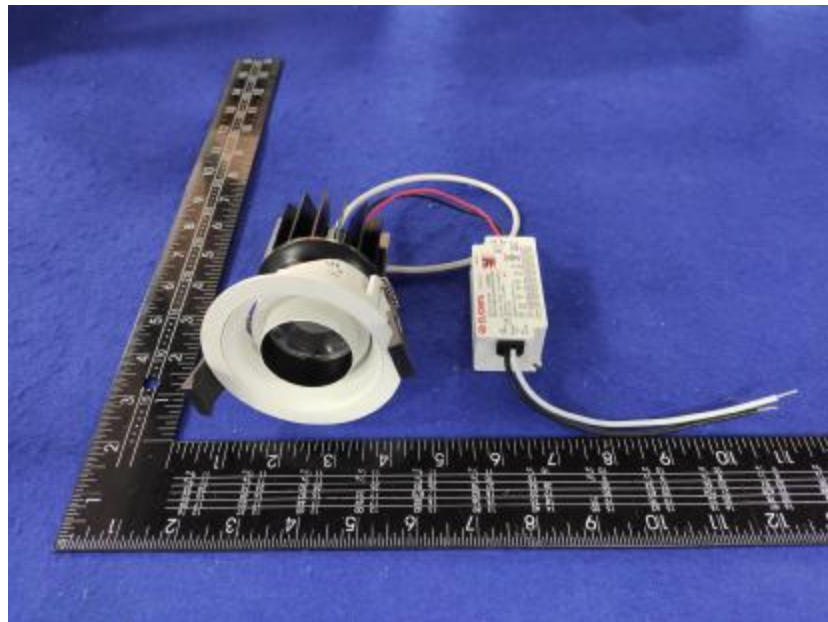


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	83.2%	
Luminaire Power:	13.6 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: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

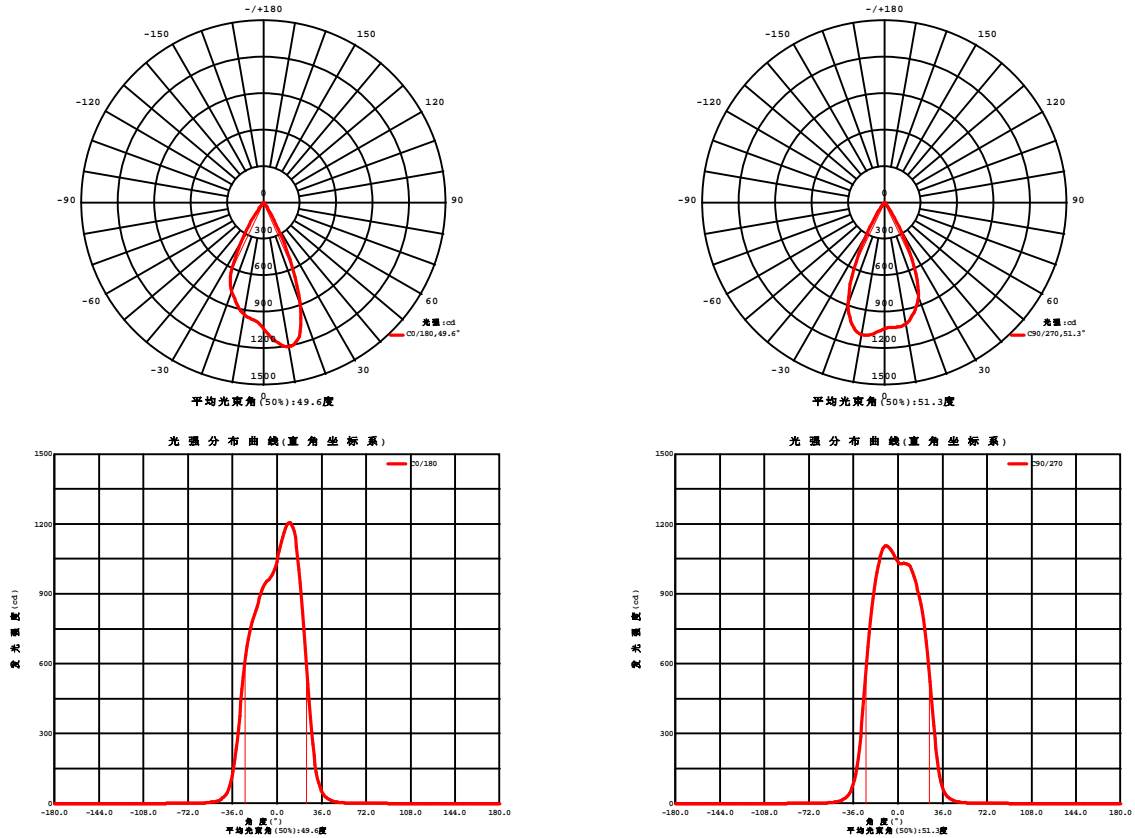


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

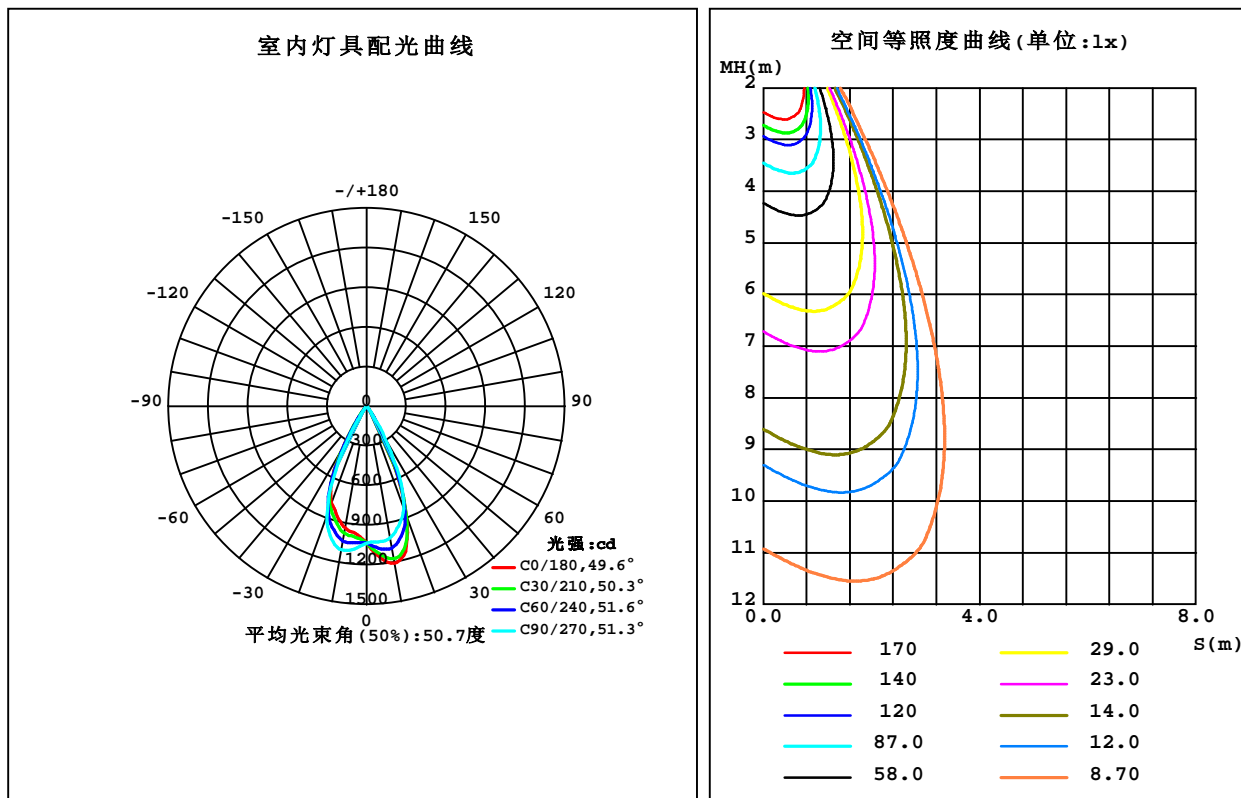
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2207190580
制造厂商: RISE	发光口面:0.001256m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 53.37 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1205	S/MH(C0/180)	0.81	
标称功率(W)	13	灯具效率(%)	83.2	S/MH(C90/270)	0.76	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	725.99	h UP,DN(C0-180)	0.0,40.5	
额定光通量(lm)	873.09	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	0.75	
实测电源电压(V)	120	下射光通比(%)	83.2	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: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
30minutes warm-up

## 灯具环带光通量

环带光通量:

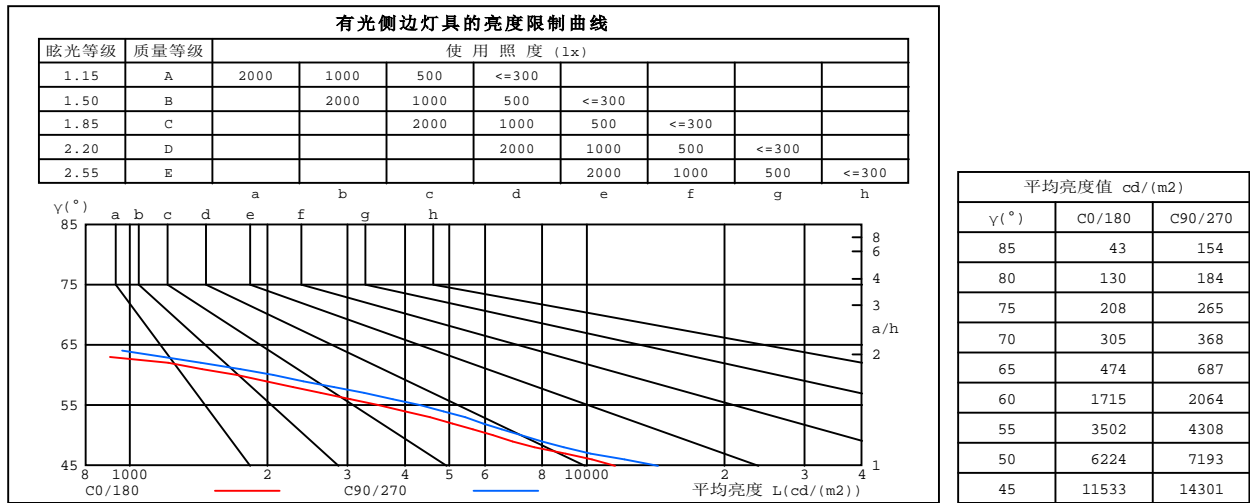
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	1205	1132	1016	950.7	938.0	1007	1105	1184	0- 10	101.5	101.5	14,11.6
20	882.9	865.1	823.9	779.1	778.9	833.0	881.7	891.8	10- 20	275.2	376.6	51.9,43.1
30	207.6	227.8	279.2	332.8	376.2	351.8	287.3	244.9	20- 30	259.3	635.9	87.6,72.8
40	25.01	25.78	30.06	36.36	46.66	42.54	34.02	30.24	30- 40	74.34	710.3	97.8,81.3
50	5.021	5.170	5.798	6.798	8.152	7.763	6.556	5.695	40- 50	11.99	722.2	99.5,82.7
60	1.076	1.156	1.294	1.568	1.804	1.668	1.388	1.165	50- 60	3.099	725.3	99.9,83.1
70	0.1311	0.1372	0.1577	0.1827	0.1983	0.1850	0.1595	0.1390	60- 70	0.5308	725.9	100,83.1
80	0.0283	0.0294	0.0401	0.0483	0.0581	0.0478	0.0410	0.0292	70- 80	0.0949	726.0	100,83.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0173	726.0	100,83.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	726.0	100,83.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	726.0	100,83.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	726.0	100,83.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	726.0	100,83.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	726.0	100,83.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	726.0	100,83.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	726.0	100,83.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	726.0	100,83.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	726.0	100,83.2
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: 2022-7-19

$\gamma$ 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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2207190580
制造厂商: RISE	发光口面:0.001256m <sup>2</sup>	遮光角:



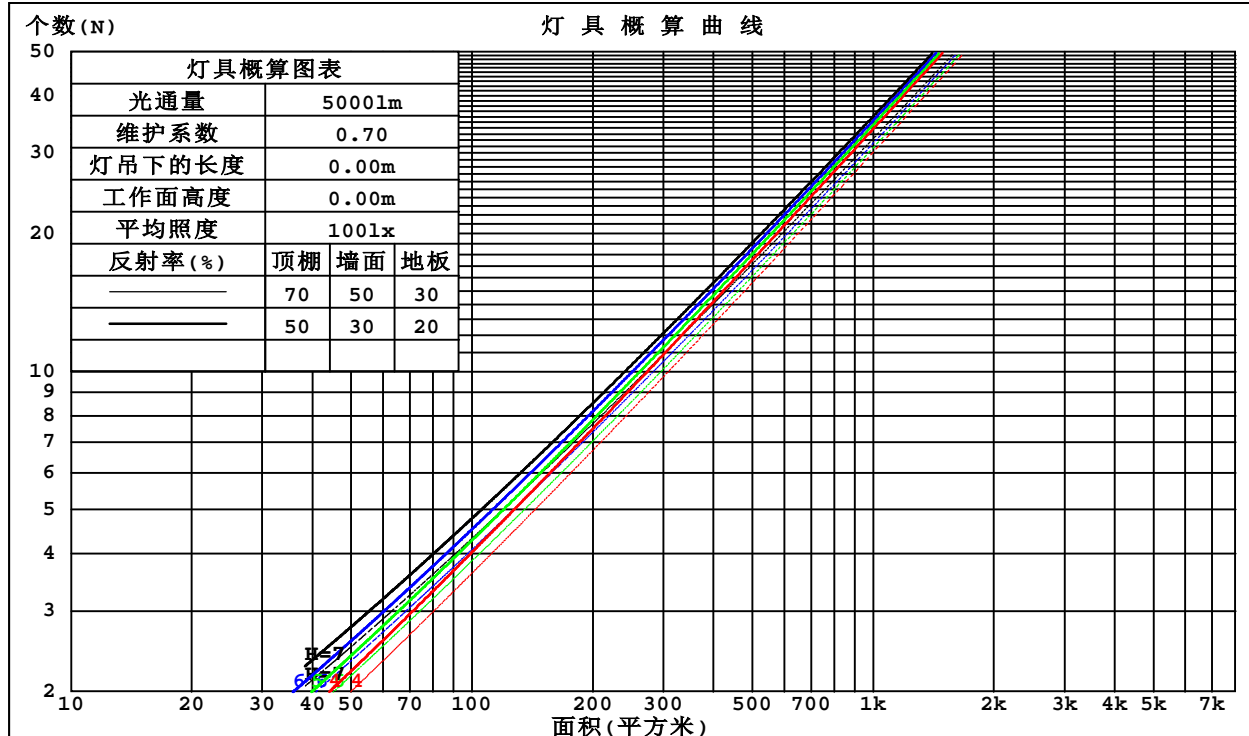
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2207190580
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m <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	.99	.99	.99	.97	.97	.97	.92	.92	.92	.88	.88	.88	.85	.85	.85	.83
1.0	.93	.91	.89	.91	.89	.88	.88	.86	.85	.85	.84	.83	.82	.81	.80	.79
2.0	.87	.84	.82	.86	.83	.81	.83	.81	.79	.81	.79	.77	.79	.77	.76	.75
3.0	.82	.79	.76	.81	.78	.75	.79	.76	.74	.77	.75	.73	.75	.73	.72	.70
4.0	.78	.74	.71	.77	.73	.70	.75	.72	.69	.73	.71	.69	.72	.70	.68	.67
5.0	.74	.69	.66	.73	.69	.66	.71	.68	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.63
6.0	.70	.65	.62	.69	.65	.62	.68	.64	.62	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.60
7.0	.66	.62	.59	.66	.62	.59	.65	.61	.58	.64	.61	.58	.63	.60	.58	.57
8.0	.63	.59	.56	.63	.59	.56	.62	.58	.55	.61	.58	.55	.60	.57	.55	.54
9.0	.60	.56	.53	.60	.56	.53	.59	.55	.53	.58	.55	.53	.58	.55	.52	.51
10.0	.57	.53	.50	.57	.53	.50	.57	.53	.50	.56	.52	.50	.55	.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: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
 30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm								
灯具名称: 2118.583-LEA-01				灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格:3000K				外型尺寸:			测试编号:2207190580	
制造厂商: RISE				发光口面:0.001256m2			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	.134	.076	.024	.128	.073	.023	.118	.068	.022	.109	.063	.020	.100	.058	.019	
2.0	.127	.070	.021	.122	.067	.021	.114	.063	.020	.106	.059	.019	.098	.056	.018	
3.0	.120	.064	.019	.116	.062	.019	.109	.059	.018	.102	.056	.017	.096	.053	.016	
4.0	.114	.059	.017	.111	.058	.017	.105	.056	.017	.099	.053	.016	.093	.051	.015	
5.0	.109	.055	.016	.106	.054	.016	.101	.052	.015	.095	.050	.015	.091	.048	.015	
6.0	.104	.052	.015	.101	.051	.015	.097	.050	.014	.092	.048	.014	.088	.046	.014	
7.0	.100	.049	.014	.097	.048	.014	.093	.047	.014	.089	.046	.013	.085	.044	.013	
8.0	.095	.047	.013	.093	.046	.013	.090	.045	.013	.086	.044	.013	.083	.043	.012	
9.0	.092	.044	.012	.090	.044	.012	.087	.043	.012	.083	.042	.012	.080	.041	.012	
10.0	.088	.042	.012	.087	.042	.012	.084	.041	.012	.081	.040	.011	.078	.039	.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	.158	.158	.158	.135	.135	.135	.092	.092	.092	.053	.053	.053	.017	.017	.017	
1.0	.141	.131	.122	.121	.112	.105	.083	.077	.072	.048	.045	.042	.015	.014	.014	
2.0	.128	.110	.095	.109	.095	.083	.075	.066	.058	.043	.038	.034	.014	.012	.011	
3.0	.117	.094	.077	.100	.081	.066	.069	.057	.047	.040	.033	.027	.013	.011	.009	
4.0	.108	.082	.062	.092	.071	.054	.063	.049	.038	.037	.029	.023	.012	.009	.007	
5.0	.100	.072	.052	.086	.062	.045	.059	.044	.032	.034	.026	.019	.011	.008	.006	
6.0	.093	.064	.043	.080	.056	.038	.055	.039	.027	.032	.023	.016	.010	.007	.005	
7.0	.088	.058	.037	.075	.050	.032	.052	.035	.023	.030	.021	.013	.010	.007	.004	
8.0	.083	.052	.031	.071	.045	.027	.049	.032	.019	.029	.019	.012	.009	.006	.004	
9.0	.079	.048	.027	.068	.042	.024	.047	.029	.017	.027	.017	.010	.009	.006	.003	
10.0	.075	.044	.024	.065	.038	.021	.045	.027	.015	.026	.016	.009	.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: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
 30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm										
灯具名称: 2118.583-LEA-01					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2207190580		
制造厂商: RISE					发光口面:0.001256m2			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	14.5	15.4	14.8	15.5	15.7	16.0	16.9	16.3	17.0	17.2
3H	14.4	15.2	14.6	15.3	15.5	15.9	16.6	16.1	16.8	17.0
4H	14.3	15.0	14.6	15.2	15.5	15.8	16.5	16.1	16.7	17.0
6H	14.2	14.9	14.5	15.1	15.4	15.7	16.4	16.0	16.6	16.9
8H	14.2	14.8	14.5	15.1	15.3	15.7	16.3	16.0	16.6	16.8
12H	14.1	14.8	14.4	15.0	15.3	15.6	16.2	15.9	16.5	16.8
4H 2H	14.3	15.0	14.6	15.2	15.5	15.8	16.5	16.1	16.7	17.0
3H	14.1	14.8	14.4	15.0	15.3	15.6	16.2	15.9	16.5	16.8
4H	14.0	14.6	14.4	14.9	15.2	15.5	16.1	15.9	16.4	16.7
6H	13.9	14.4	14.3	14.8	15.1	15.4	15.9	15.8	16.3	16.6
8H	13.9	14.4	14.3	14.7	15.1	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6
12H	13.8	14.3	14.2	14.6	15.0	15.3	15.8	15.7	16.1	16.5
8H 4H	13.9	14.4	14.3	14.7	15.1	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6
6H	13.8	14.2	14.2	14.6	15.0	15.3	15.7	15.7	16.0	16.5
8H	13.7	14.1	14.2	14.5	14.9	15.2	15.6	15.7	16.0	16.4
12H	13.7	14.0	14.1	14.4	14.9	15.2	15.4	15.6	15.9	16.4
12H 4H	13.8	14.3	14.2	14.6	15.0	15.3	15.8	15.7	16.1	16.5
6H	13.7	14.1	14.2	14.5	14.9	15.2	15.6	15.7	16.0	16.4
8H	13.7	14.0	14.1	14.4	14.9	15.2	15.4	15.6	15.9	16.4
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 3.7 / -11.1					+ 4.4 / -11.0				
1.5H	+ 5.9 / - 7.8					+ 6.6 / - 8.3				
2.0H	+ 5.6 / -10.5					+ 6.2 / -10.6				

依据CIE Pub.117计算, 873.11lm光源光通,表格已经进行修正( $81\log(F/F_0) = -0.5$ ).  
出光口面积: 0.001256 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: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2207190580
制造厂商: RISE	发光口面:0.001256m2	遮光角:

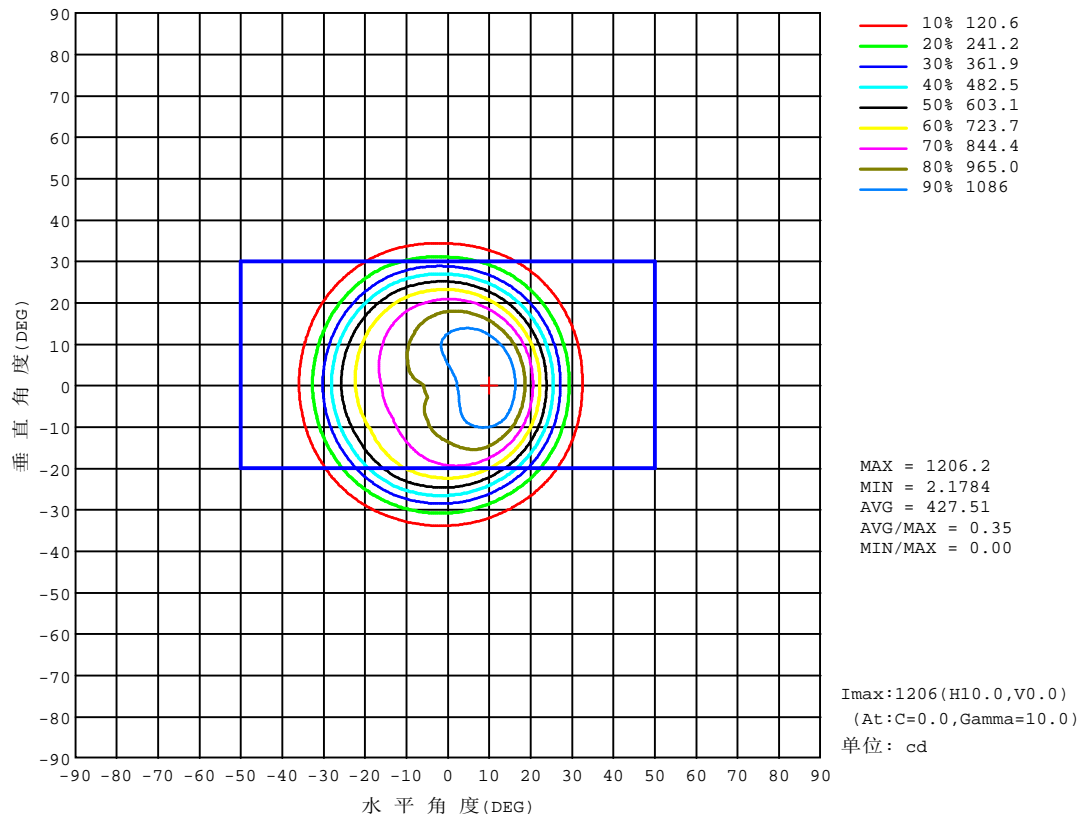
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	75	70	67	75	70	67	74	70	67	64
0.80	81	76	74	80	76	74	79	76	73	70
1.00	84	80	77	83	80	77	82	79	76	73
1.25	87	83	81	86	83	80	85	82	80	76
1.50	89	86	83	88	85	83	86	84	82	78
2.00	91	88	86	90	87	85	88	85	84	79
2.50	92	89	87	91	88	86	89	87	85	80
3.00	94	91	89	92	90	88	89	88	86	81
4.00	95	93	91	93	92	90	90	89	88	82
5.00	96	94	93	94	93	92	91	90	89	83
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: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2207190580
制造厂商: RISE	发光口面:0.001256m <sup>2</sup>	遮光角:



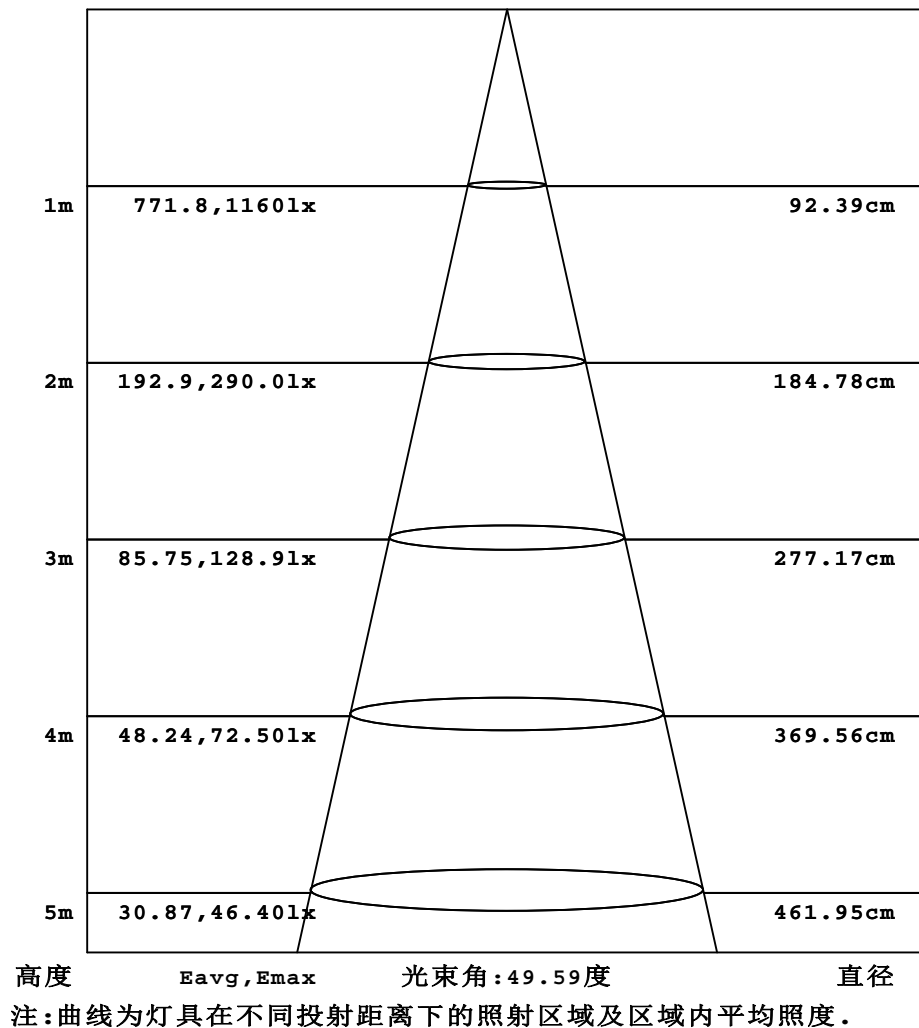
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
30minutes warm-up

## 灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2207190580
制造厂商: RISE	发光口面:0.001256m <sup>2</sup>	遮光角:

光通输出:527.2 lm

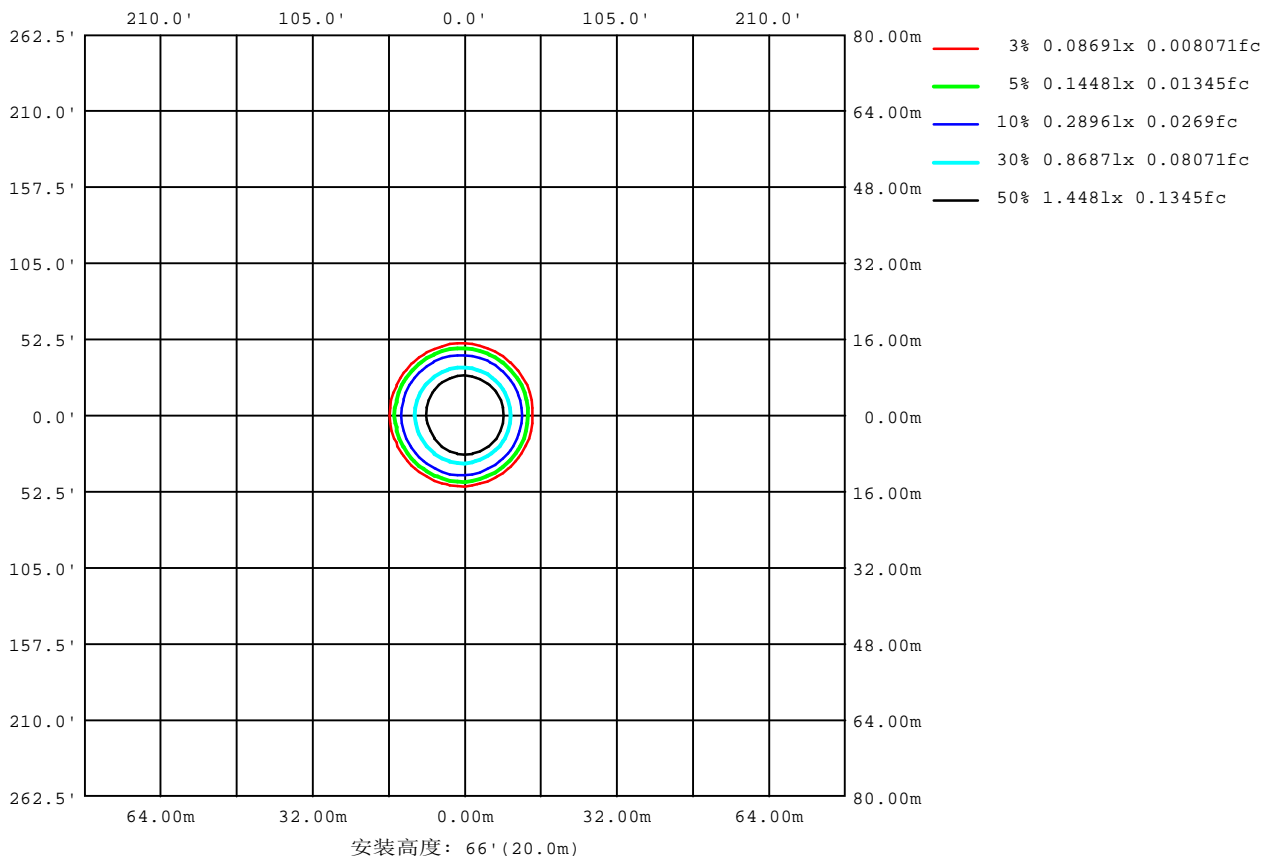


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: Zoe  
测试日期: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2207190580
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m <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: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2207190580
制造厂商: RISE	发光口面:0.001256m2	遮光角:

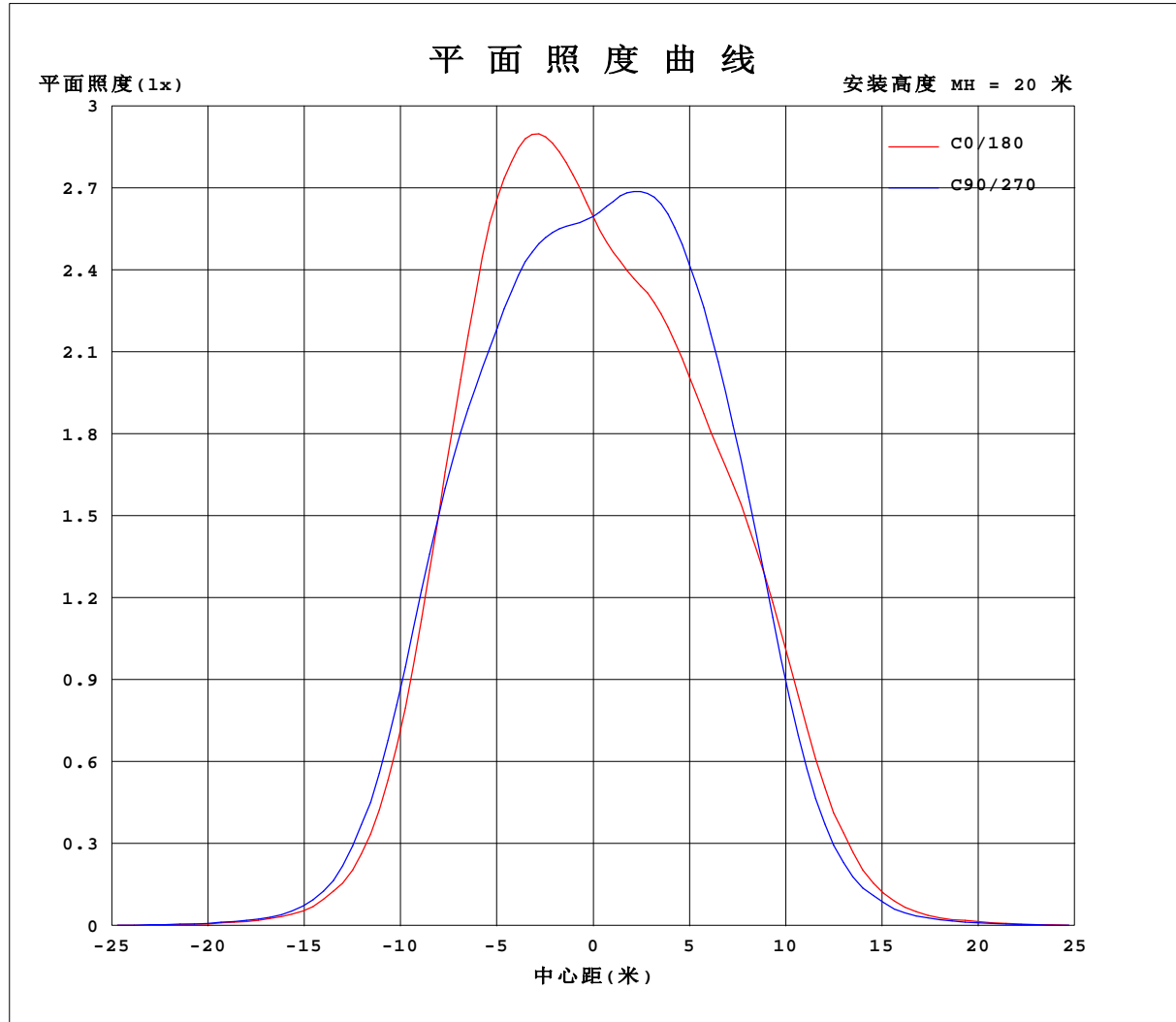
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	795
L横(75)av	272
L横(85)av	148
L纵(65)av	739
L纵(75)av	265
L纵(85)av	155
L45(65)av	764
L45(75)av	256
L45(85)av	98

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:2022-7-19

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:PUP10T-1LMC-350 250mA  
 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: 2022-7-19

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: PUP10T-1LMC-350 250mA  
30minutes warm-up

## 光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:119.87V I:0.1198A P:13.603W PF:0.9435 Freq:59.98Hz 实检光通:873.09x1 lm		
灯具名称: 2118.583-LEA-01	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2207190580
制造厂商: RISE	发光口面:0.001256m <sup>2</sup>	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) g (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1038	1038	1038	1038	1038	1038	1038	1038	1038	1038	1038	1038						
5	1145	1122	1079	1031	993	971	970	996	1037	1084	1123	1145						
10	1205	1173	1092	1016	964	937	938	977	1037	1105	1165	1203						
15	1141	1113	1020	938	887	856	863	904	970	1040	1096	1134						
20	883	880	850	824	798	760	779	810	856	882	890	894						
25	513	526	546	585	619	605	636	643	644	606	570	538						
30	208	220	235	279	323	343	376	363	341	287	260	230						
35	71.9	69.7	79.3	92.7	107	128	150	141	127	101	91.7	82.1						
40	25.0	25.3	26.3	30.1	33.0	39.8	46.7	44.4	40.6	34.0	32.1	28.4						
45	10.2	10.4	11.0	12.7	14.1	16.3	18.6	17.3	17.1	14.1	13.0	11.5						
50	5.02	5.05	5.29	5.80	6.39	7.20	8.15	8.07	7.46	6.56	6.00	5.39						
55	2.52	2.59	2.81	3.10	3.44	3.92	4.37	4.20	4.01	3.42	3.02	2.70						
60	1.08	1.11	1.20	1.29	1.49	1.64	1.80	1.71	1.62	1.39	1.22	1.11						
65	0.25	0.28	0.29	0.36	0.48	0.57	0.59	0.52	0.53	0.42	0.32	0.27						
70	0.13	0.13	0.14	0.16	0.18	0.19	0.20	0.19	0.18	0.16	0.14	0.13						
75	0.07	0.06	0.07	0.09	0.10	0.10	0.11	0.10	0.09	0.09	0.07	0.07						
80	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.02						
85	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	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: 2022-7-19

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:PUP10T-1LMC-350 250mA

30minutes warm-up