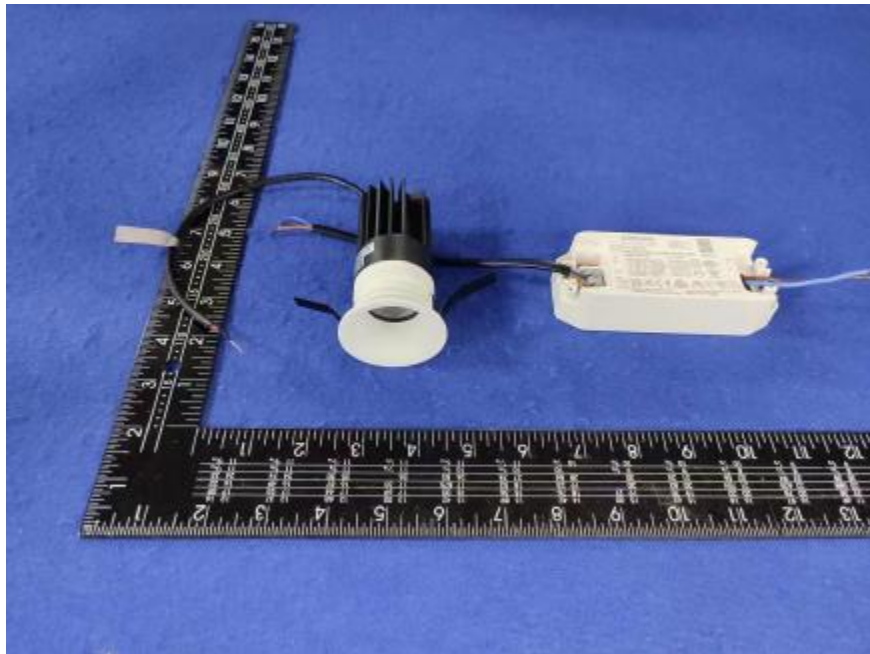


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	81.1%	
Luminaire Power:	11.93 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.80	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: 2023-6-2

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 V2.00.461
 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-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 250mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

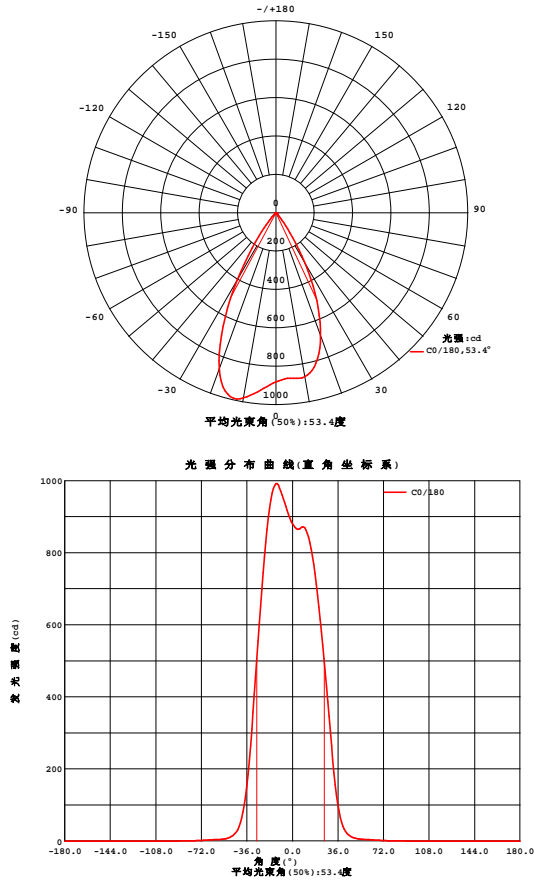


Fig. C0/C180

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: 2023-6-2

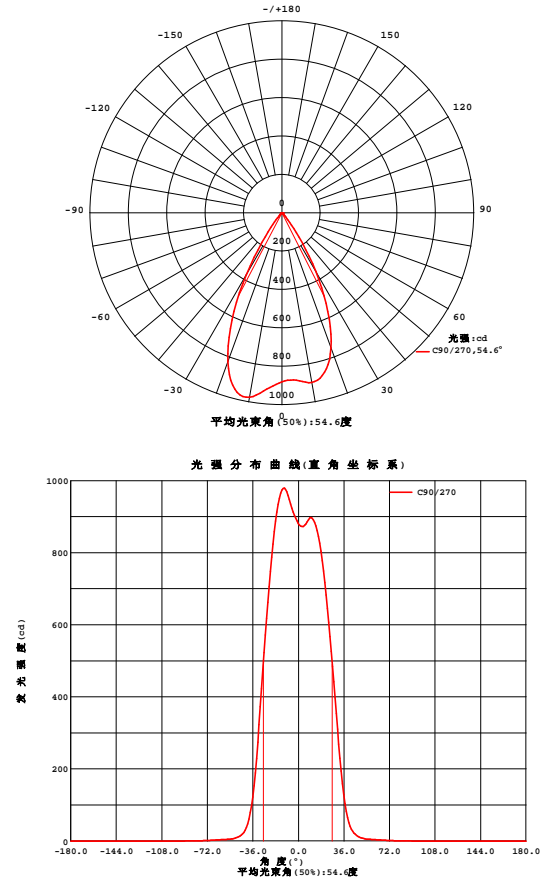


Fig. C90/C270

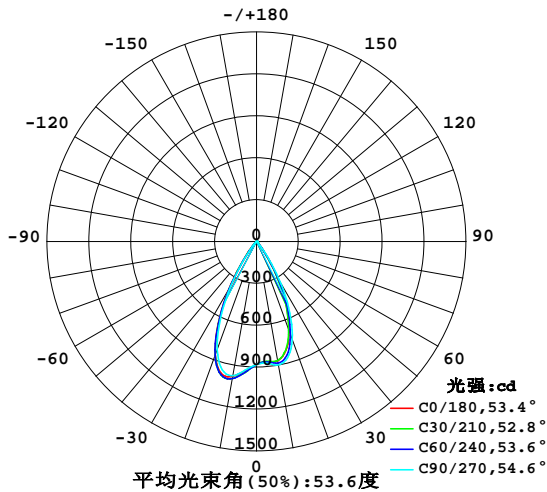
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra: 90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

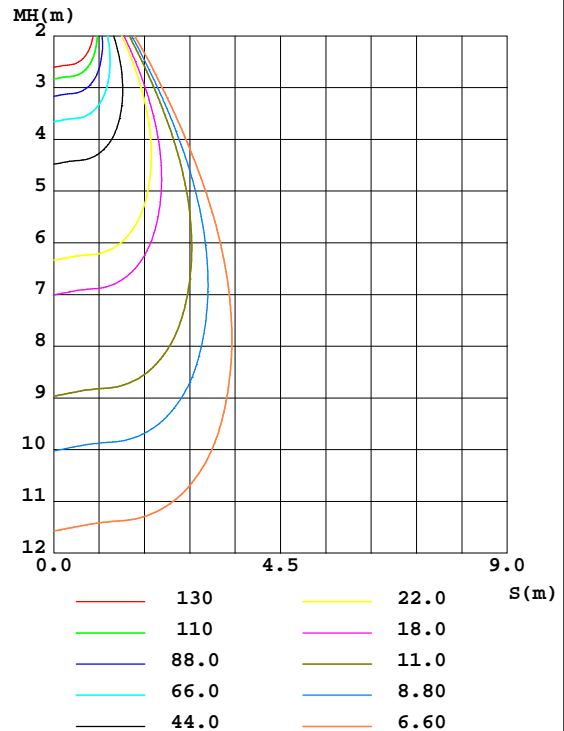
实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 60.95 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1006	S/MH(C0/180)	0.86	
标称功率(W)	12	灯具效率(%)	81.1	S/MH(C90/270)	0.84	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	727.15	UP,DN(C0-180)	0.0,39.0	
额定光通量(lm)	896.707	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,42.1	
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(%)	81.1	CIBSE SHR MAX	0.80	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



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: 2023-6-2

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 V2.00.461
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-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	867.8	875.4	897.5	940.5	979.4	996.5	976.0	910.3	0- 10	86.90	86.90	12,9.69
20	681.7	693.7	749.3	817.5	864.4	868.4	824.0	743.7	10- 20	249.0	335.9	46.2,37.5
30	304.8	312.3	354.0	389.2	406.1	395.4	372.5	328.7	20- 30	262.0	597.9	82.2,66.7
40	41.51	43.71	51.45	59.74	64.49	56.99	47.79	42.40	30- 40	104.5	702.3	96.6,78.3
50	7.282	7.436	8.275	8.840	9.129	8.737	7.873	7.323	40- 50	16.23	718.6	98.8,80.1
60	3.796	3.837	3.912	3.997	3.912	3.810	3.788	3.795	50- 60	4.650	723.2	99.5,80.7
70	1.610	1.679	1.759	1.827	1.860	1.833	1.753	1.648	60- 70	2.744	726.0	99.8,81
80	0.3203	0.3439	0.4029	0.4563	0.4933	0.4771	0.4257	0.3473	70- 80	1.062	727.0	100,81.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1269	727.2	100,81.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	727.2	100,81.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	727.2	100,81.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	727.2	100,81.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	727.2	100,81.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	727.2	100,81.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	727.2	100,81.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	727.2	100,81.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	727.2	100,81.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	727.2	100,81.1
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: 2023-6-2

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 V2.00.461
 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-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 250mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz
实检光通: 896.707x1 lm

灯具名称: 2318.203-ACOT-97

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

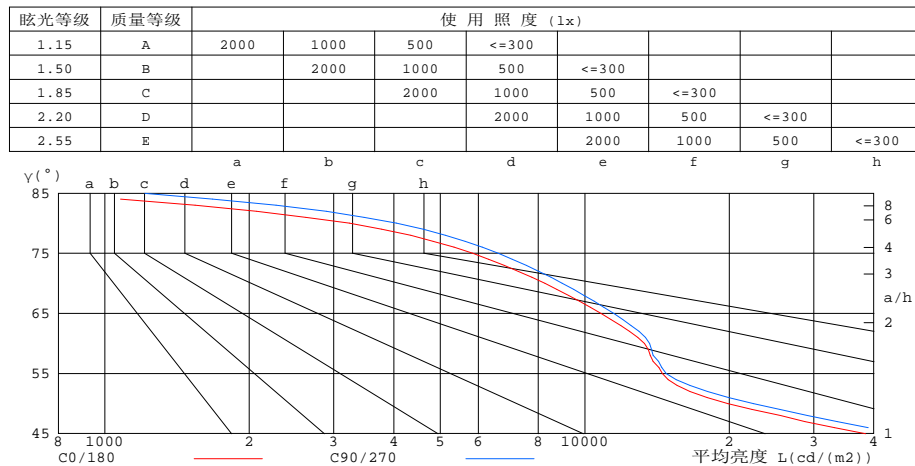
测试编号: 2306020715

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000572265m²

遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	799	1212
80	3234	4049
75	5841	6598
70	8254	8977
65	10801	11494
60	13312	13655
55	14504	14790
50	19866	22468
45	38437	46370

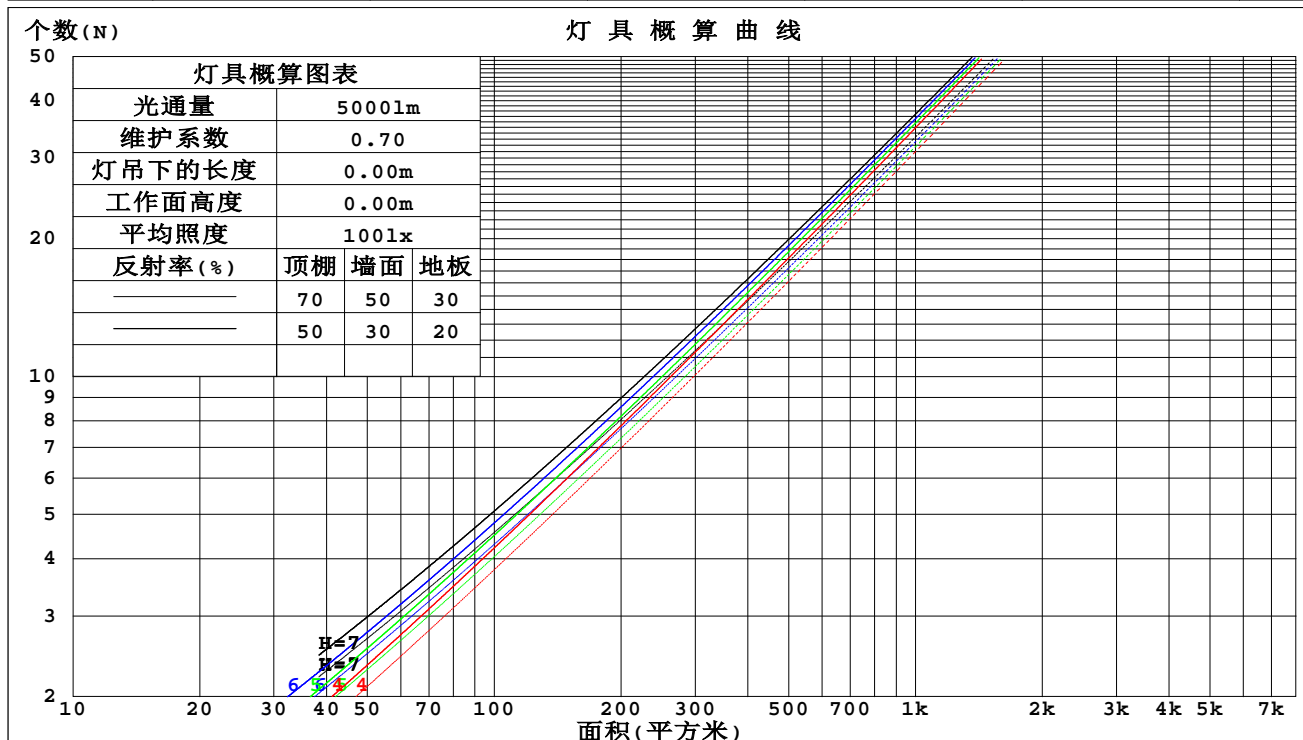
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-6-2

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 V2.00.461
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-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m2	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	.97	.97	.97	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.83	.83	.83	.81
1.0	.90	.88	.87	.88	.87	.85	.85	.84	.83	.82	.81	.80	.79	.79	.78	.76
2.0	.84	.81	.79	.83	.80	.78	.80	.78	.76	.78	.76	.75	.76	.74	.73	.72
3.0	.79	.76	.73	.78	.75	.72	.76	.73	.71	.74	.72	.70	.72	.70	.69	.67
4.0	.75	.70	.67	.74	.70	.67	.72	.69	.66	.70	.68	.65	.69	.67	.65	.63
5.0	.70	.66	.63	.70	.66	.62	.68	.65	.62	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.60
6.0	.66	.62	.59	.66	.62	.59	.65	.61	.58	.64	.60	.58	.63	.60	.57	.56
7.0	.63	.58	.55	.62	.58	.55	.61	.58	.55	.60	.57	.55	.60	.57	.54	.53
8.0	.60	.55	.52	.59	.55	.52	.58	.54	.52	.58	.54	.52	.57	.54	.51	.50
9.0	.57	.52	.49	.56	.52	.49	.56	.52	.49	.55	.51	.49	.54	.51	.49	.48
10.0	.54	.50	.47	.54	.49	.47	.53	.49	.46	.52	.49	.46	.52	.48	.46	.45



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：2023-6-2

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 V2.00.461
 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-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 250mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	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	.078	.025	.131	.075	.024	.121	.069	.022	.112	.064	.021	.103	.060	.019	
2.0	.130	.071	.022	.125	.069	.021	.117	.065	.020	.109	.061	.019	.102	.057	.018	
3.0	.123	.066	.020	.119	.064	.019	.112	.061	.018	.105	.058	.018	.099	.055	.017	
4.0	.117	.061	.018	.114	.060	.018	.108	.057	.017	.102	.055	.017	.097	.052	.016	
5.0	.112	.057	.016	.109	.056	.016	.103	.054	.016	.098	.052	.015	.094	.050	.015	
6.0	.107	.053	.015	.104	.053	.015	.099	.051	.015	.095	.049	.015	.091	.048	.014	
7.0	.102	.050	.014	.100	.050	.014	.096	.048	.014	.092	.047	.014	.088	.046	.013	
8.0	.098	.048	.013	.096	.047	.013	.092	.046	.013	.089	.045	.013	.085	.044	.013	
9.0	.094	.045	.013	.092	.045	.013	.089	.044	.012	.086	.043	.012	.083	.042	.012	
10.0	.090	.043	.012	.089	.043	.012	.086	.042	.012	.083	.041	.012	.080	.040	.012	

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	.154	.154	.154	.132	.132	.132	.090	.090	.090	.052	.052	.052	.017	.017	.017	
1.0	.138	.128	.118	.118	.110	.102	.081	.075	.070	.047	.044	.041	.015	.014	.013	
2.0	.125	.107	.092	.107	.093	.080	.074	.064	.056	.042	.037	.033	.014	.012	.011	
3.0	.115	.092	.074	.099	.079	.064	.068	.055	.045	.039	.032	.026	.013	.010	.009	
4.0	.106	.080	.060	.091	.069	.052	.063	.048	.037	.036	.028	.022	.012	.009	.007	
5.0	.099	.070	.049	.085	.061	.043	.059	.043	.030	.034	.025	.018	.011	.008	.006	
6.0	.093	.063	.041	.080	.054	.036	.055	.038	.025	.032	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.087	.057	.035	.075	.049	.031	.052	.034	.022	.030	.020	.013	.010	.007	.004	
8.0	.083	.052	.030	.071	.045	.026	.049	.031	.019	.029	.019	.011	.009	.006	.004	
9.0	.079	.047	.026	.068	.041	.023	.047	.029	.016	.027	.017	.010	.009	.006	.003	
10.0	.075	.044	.023	.065	.038	.020	.045	.027	.014	.026	.016	.008	.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: 2023-6-2

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 V2.00.461
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-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm											
灯具名称: 2318.203-ACOT-97						灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2306020715		
制造厂商: RISE						发光口面: 0.000572265m2			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		横向(Viewed crosswise)					纵向(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	2H	21.6	22.5	21.8	22.7	22.8	22.4	23.3	22.6	23.5	23.6
	3H	21.5	22.3	21.8	22.5	22.7	22.3	23.1	22.5	23.3	23.5
	4H	21.4	22.2	21.7	22.4	22.6	22.2	23.0	22.5	23.2	23.4
	6H	21.4	22.1	21.7	22.3	22.6	22.1	22.9	22.4	23.1	23.3
	8H	21.3	22.0	21.6	22.3	22.5	22.1	22.8	22.4	23.0	23.3
	12H	21.3	21.9	21.6	22.2	22.5	22.1	22.7	22.4	23.0	23.3
	4H	2H	21.4	22.2	21.7	22.4	22.6	22.2	23.0	22.5	23.2
	3H	21.3	22.0	21.6	22.2	22.5	22.1	22.7	22.4	23.0	23.3
	4H	21.2	21.8	21.6	22.1	22.4	22.0	22.6	22.4	22.9	23.2
	6H	21.2	21.7	21.5	22.0	22.4	21.9	22.5	22.3	22.8	23.1
	8H	21.1	21.6	21.5	21.9	22.3	21.9	22.4	22.3	22.7	23.1
	12H	21.0	21.5	21.5	21.9	22.3	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0
8H	4H	21.1	21.6	21.5	21.9	22.3	21.9	22.4	22.3	22.7	23.1
	6H	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2	21.8	22.2	22.2	22.6	23.0
	8H	21.0	21.3	21.4	21.7	22.2	21.7	22.1	22.2	22.5	22.9
	12H	20.9	21.2	21.4	21.7	22.1	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9
12H	4H	21.1	21.5	21.5	21.9	22.3	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0
	6H	21.0	21.3	21.4	21.7	22.2	21.7	22.1	22.2	22.5	22.9
	8H	20.9	21.2	21.4	21.7	22.1	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 3.8 / - 6.5					+ 4.3 / - 7.1				
1.5H		+ 6.2 / - 5.7					+ 6.7 / - 6.5				
2.0H		+ 3.7 / - 1.5					+ 4.6 / - 1.7				

依据CIE Pub.117计算, 896.7lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -0.4$).
出光口面积: 0.000572265 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: 2023-6-2

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 V2.00.461
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-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

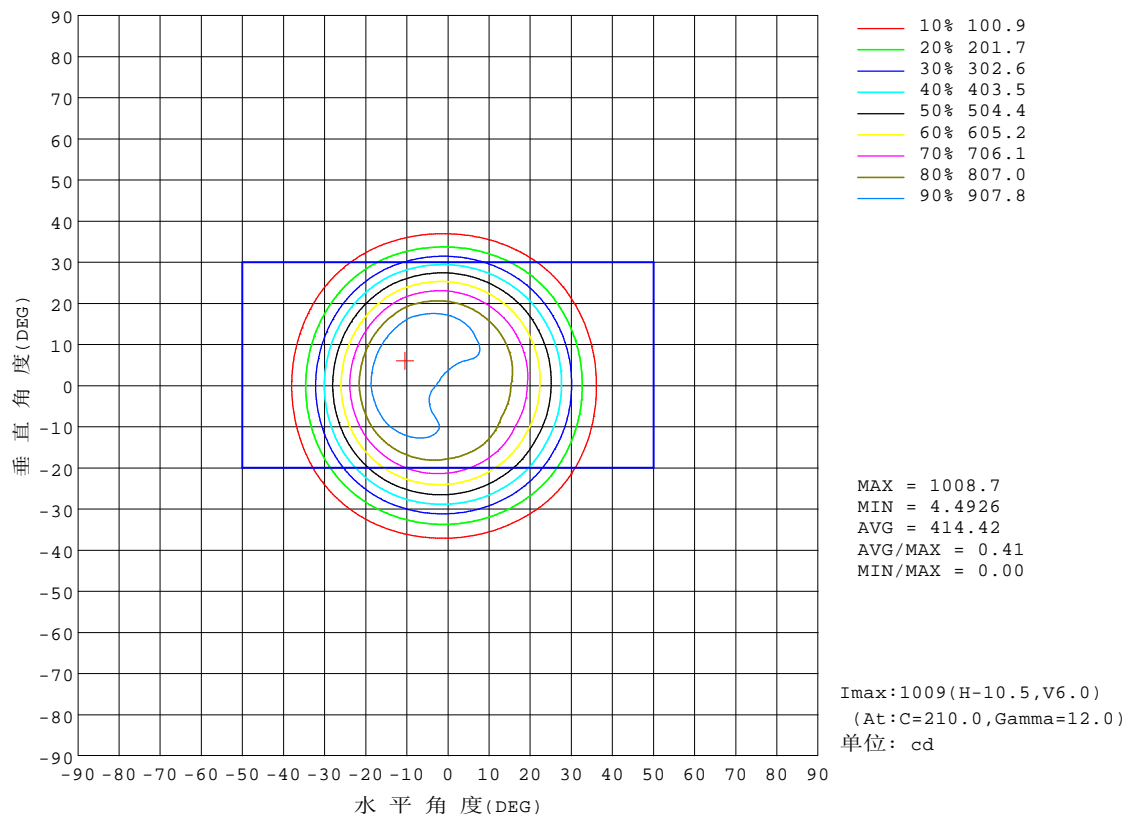
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	73	68	65	72	68	65	72	67	65	62
0.80	78	74	71	78	74	71	77	73	71	68
1.00	82	77	75	81	77	74	80	77	74	71
1.25	85	81	78	84	80	78	82	79	77	74
1.50	87	83	81	86	82	80	84	81	79	76
2.00	89	85	83	87	85	82	85	83	81	77
2.50	90	87	85	89	86	84	86	84	82	78
3.00	91	88	86	90	87	85	87	85	84	79
4.00	93	91	89	91	89	88	88	87	86	80
5.00	94	92	91	92	90	89	89	88	87	81
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: 2023-6-2

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 V2.00.461
 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-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 250mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

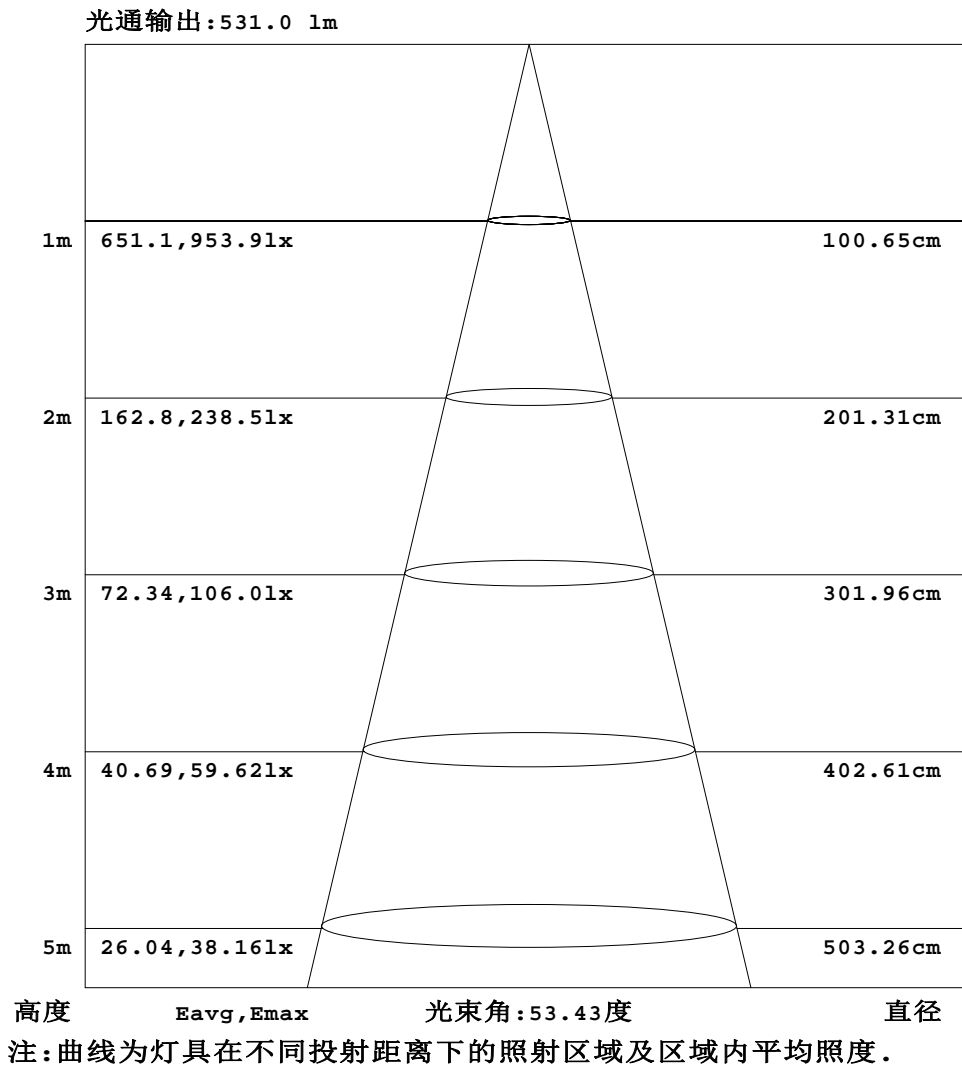


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-6-2

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 V2.00.461
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-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

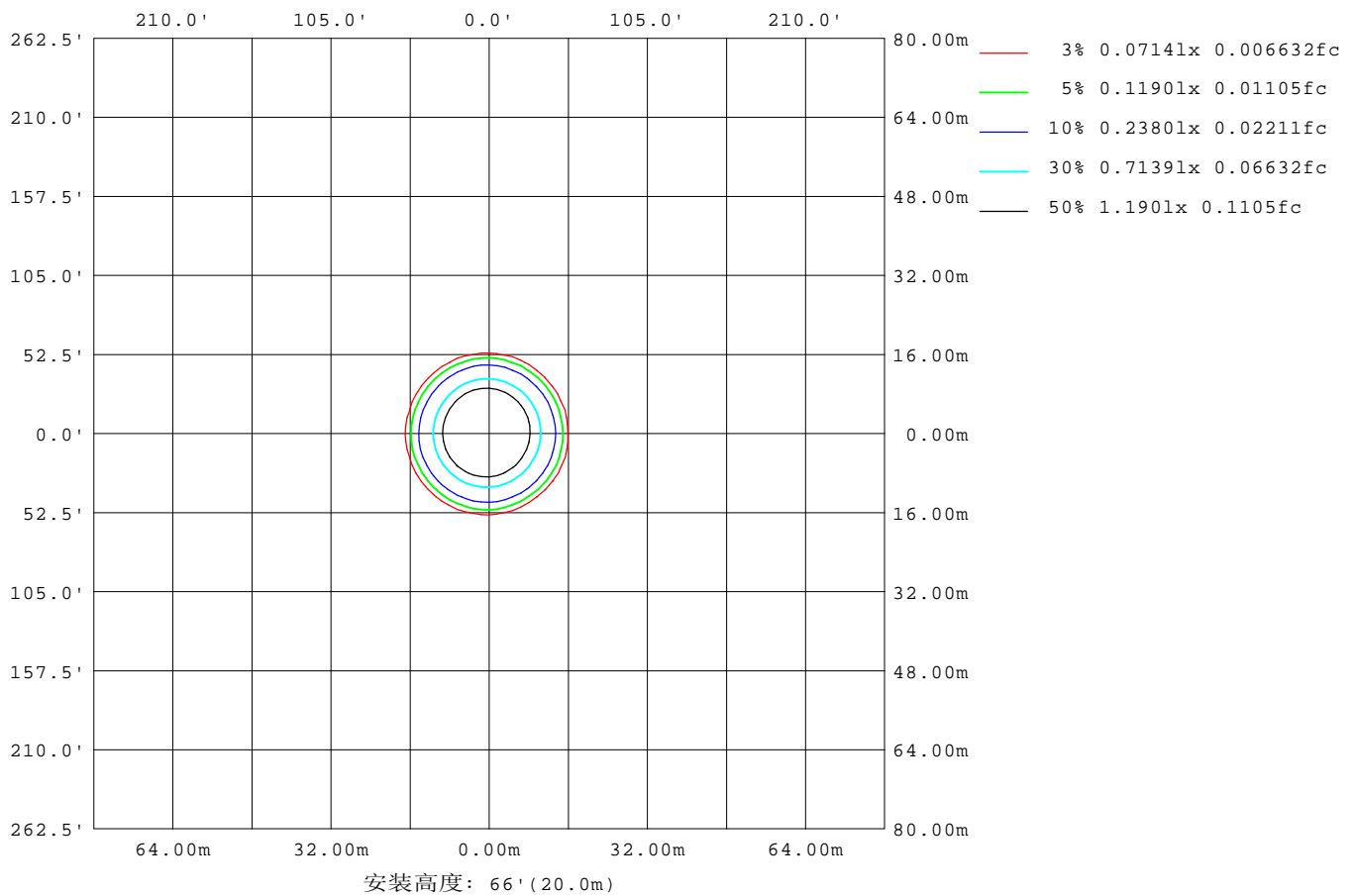


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-6-2

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 V2.00.461
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-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	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: 2023-6-2

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 V2.00.461
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-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

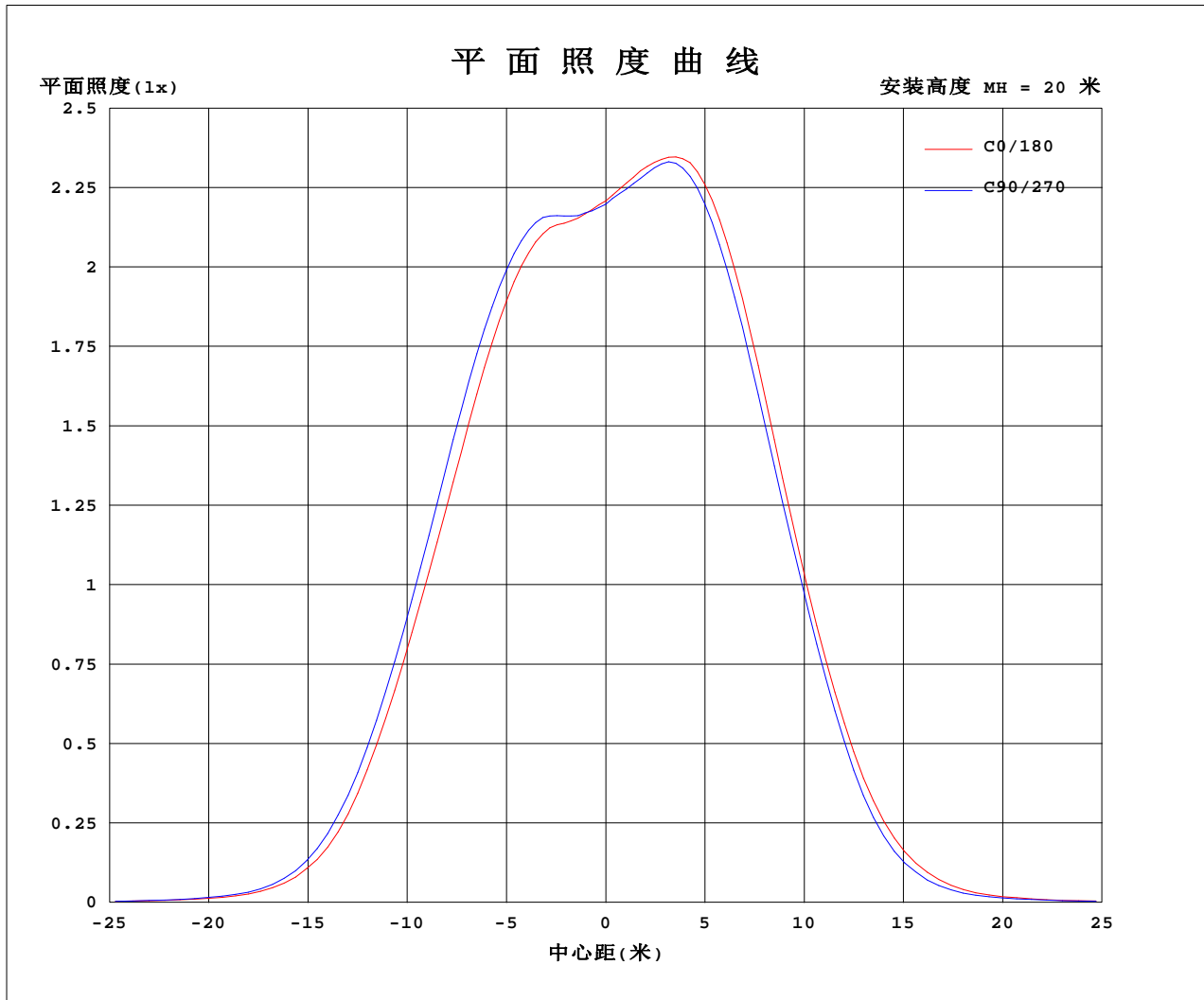
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	11365
L横(75)av	6518
L横(85)av	1483
L纵(65)av	11391
L纵(75)av	6659
L纵(85)av	1296
L45(65)av	11395
L45(75)av	6576
L45(85)av	1281

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: 2023-6-2

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 V2.00.461
 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-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 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: 2023-6-2

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 V2.00.461
 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-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 250mA
 30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.09V I:0.0559A P:11.930W PF:0.9667 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020715
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880	880						
5	865	862	866	876	890	909	929	941	939	923	899	878						
10	868	866	885	898	927	954	979	996	997	976	927	893						
15	810	806	844	861	906	951	978	989	989	951	891	853						
20	682	675	712	749	794	841	864	867	870	824	767	720						
25	506	500	528	567	606	636	652	648	650	617	571	531						
30	305	300	324	354	380	398	406	395	395	373	342	316						
35	127	131	140	159	172	182	186	175	168	153	139	128						
40	41.5	43.4	44.0	51.5	57.2	62.2	64.5	60.1	53.9	47.8	43.7	41.1						
45	15.5	16.0	16.5	18.8	19.3	20.8	21.4	20.5	18.9	16.7	15.6	15.2						
50	7.28	7.38	7.49	8.28	8.61	9.07	9.13	9.09	8.39	7.87	7.44	7.21						
55	4.74	4.82	4.75	4.86	5.01	5.14	5.02	4.88	4.80	4.73	4.71	4.72						
60	3.80	3.82	3.85	3.91	3.98	4.02	3.91	3.82	3.80	3.79	3.79	3.80						
65	2.60	2.65	2.71	2.78	2.86	2.93	2.89	2.83	2.80	2.73	2.66	2.61						
70	1.61	1.66	1.70	1.76	1.80	1.85	1.86	1.84	1.82	1.75	1.68	1.62						
75	0.86	0.89	0.92	0.98	1.02	1.06	1.07	1.07	1.05	0.99	0.93	0.87						
80	0.32	0.33	0.36	0.40	0.44	0.48	0.49	0.49	0.47	0.43	0.37	0.32						
85	0.04	0.04	0.04	0.06	0.07	0.10	0.11	0.10	0.09	0.07	0.05	0.04						
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: 2023-6-2

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 V2.00.461

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-1084C 50R

DRIVER: 9290 028 088 250mA

30minutes warm-up