

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	79.8%	
Luminaire Power:	11.1 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: 2023-8-4

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

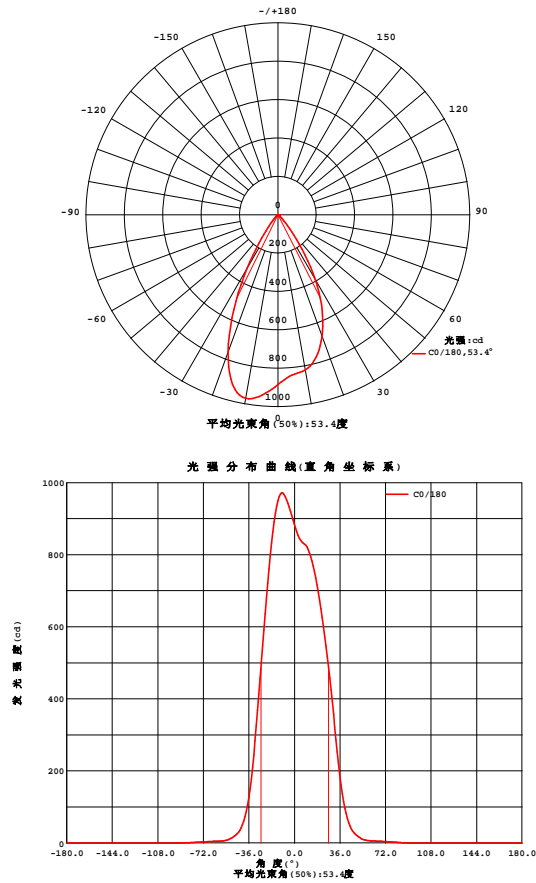


Fig. C0/C180

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: 2023-8-4

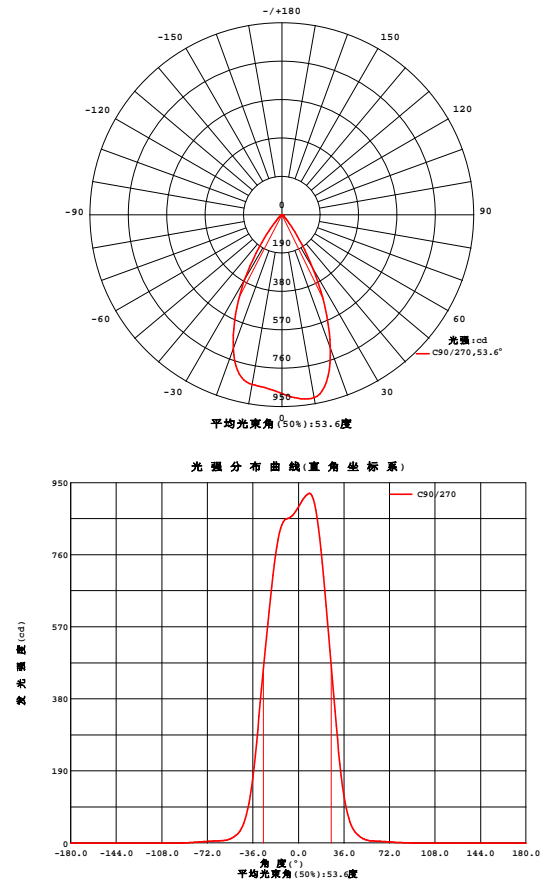


Fig. C90/C270

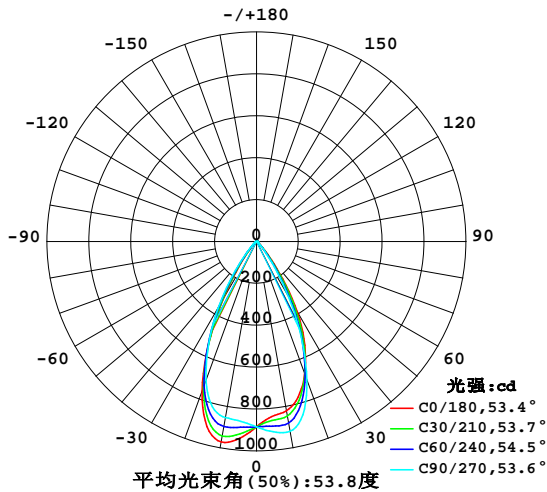
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

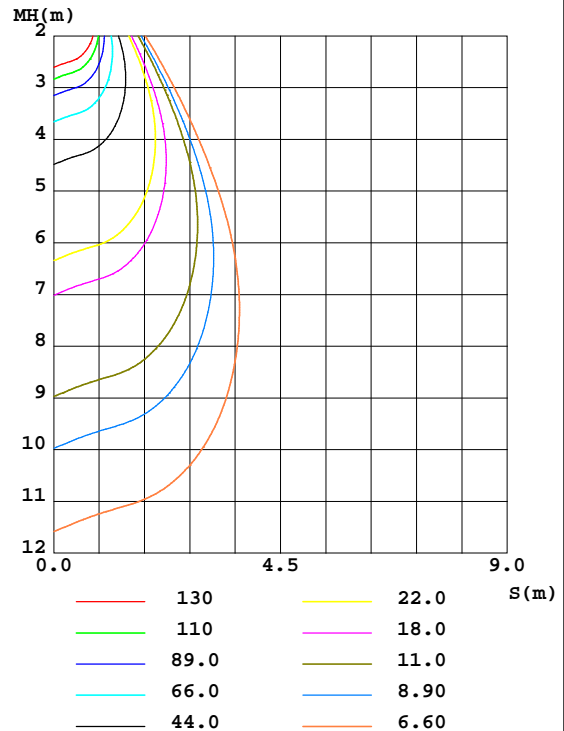
实测参数: U:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040979
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 64.50 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	977.7	S/MH(C0/180)	0.81	
标称功率(W)	11	灯具效率(%)	79.8	S/MH(C90/270)	0.84	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	715.85	UP,DN(C0-180)	0.0,39.2	
额定光通量(lm)	896.707	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,40.6	
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(%)	79.8	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: 2023-8-4

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	821.3	862.9	919.6	966.8	971.4	919.6	853.1	818.8	0- 10	85.08	85.08	11.9, 9.49
20	673.8	677.2	702.6	740.4	760.8	736.7	705.4	669.0	10- 20	230.8	315.8	44.1, 35.2
30	392.0	351.6	309.4	300.6	324.4	346.1	370.7	377.7	20- 30	240.4	556.2	77.7, 62
40	96.45	80.14	65.00	50.83	60.89	74.58	89.46	95.27	30- 40	115.5	671.7	93.8, 74.9
50	18.88	16.27	13.69	9.200	12.63	15.57	18.02	19.07	40- 50	27.56	699.3	97.7, 78
60	6.057	5.676	5.105	4.985	5.008	5.568	6.164	6.363	50- 60	7.840	707.1	98.8, 78.9
70	4.270	3.889	3.271	3.116	3.352	3.984	4.609	4.694	60- 70	4.759	711.9	99.4, 79.4
80	2.166	1.818	1.290	1.211	1.397	1.933	2.422	2.644	70- 80	3.051	714.9	99.9, 79.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.9211	715.9	100, 79.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	715.9	100, 79.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	715.9	100, 79.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	715.9	100, 79.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	715.9	100, 79.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	715.9	100, 79.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	715.9	100, 79.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	715.9	100, 79.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	715.9	100, 79.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	715.9	100, 79.8
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: 2023-8-4

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:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz
实检光通: 896.707x1 lm

灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

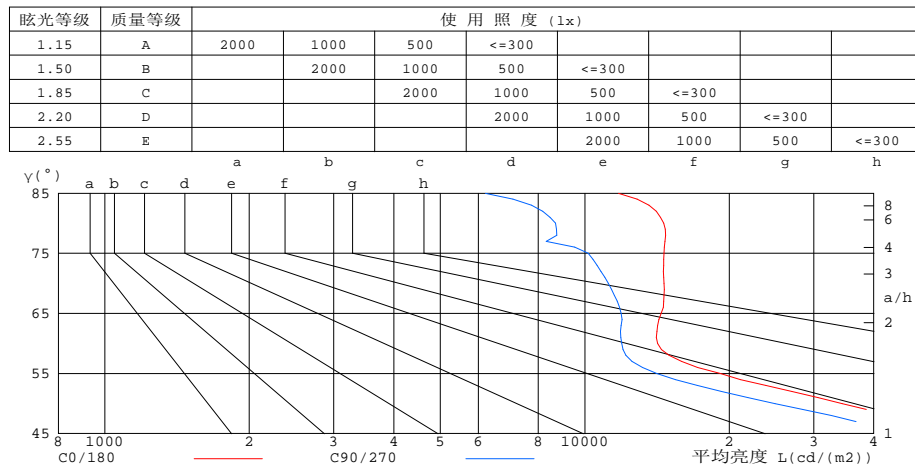
测试编号: 2308040979

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000854865m²

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	11758	6211
80	14598	8690
75	14620	10167
70	14610	11191
65	14422	11901
60	14175	11945
55	19181	14138
50	34370	24911
45	65599	47042

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: 2023-8-4

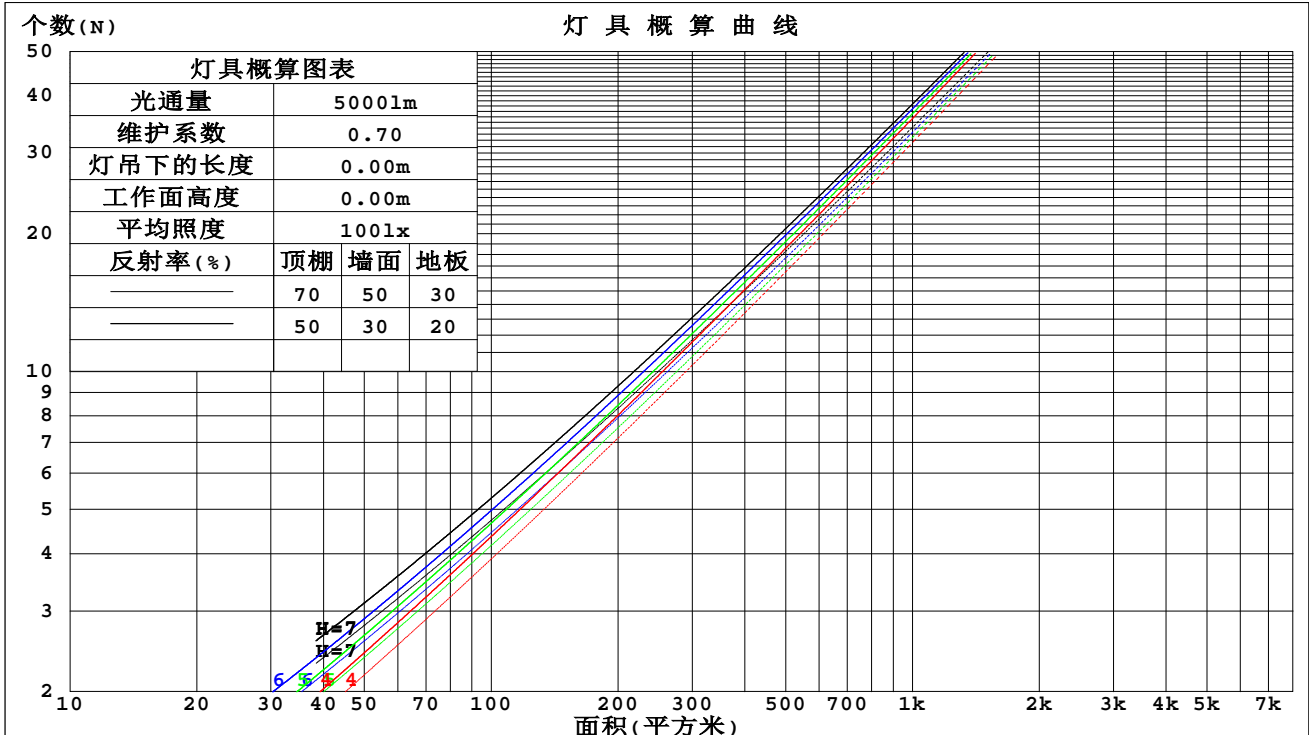
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 250mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz
实检光通: 896.707x1 lm

灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040979
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m 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	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	.95	.95	.95	.93	.93	.93	.89	.89	.89	.85	.85	.85	.81	.81	.81	.80
1.0	.89	.87	.85	.87	.85	.83	.84	.82	.81	.81	.80	.79	.78	.77	.76	.75
2.0	.83	.79	.77	.81	.78	.76	.79	.76	.74	.76	.74	.73	.74	.73	.71	.70
3.0	.77	.73	.70	.76	.73	.70	.74	.71	.69	.72	.70	.68	.70	.68	.67	.65
4.0	.73	.68	.65	.72	.68	.65	.70	.67	.64	.68	.65	.63	.67	.64	.62	.61
5.0	.68	.64	.60	.68	.63	.60	.66	.62	.60	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.57
6.0	.64	.60	.56	.64	.59	.56	.63	.59	.56	.61	.58	.56	.60	.57	.55	.54
7.0	.61	.56	.53	.60	.56	.53	.59	.55	.53	.58	.55	.52	.57	.54	.52	.51
8.0	.58	.53	.50	.57	.53	.50	.56	.52	.49	.55	.52	.49	.55	.51	.49	.48
9.0	.55	.50	.47	.54	.50	.47	.53	.49	.47	.53	.49	.47	.52	.49	.46	.45
10.0	.52	.47	.44	.51	.47	.44	.51	.47	.44	.50	.47	.44	.50	.46	.44	.43



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: 2023-8-4

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

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm					
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格: 3000K	外型尺寸:			测试编号: 2308040979	
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m 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	.140	.080	.025	.134	.077	.024	.124	.071	.023	.115	.066	.021	.107	.062	.020	
2.0	.133	.073	.022	.128	.071	.022	.120	.067	.021	.112	.063	.020	.105	.059	.019	
3.0	.126	.067	.020	.122	.065	.020	.115	.062	.019	.108	.059	.018	.102	.057	.018	
4.0	.120	.062	.018	.116	.061	.018	.110	.058	.017	.104	.056	.017	.099	.054	.016	
5.0	.114	.058	.017	.111	.057	.017	.106	.055	.016	.101	.053	.016	.096	.051	.015	
6.0	.109	.054	.016	.106	.054	.015	.101	.052	.015	.097	.050	.015	.093	.049	.015	
7.0	.104	.051	.015	.101	.051	.014	.097	.049	.014	.093	.048	.014	.090	.047	.014	
8.0	.099	.048	.014	.097	.048	.014	.094	.047	.013	.090	.046	.013	.087	.045	.013	
9.0	.095	.046	.013	.093	.045	.013	.090	.044	.013	.087	.044	.012	.084	.043	.012	
10.0	.091	.044	.012	.090	.043	.012	.087	.042	.012	.084	.042	.012	.081	.041	.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	.152	.152	.152	.130	.130	.130	.089	.089	.089	.051	.051	.051	.016	.016	.016	
1.0	.137	.126	.116	.117	.108	.100	.080	.074	.069	.046	.043	.040	.015	.014	.013	
2.0	.124	.106	.090	.106	.091	.078	.073	.063	.054	.042	.037	.032	.013	.012	.010	
3.0	.114	.091	.072	.098	.078	.062	.067	.054	.044	.039	.032	.026	.012	.010	.008	
4.0	.106	.079	.058	.091	.068	.051	.062	.047	.036	.036	.028	.021	.012	.009	.007	
5.0	.099	.070	.048	.085	.060	.042	.058	.042	.030	.034	.025	.018	.011	.008	.006	
6.0	.093	.062	.040	.080	.054	.035	.055	.038	.025	.032	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.087	.056	.034	.075	.049	.030	.052	.034	.021	.030	.020	.013	.010	.007	.004	
8.0	.083	.051	.029	.071	.044	.025	.049	.031	.018	.029	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.079	.047	.025	.068	.041	.022	.047	.029	.016	.027	.017	.009	.009	.006	.003	
10.0	.075	.043	.022	.065	.038	.019	.045	.026	.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: 2023-8-4

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:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm												
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2308040979				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.000854865m2			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	23.4	24.3	23.6	24.5	24.7	21.9	22.8	22.1	23.0	23.1	
	3H	23.4	24.2	23.6	24.4	24.6	21.8	22.7	22.1	22.9	23.1	
	4H	23.4	24.2	23.6	24.4	24.6	21.8	22.6	22.1	22.8	23.1	
	6H	23.4	24.1	23.6	24.3	24.6	21.8	22.5	22.1	22.8	23.0	
	8H	23.3	24.1	23.7	24.3	24.6	21.8	22.5	22.1	22.7	23.0	
	12H	23.3	24.0	23.6	24.3	24.6	21.7	22.4	22.0	22.7	23.0	
	4H	2H	23.2	24.0	23.5	24.2	24.5	21.7	22.5	22.0	22.7	22.9
	3H	23.2	23.9	23.5	24.2	24.4	21.7	22.4	22.0	22.7	22.9	
	4H	23.2	23.9	23.6	24.2	24.5	21.7	22.4	22.1	22.7	23.0	
	6H	23.3	23.8	23.6	24.1	24.5	21.7	22.3	22.1	22.6	23.0	
	8H	23.3	23.8	23.7	24.1	24.5	21.7	22.2	22.1	22.6	23.0	
	12H	23.3	23.7	23.7	24.1	24.5	21.7	22.2	22.1	22.5	22.9	
	8H	4H	23.1	23.6	23.5	24.0	24.4	21.7	22.2	22.1	22.5	22.9
	6H	23.2	23.6	23.6	24.0	24.4	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	
	8H	23.2	23.6	23.7	24.0	24.5	21.7	22.1	22.2	22.5	23.0	
	12H	23.3	23.6	23.7	24.0	24.5	21.7	22.0	22.2	22.5	23.0	
	12H	4H	23.1	23.6	23.5	23.9	24.3	21.6	22.1	22.0	22.5	22.9
	6H	23.2	23.5	23.6	24.0	24.4	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	
	8H	23.2	23.5	23.7	24.0	24.4	21.7	22.0	22.2	22.5	23.0	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.3 / - 4.7					+ 2.5 / - 4.2					
1.5H		+ 5.4 / - 4.6					+ 4.5 / - 4.1					
2.0H		+ 4.0 / - 1.6					+ 3.2 / - 1.5					

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: 0.000854865 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: 2023-8-4

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:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040979
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

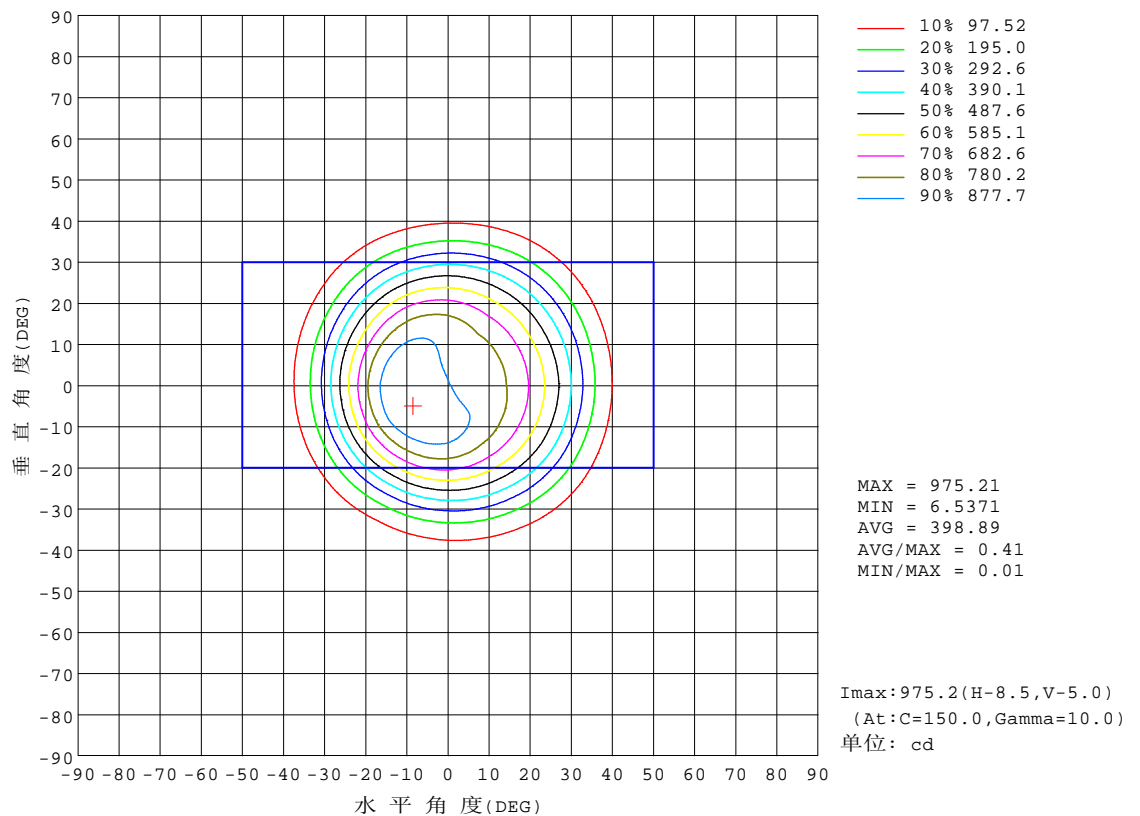
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	70	65	62	70	65	62	69	65	62	59
0.80	76	71	68	75	71	68	74	71	68	65
1.00	79	75	72	79	75	72	77	74	71	68
1.25	82	78	76	82	78	75	80	77	75	71
1.50	85	81	78	84	80	78	82	79	77	73
2.00	87	83	81	86	83	80	83	81	79	75
2.50	88	85	83	87	84	82	84	82	80	76
3.00	89	87	84	88	85	84	85	83	82	77
4.00	91	89	87	89	87	86	86	85	84	78
5.00	92	90	89	90	89	87	87	86	85	79
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: 2023-8-4

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:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040979
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

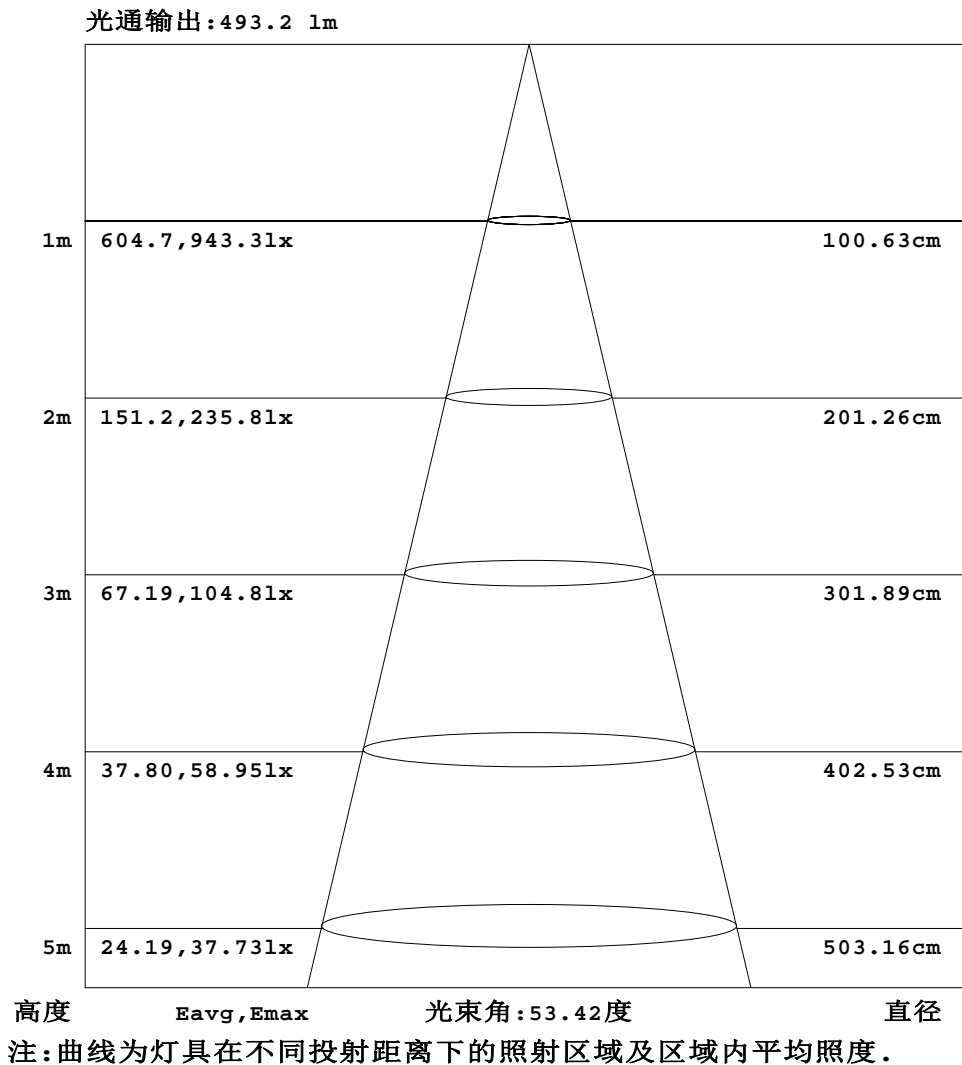


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-8-4

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:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040979
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

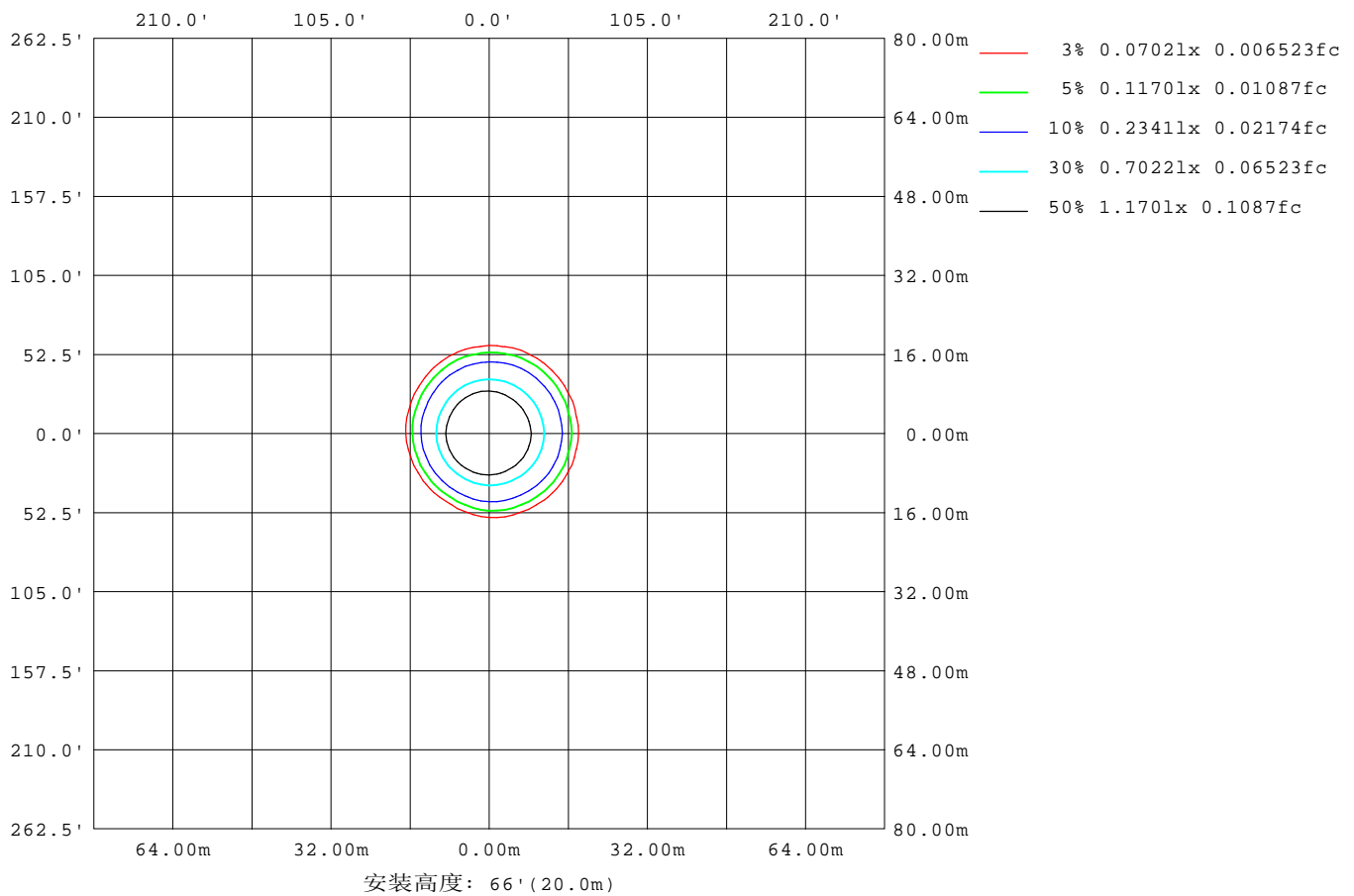


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-8-4

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:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040979
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m 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: 2023-8-4

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:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040979
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

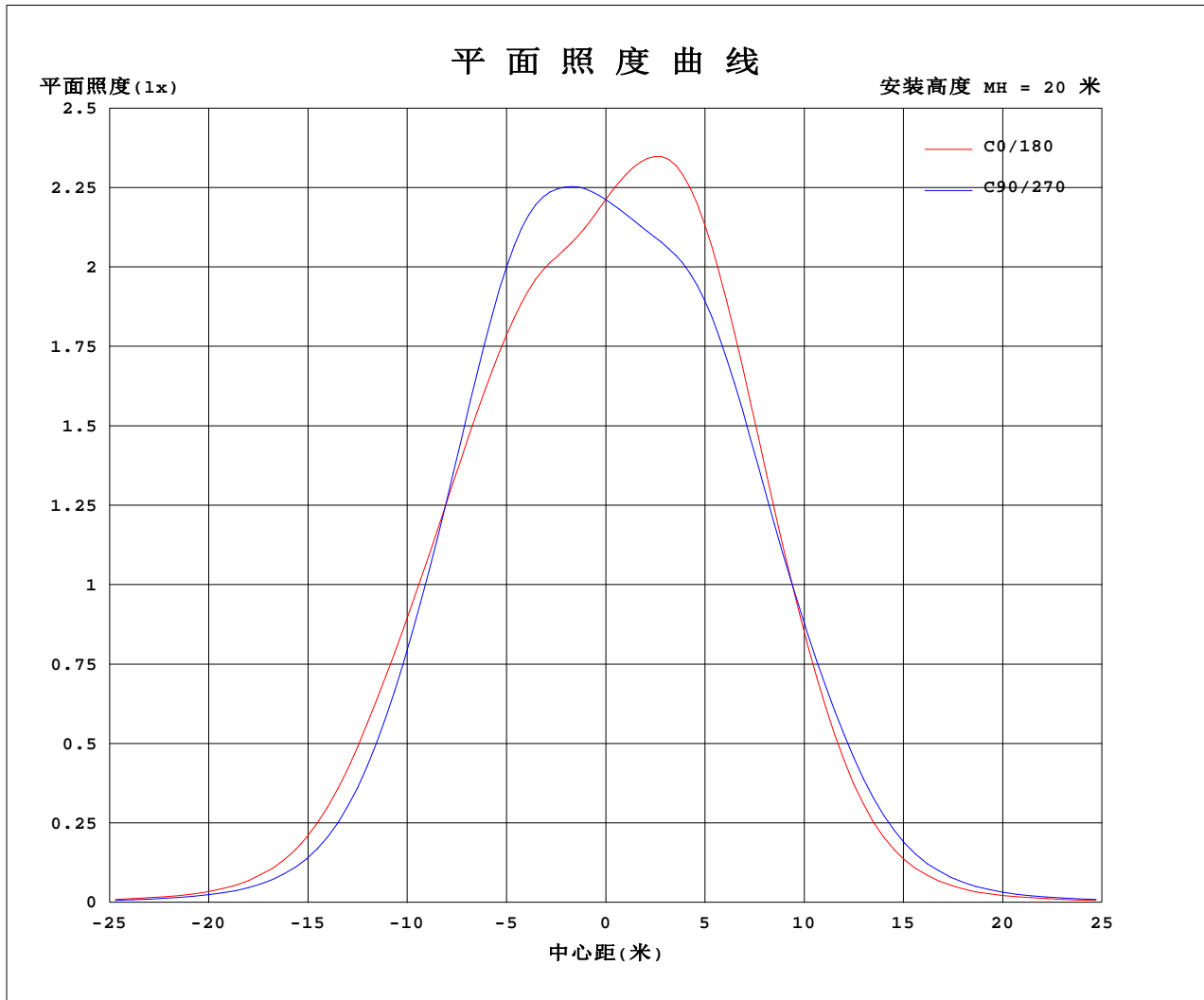
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	13206
L横(75)av	12677
L横(85)av	7870
L纵(65)av	13459
L纵(75)av	13216
L纵(85)av	10576
L45(65)av	13456
L45(75)av	13208
L45(85)av	10335

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: 2023-8-4

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: 2023-8-4

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:220.13V I:0.0522A P:11.098W PF:0.9636 Freq:49.99Hz 实检光通: 896.707x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-97	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040979
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	885	885	885	885	885	885	885	885	885	885	885	885						
5	840	858	884	912	937	949	943	921	890	861	842	834						
10	821	846	880	920	956	978	971	943	897	853	823	814						
15	769	785	812	856	886	922	915	886	853	817	772	770						
20	674	674	680	703	723	758	761	741	732	705	670	668						
25	546	534	513	507	507	533	547	542	552	545	532	532						
30	392	370	333	309	293	308	324	334	358	371	375	381						
35	220	201	168	151	131	138	150	161	186	200	214	216						
40	96.5	87.2	73.1	65.0	48.6	53.1	60.9	67.8	81.3	89.5	95.2	95.3						
45	39.6	36.1	31.2	28.4	17.9	21.4	25.8	28.6	34.2	37.1	39.9	39.3						
50	18.9	17.4	15.1	13.7	8.05	10.3	12.6	14.3	16.9	18.0	19.3	18.8						
55	9.40	8.58	7.52	6.93	5.77	6.24	6.65	7.50	8.56	9.36	9.86	9.68						
60	6.06	5.88	5.47	5.10	4.99	4.98	5.01	5.37	5.77	6.16	6.46	6.27						
65	5.21	5.09	4.72	4.30	4.09	4.15	4.33	4.71	5.06	5.43	5.56	5.47						
70	4.27	4.06	3.71	3.27	3.08	3.15	3.35	3.76	4.21	4.61	4.77	4.62						
75	3.23	2.98	2.69	2.25	2.10	2.17	2.38	2.75	3.24	3.60	3.78	3.62						
80	2.17	1.92	1.71	1.29	1.19	1.23	1.40	1.73	2.14	2.42	2.69	2.60						
85	0.88	0.72	0.66	0.46	0.41	0.36	0.30	0.39	0.85	1.11	1.38	1.30						
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: 2023-8-4

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