.0	13.5	13.8	14.5	14.9	14.8	15.3	15.6
12H	12.6	13.0	13.0	13.4	13.8	14.4	14.8	14.8	15.2	15.6
8H 4H	12.7	13.1	13.0	13.5	13.8	14.5	14.9	14.8	15.3	15.6
6H	12.5	12.9	13.0	13.3	13.7	14.3	14.7	14.8	15.1	15.5
8H	12.5	12.8	12.9	13.2	13.7	14.3	14.6	14.7	15.0	15.5
12H	12.4	12.7	12.9	13.2	13.6	14.2	14.5	14.7	15.0	15.4
12H 4H	12.6	13.0	13.0	13.4	13.8	14.4	14.8	14.8	15.2	15.6
6H	12.5	12.8	12.9	13.2	13.7	14.3	14.6	14.7	15.0	15.5
8H	12.4	12.7	12.9	13.2	13.6	14.2	14.5	14.7	15.0	15.4
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 3.2 / -10.3					+ 4.2 / -11.2				
1.5H	+ 5.1 / - 7.5					+ 6.2 / - 9.0				
2.0H	+ 5.6 / - 8.8					+ 6.5 / -11.1				

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-1083C 50R  
DRIVER:9290014101 350mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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:2203090137
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:

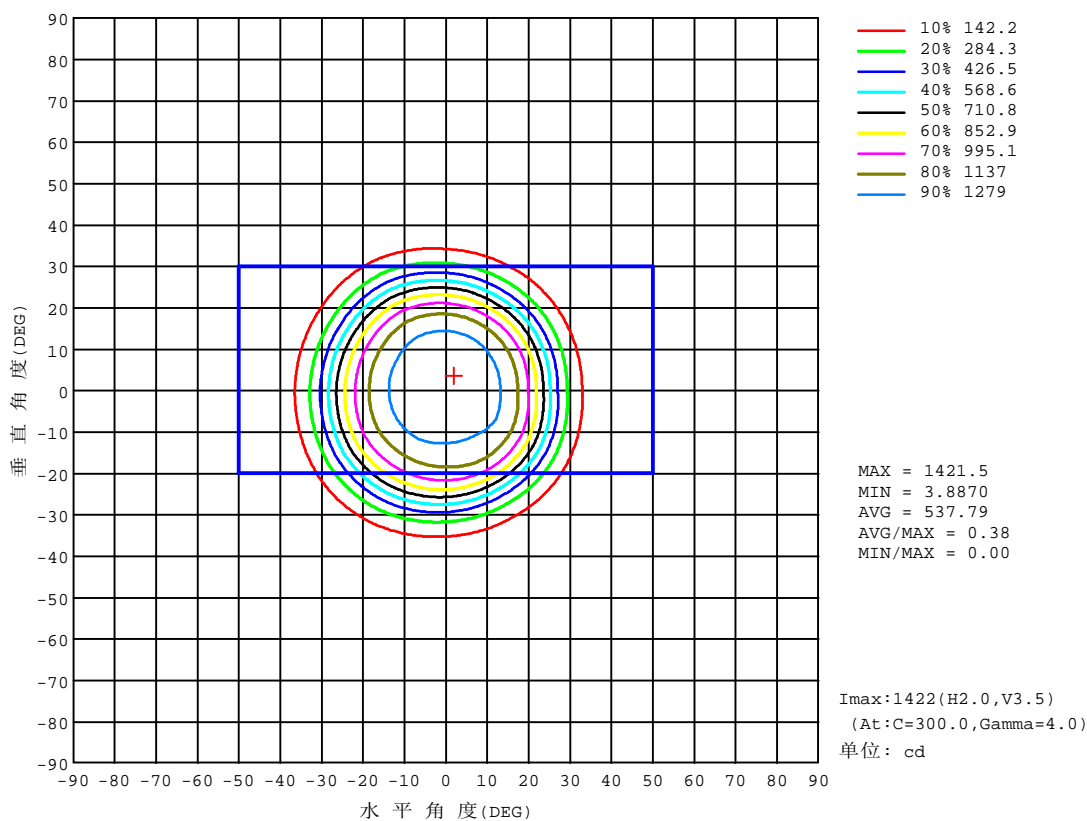
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	75	70	67	75	70	67	74	70	67	64
0.80	81	77	74	81	77	74	80	76	74	71
1.00	85	80	78	84	80	77	83	80	77	74
1.25	88	84	81	87	83	81	85	82	80	77
1.50	90	86	84	89	86	83	87	84	82	79
2.00	92	89	86	91	88	86	89	86	84	80
2.50	93	90	88	92	89	87	89	87	86	81
3.00	94	92	90	93	91	89	90	88	87	82
4.00	96	94	92	94	93	91	91	90	89	83
5.00	97	95	94	95	94	93	92	91	90	84
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-1083C 50R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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: 2203090137
制造厂商: RISE	发光口面: 0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:



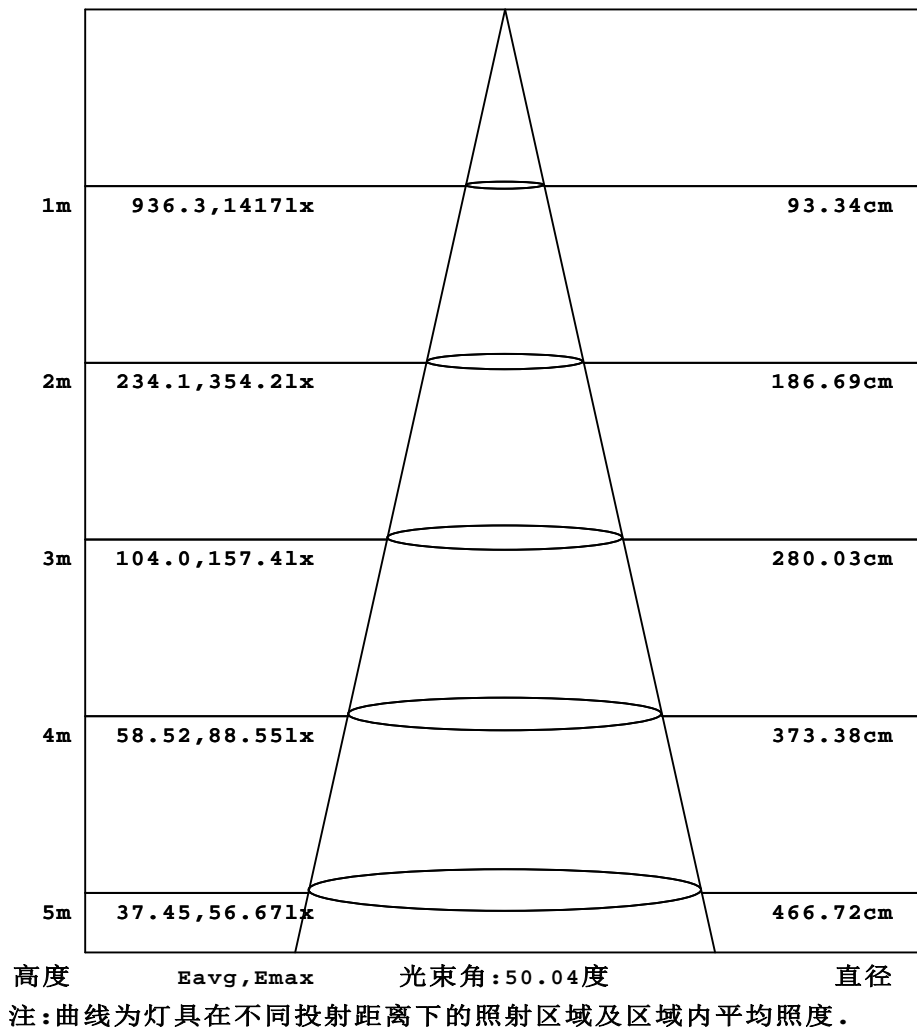
c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-3-9

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-1083C 50R  
DRIVER: 9290014101 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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: 2203090137
制造厂商: RISE	发光口面: 0.003316625m <sup>2</sup>	遮光角:

光通输出: 699.7 lm

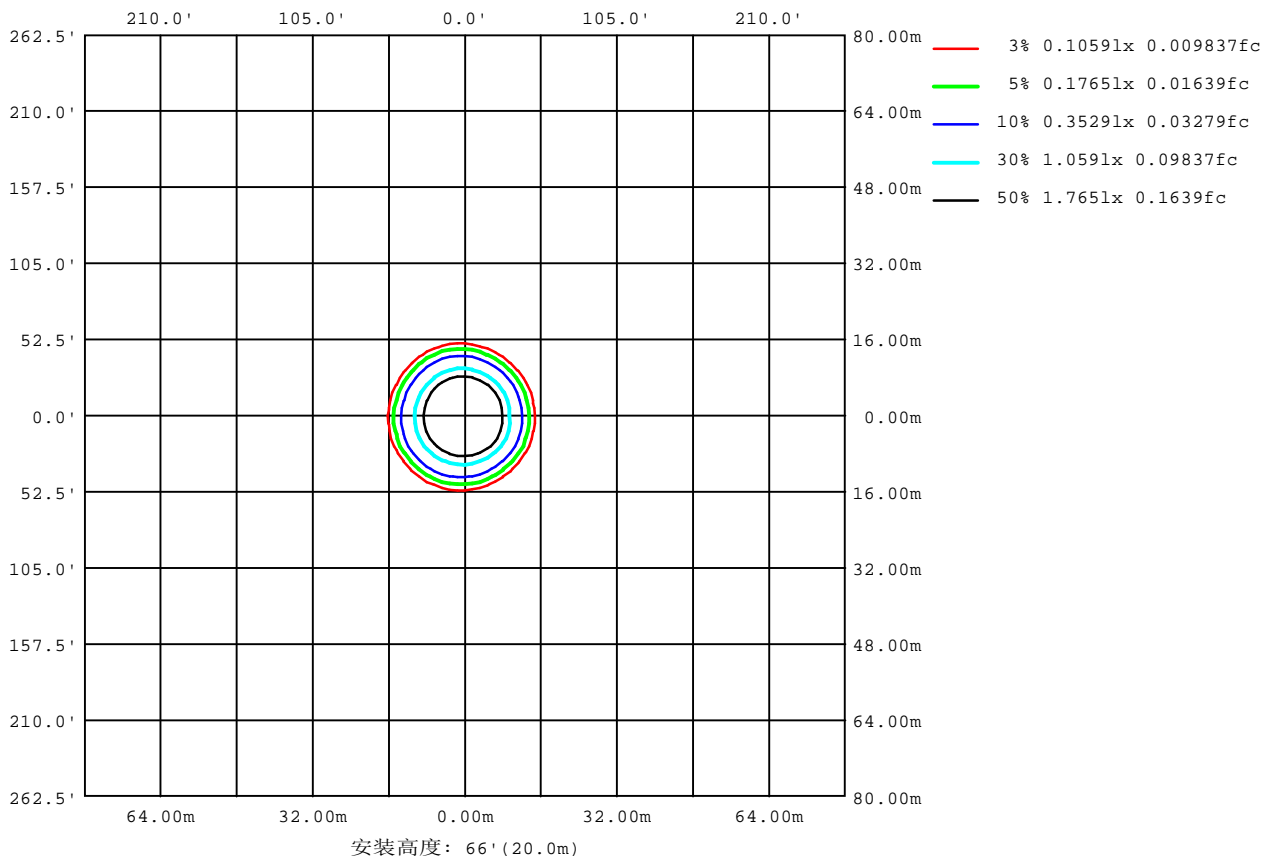


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: Zoe  
 测试日期: 2022-3-9

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-1083C 50R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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: 2203090137
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-1083C 50R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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:2203090137
制造厂商: RISE	发光口面:0.003316625m2	遮光角:

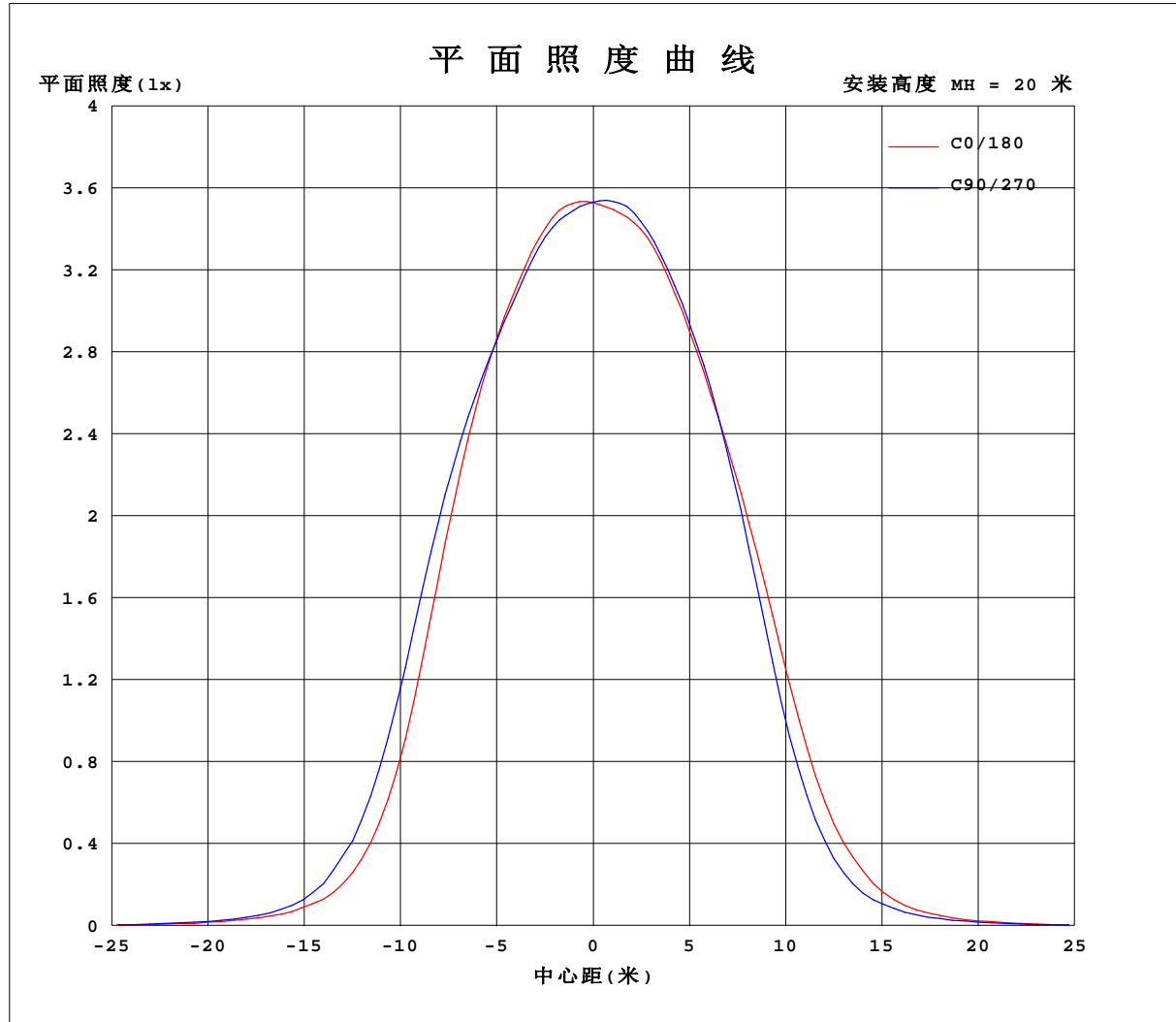
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	483
L横(75)av	39
L横(85)av	53
L纵(65)av	501
L纵(75)av	35
L纵(85)av	46
L45(65)av	537
L45(75)av	32
L45(85)av	27

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-1083C 50R  
 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-1083C 50R  
 DRIVER: 9290014101 350mA  
 30minutes warm-up

## 光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.25V I:0.0749A P:16.190W 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:2203090137
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	1412	1412	1412	1412	1412	1412	1412	1412	1412	1412	1412	1412						
5	1413	1408	1396	1393	1392	1396	1399	1406	1414	1419	1418	1418						
10	1347	1352	1328	1330	1346	1354	1358	1360	1372	1370	1363	1351						
15	1228	1255	1241	1230	1241	1248	1246	1249	1268	1261	1252	1238						
20	989	1067	1089	1080	1085	1098	1081	1076	1091	1056	1023	1013						
25	586	696	729	777	819	846	813	779	774	690	626	612						
30	250	312	333	390	447	472	450	405	391	319	272	259						
35	96.9	112	121	152	181	201	196	160	151	118	99.5	93.9						
40	44.2	48.4	49.9	58.9	70.2	70.7	72.1	60.6	57.2	48.5	42.9	42.8						
45	21.0	22.8	23.3	26.7	29.3	30.0	30.1	25.8	25.4	22.5	20.7	20.4						
50	9.53	10.5	10.7	12.2	13.5	13.8	13.3	11.5	11.3	10.0	9.04	9.45						
55	4.55	4.76	4.64	5.18	5.67	5.66	5.33	4.98	4.96	4.58	4.24	4.40						
60	2.24	2.44	2.19	2.67	3.01	3.03	2.61	2.54	2.60	2.23	1.89	2.04						
65	0.50	0.71	0.54	0.83	1.12	1.16	0.86	0.85	0.91	0.57	0.28	0.40						
70	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05						
75	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03						
80	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02						
85	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	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-1083C 50R

DRIVER:9290014101 350mA

30minutes warm-up