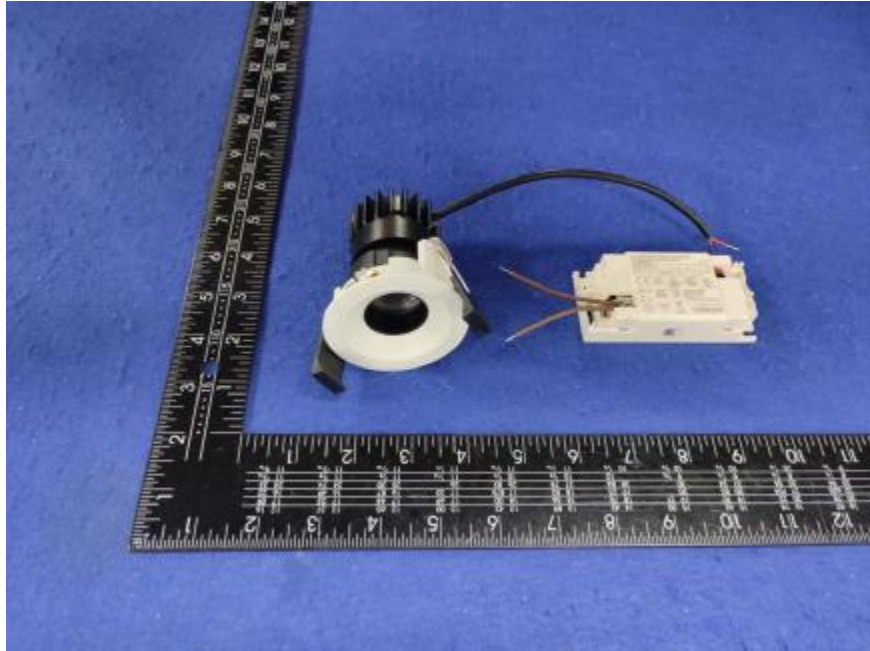


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	51.3%	
Luminaire Power:	10.48 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.30	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: 2023-12-13

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-1084A 24R
 DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 250mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

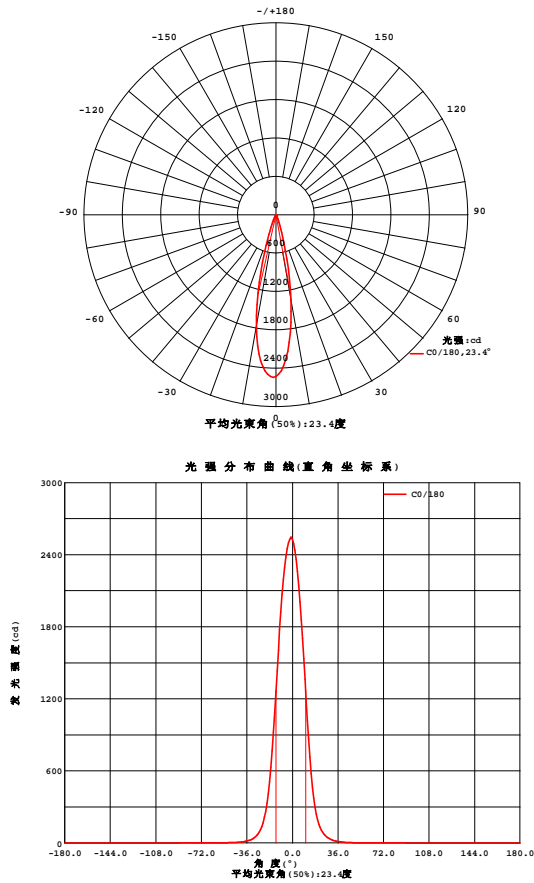


Fig. C0/C180

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: 2023-12-13

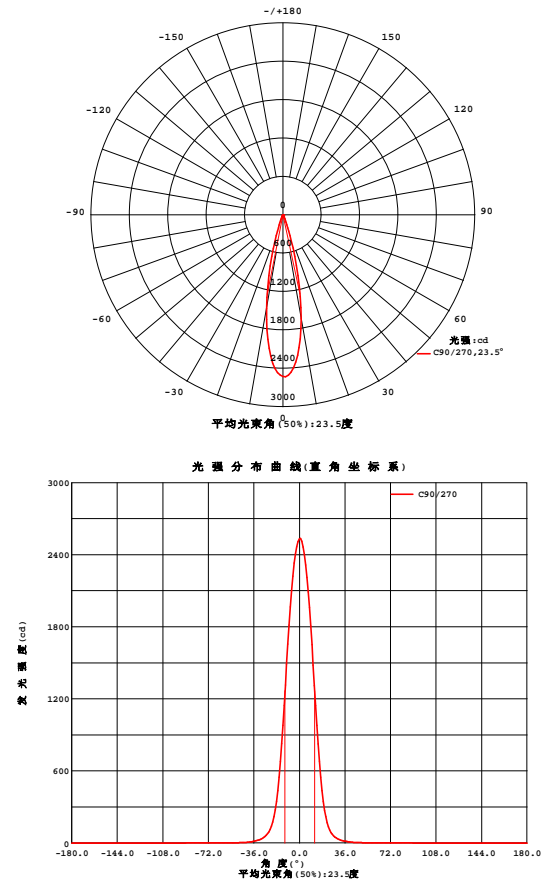


Fig. C90/C270

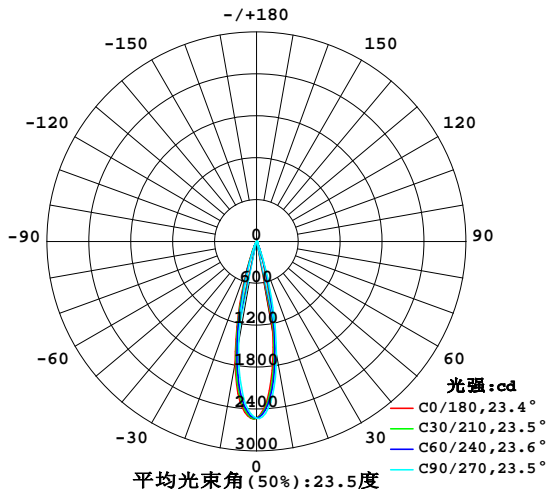
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra: 90
LENS: PM-1084A 24R
DRIVER: LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

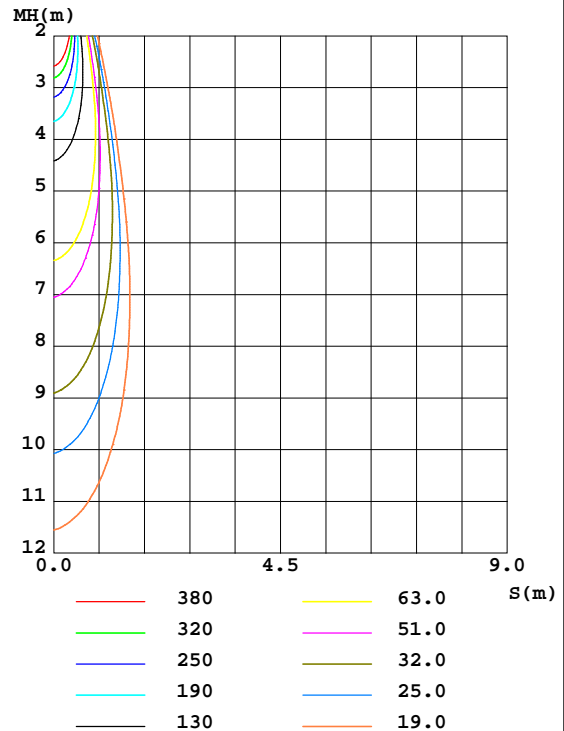
实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm		
灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 44.35 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	2552	S/MH(C0/180)	0.42	
标称功率(W)	11	灯具效率(%)	51.3	S/MH(C90/270)	0.38	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	464.81	UP,DN(C0-180)	0.0,25.9	
额定光通量(lm)	906.647	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,25.3	
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(%)	51.3	CIBSE SHR MAX	0.30	

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: 2023-12-13

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-1084A 24R
DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 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	1362	1484	1652	1768	1778	1663	1488	1364	0- 10	193.9	193.9	41.7, 21.4
20	192.9	220.1	271.5	317.2	327.9	282.0	218.7	195.3	10- 20	208.1	401.9	86.5, 44.3
30	31.96	33.85	36.39	40.51	43.23	39.10	33.12	31.62	20- 30	46.39	448.3	96.5, 49.4
40	7.141	8.029	8.679	9.120	9.008	8.383	7.380	6.744	30- 40	11.41	459.7	98.9, 50.7
50	2.199	2.418	2.593	2.986	2.774	2.325	2.118	2.101	40- 50	3.259	463.0	99.6, 51.1
60	0.4881	0.5525	0.8409	1.092	0.7904	0.4077	0.2791	0.3573	50- 60	1.401	464.4	99.9, 51.2
70	0.1552	0.1783	0.1973	0.2040	0.1834	0.1678	0.1625	0.1347	60- 70	0.3357	464.7	100, 51.3
80	0.0241	0.0164	0.0236	0.0164	0.0219	0.0180	0.0199	0.0161	70- 80	0.0693	464.8	100, 51.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0112	464.8	100, 51.3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	464.8	100, 51.3
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	464.8	100, 51.3
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	464.8	100, 51.3
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	464.8	100, 51.3
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	464.8	100, 51.3
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	464.8	100, 51.3
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	464.8	100, 51.3
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	464.8	100, 51.3
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	464.8	100, 51.3
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: 2023-12-13

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-1084A 24R
 DRIVER: LEMENT 10/220-240/250 250mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz
实检光通: 906.647x1 lm

灯具名称: 2318.117-ACOT-68

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

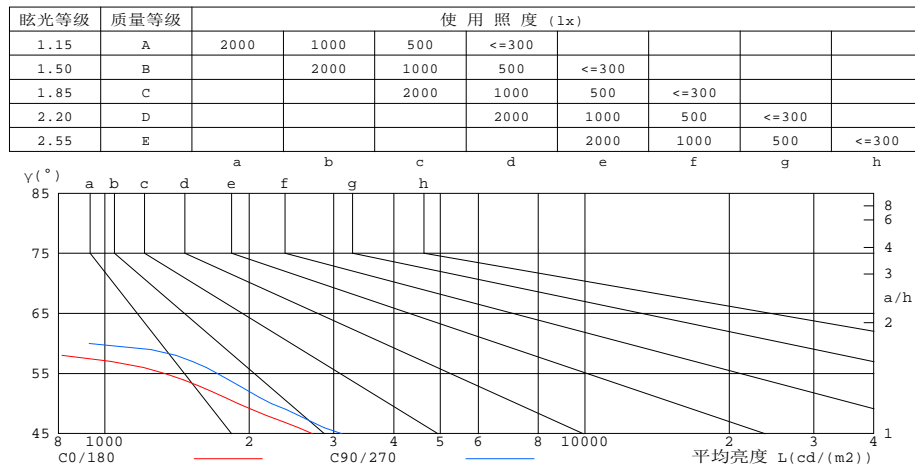
测试编号: 2312131445

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00180864m²

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	89	96
80	77	75
75	97	144
70	251	318
65	431	513
60	541	928
55	1335	1717
50	1896	2225
45	2711	3120

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: 2023-12-13

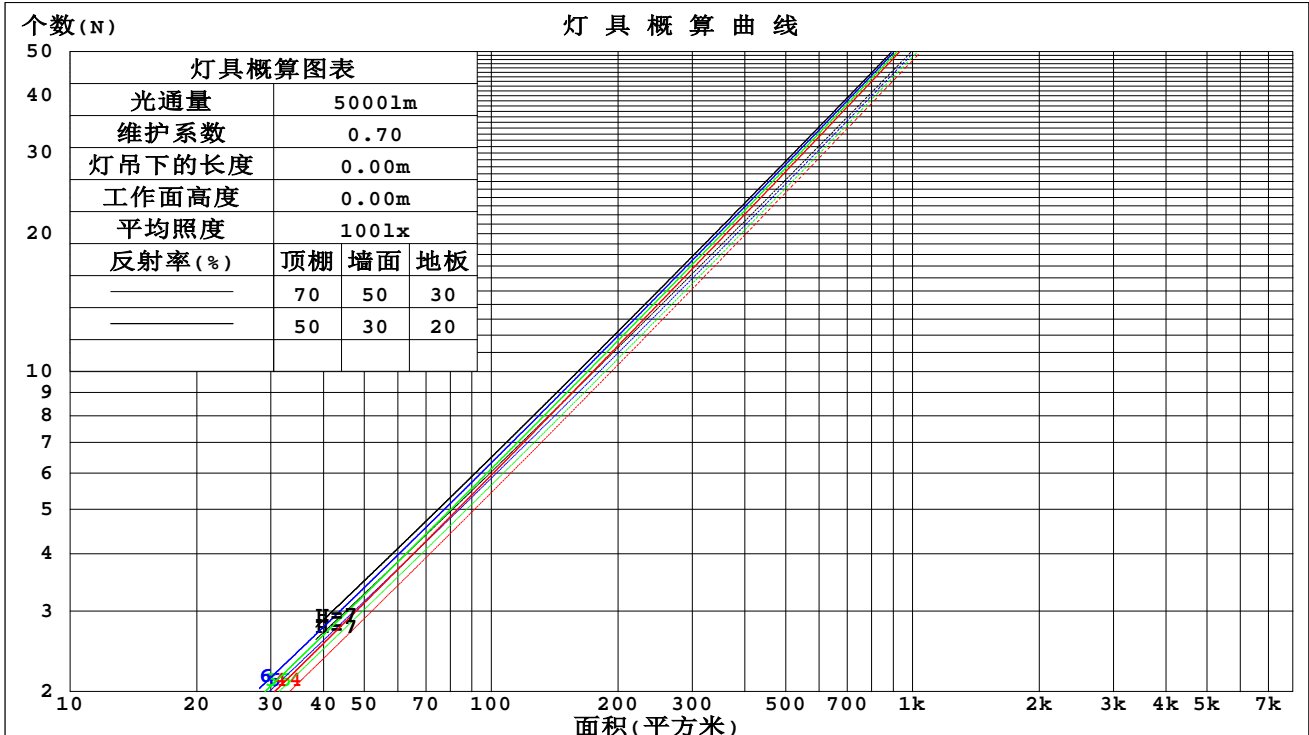
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084A 24R
DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz
实检光通: 906.647x1 lm

灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m2	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	.61	.61	.61	.60	.60	.60	.57	.57	.57	.55	.55	.55	.52	.52	.52	.51
1.0	.58	.57	.56	.57	.56	.55	.55	.54	.54	.53	.53	.52	.51	.51	.51	.50
2.0	.56	.54	.53	.55	.53	.52	.53	.52	.51	.52	.51	.50	.50	.50	.49	.48
3.0	.53	.52	.50	.53	.51	.50	.51	.50	.49	.50	.49	.48	.49	.48	.48	.47
4.0	.52	.50	.48	.51	.49	.48	.50	.49	.47	.49	.48	.47	.48	.47	.46	.46
5.0	.50	.48	.46	.49	.48	.46	.49	.47	.46	.48	.47	.45	.47	.46	.45	.45
6.0	.48	.46	.45	.48	.46	.45	.47	.46	.45	.47	.45	.44	.46	.45	.44	.43
7.0	.47	.45	.44	.47	.45	.44	.46	.44	.43	.46	.44	.43	.45	.44	.43	.42
8.0	.46	.44	.42	.45	.44	.42	.45	.43	.42	.45	.43	.42	.44	.43	.42	.41
9.0	.45	.43	.41	.44	.43	.41	.44	.42	.41	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.40
10.0	.43	.42	.40	.43	.42	.40	.43	.41	.40	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.40



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: 2023-12-13

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-1084A 24R
DRIVER: LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm		
灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m2	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	.067	.038	.012	.063	.036	.011	.057	.033	.010	.051	.029	.009	.046	.027	.009	
2.0	.061	.034	.010	.059	.032	.010	.053	.030	.009	.049	.027	.009	.044	.025	.008	
3.0	.057	.030	.009	.055	.029	.009	.050	.027	.008	.046	.025	.008	.043	.024	.007	
4.0	.053	.028	.008	.051	.027	.008	.048	.025	.008	.044	.024	.007	.041	.022	.007	
5.0	.050	.025	.007	.048	.025	.007	.045	.024	.007	.042	.022	.007	.040	.021	.006	
6.0	.047	.024	.007	.046	.023	.007	.043	.022	.006	.041	.021	.006	.038	.020	.006	
7.0	.045	.022	.006	.043	.022	.006	.041	.021	.006	.039	.020	.006	.037	.019	.006	
8.0	.042	.021	.006	.041	.020	.006	.039	.020	.006	.038	.019	.005	.036	.018	.005	
9.0	.040	.020	.005	.040	.019	.005	.038	.019	.005	.036	.018	.005	.035	.018	.005	
10.0	.039	.019	.005	.038	.018	.005	.036	.018	.005	.035	.017	.005	.034	.017	.005	

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	.098	.098	.098	.083	.083	.083	.057	.057	.057	.033	.033	.033	.010	.010	.010	
1.0	.086	.081	.076	.074	.069	.066	.050	.048	.045	.029	.028	.026	.009	.009	.009	
2.0	.077	.068	.061	.066	.059	.053	.045	.041	.037	.026	.024	.022	.008	.008	.007	
3.0	.069	.058	.050	.059	.050	.043	.040	.035	.030	.023	.020	.018	.007	.007	.006	
4.0	.062	.050	.041	.053	.043	.036	.037	.030	.025	.021	.018	.015	.007	.006	.005	
5.0	.056	.044	.034	.049	.038	.030	.033	.026	.021	.019	.016	.013	.006	.005	.004	
6.0	.052	.039	.029	.045	.033	.025	.031	.023	.018	.018	.014	.011	.006	.004	.004	
7.0	.048	.034	.025	.041	.030	.022	.028	.021	.015	.016	.012	.009	.005	.004	.003	
8.0	.044	.031	.021	.038	.027	.019	.026	.019	.013	.015	.011	.008	.005	.004	.003	
9.0	.041	.028	.019	.036	.024	.016	.025	.017	.012	.014	.010	.007	.005	.003	.002	
10.0	.039	.025	.016	.033	.022	.014	.023	.015	.010	.014	.009	.006	.004	.003	.002	

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: 2023-12-13

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-1084A 24R
DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm											
灯具名称: 2318.117-ACOT-68					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2312131445			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00180864m2			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	5.1	5.7	5.3	5.9	6.0	5.8	6.4	5.9	6.5	6.6
	3H	5.0	5.6	5.2	5.8	5.9	5.7	6.2	5.9	6.4	6.6
	4H	4.9	5.5	5.2	5.7	5.9	5.6	6.1	5.8	6.3	6.5
	6H	4.9	5.4	5.1	5.6	5.8	5.5	6.0	5.8	6.2	6.5
	8H	4.8	5.3	5.1	5.5	5.8	5.5	5.9	5.7	6.2	6.4
	12H	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8	5.4	5.9	5.7	6.1	6.4
	4H	2H	5.0	5.5	5.2	5.7	5.9	5.6	6.1	5.8	6.3
	3H	4.9	5.3	5.2	5.6	5.8	5.5	5.9	5.8	6.2	6.5
	4H	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8	5.4	5.8	5.7	6.1	6.4
	6H	4.7	5.0	5.0	5.4	5.7	5.3	5.7	5.7	6.0	6.3
	8H	4.6	5.0	5.0	5.3	5.7	5.2	5.6	5.6	5.9	6.3
	12H	4.6	4.9	5.0	5.3	5.6	5.2	5.5	5.6	5.9	6.3
8H	4H	4.6	5.0	5.0	5.3	5.7	5.2	5.6	5.6	5.9	6.3
	6H	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2
	8H	4.4	4.7	4.9	5.1	5.6	5.1	5.3	5.5	5.7	6.2
	12H	4.4	4.6	4.8	5.0	5.5	5.0	5.2	5.5	5.7	6.1
12H	4H	4.6	4.9	5.0	5.3	5.6	5.2	5.5	5.6	5.9	6.3
	6H	4.4	4.7	4.9	5.1	5.6	5.1	5.3	5.5	5.7	6.2
	8H	4.4	4.6	4.8	5.0	5.5	5.0	5.2	5.5	5.7	6.1
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 2.9 / - 6.3					+ 3.0 / - 5.4				
1.5H		+ 4.3 / - 3.3					+ 4.7 / - 3.4				
2.0H		+ 3.6 / - 5.9					+ 3.7 / - 6.0				

依据CIE Pub.117计算, 906.6lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -0.3$).
出光口面积: 0.00180864 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: 2023-12-13

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-1084A 24R
DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm		
灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

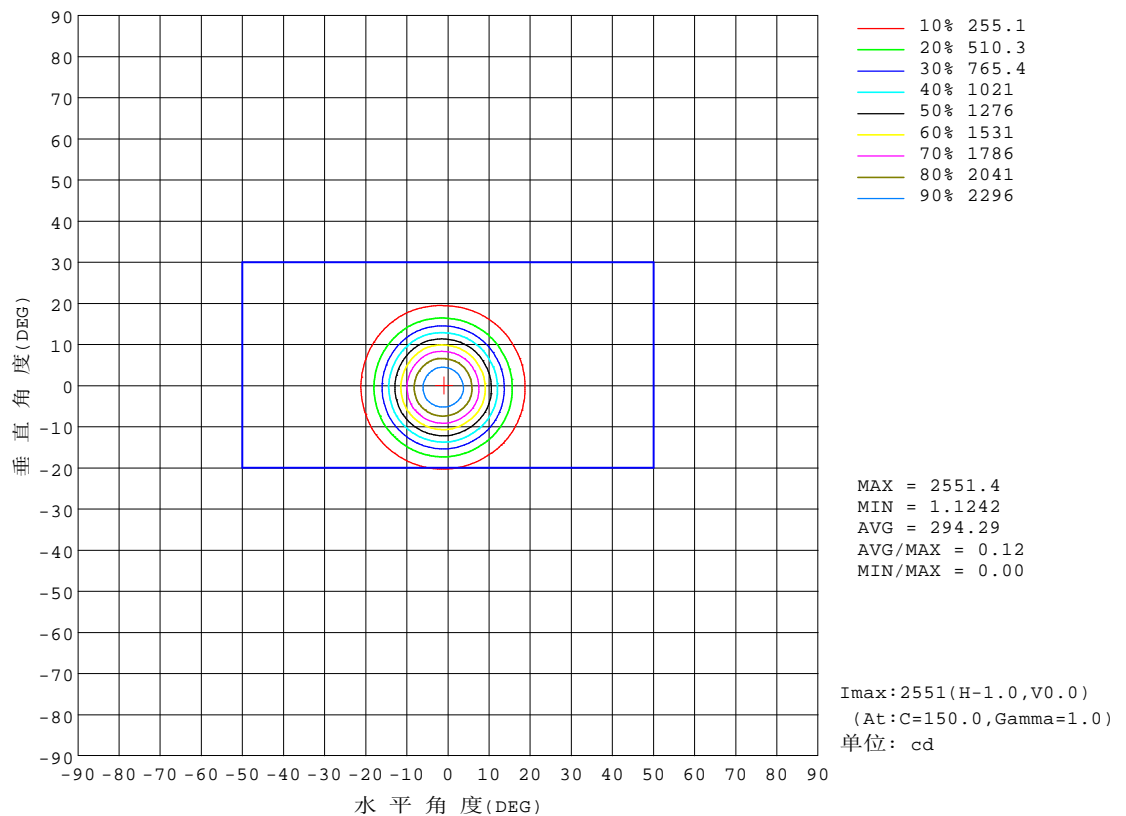
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	47	44	42	46	44	42	46	43	42	40
0.80	50	47	46	50	47	46	49	47	46	44
1.00	52	50	48	52	49	48	51	49	47	46
1.25	54	52	50	53	51	50	52	51	49	47
1.50	55	53	51	55	53	51	53	52	51	49
2.00	56	54	53	56	54	52	54	53	52	49
2.50	57	55	54	56	55	53	55	53	52	50
3.00	58	56	55	57	55	54	55	54	53	50
4.00	59	57	56	58	57	56	56	55	54	51
5.00	59	58	57	58	57	57	56	56	55	51
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: 2023-12-13

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-1084A 24R
DRIVER: LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm		
灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

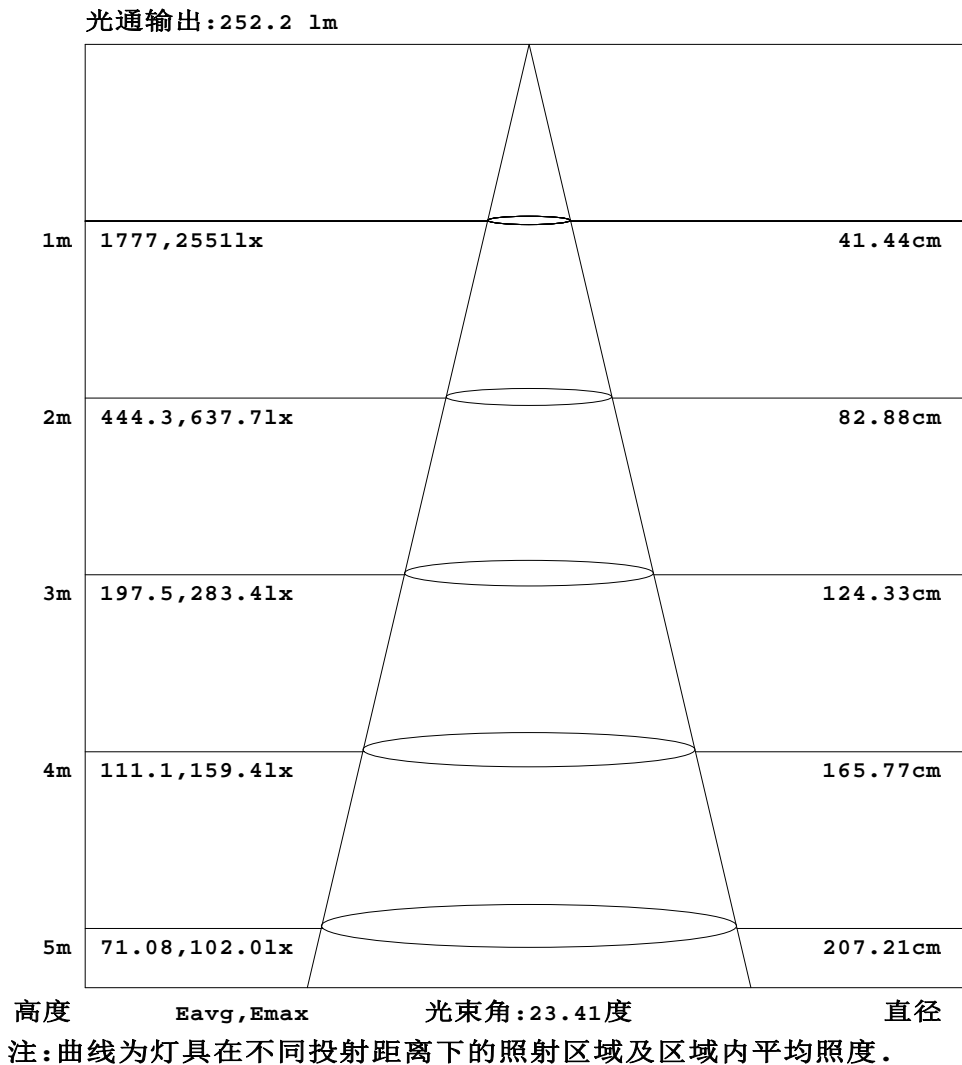


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-13

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-1084A 24R
DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm		
灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

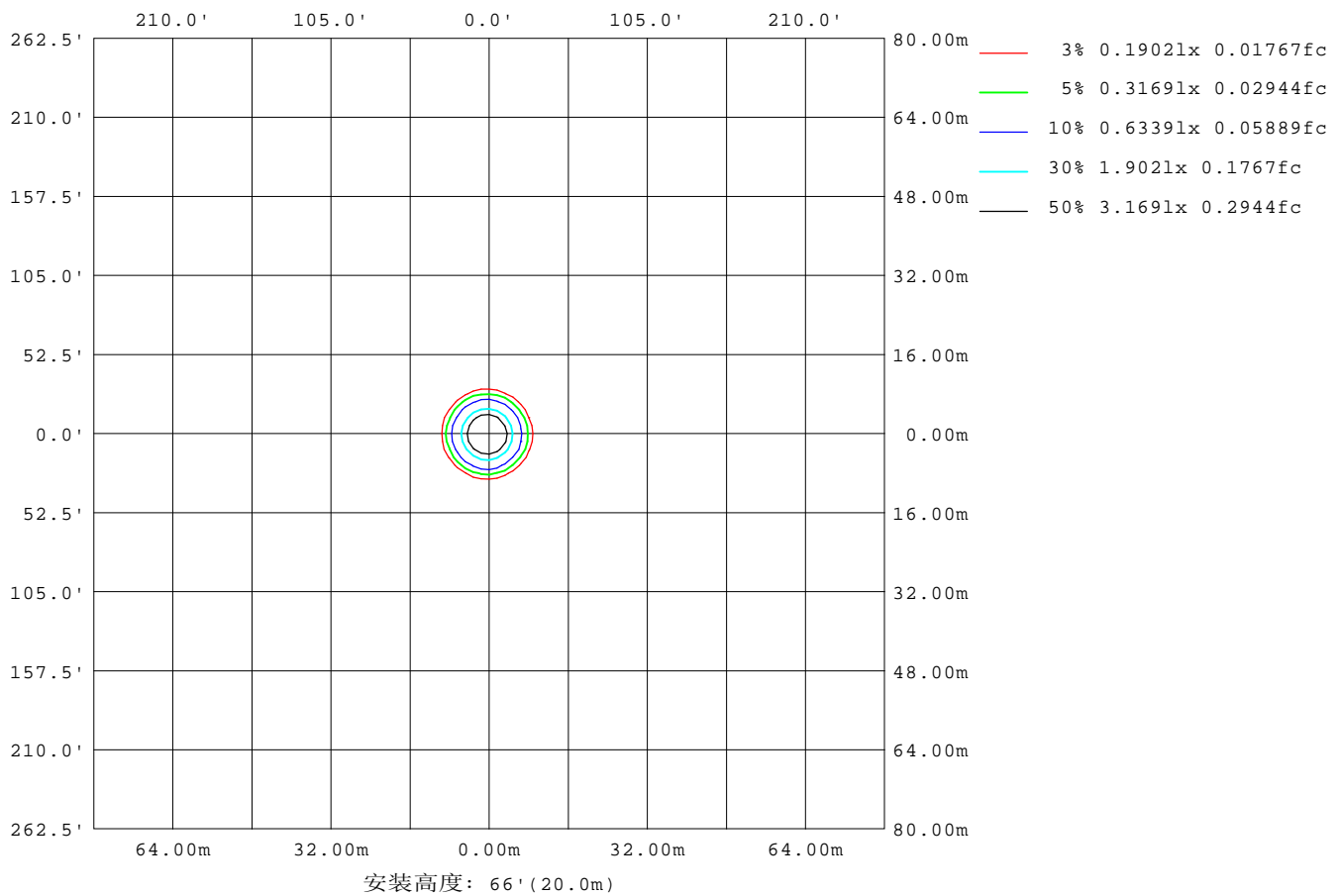


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-12-13

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-1084A 24R
 DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 250mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm		
灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m 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: 2023-12-13

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-1084A 24R
DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm		
灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m2	遮光角:

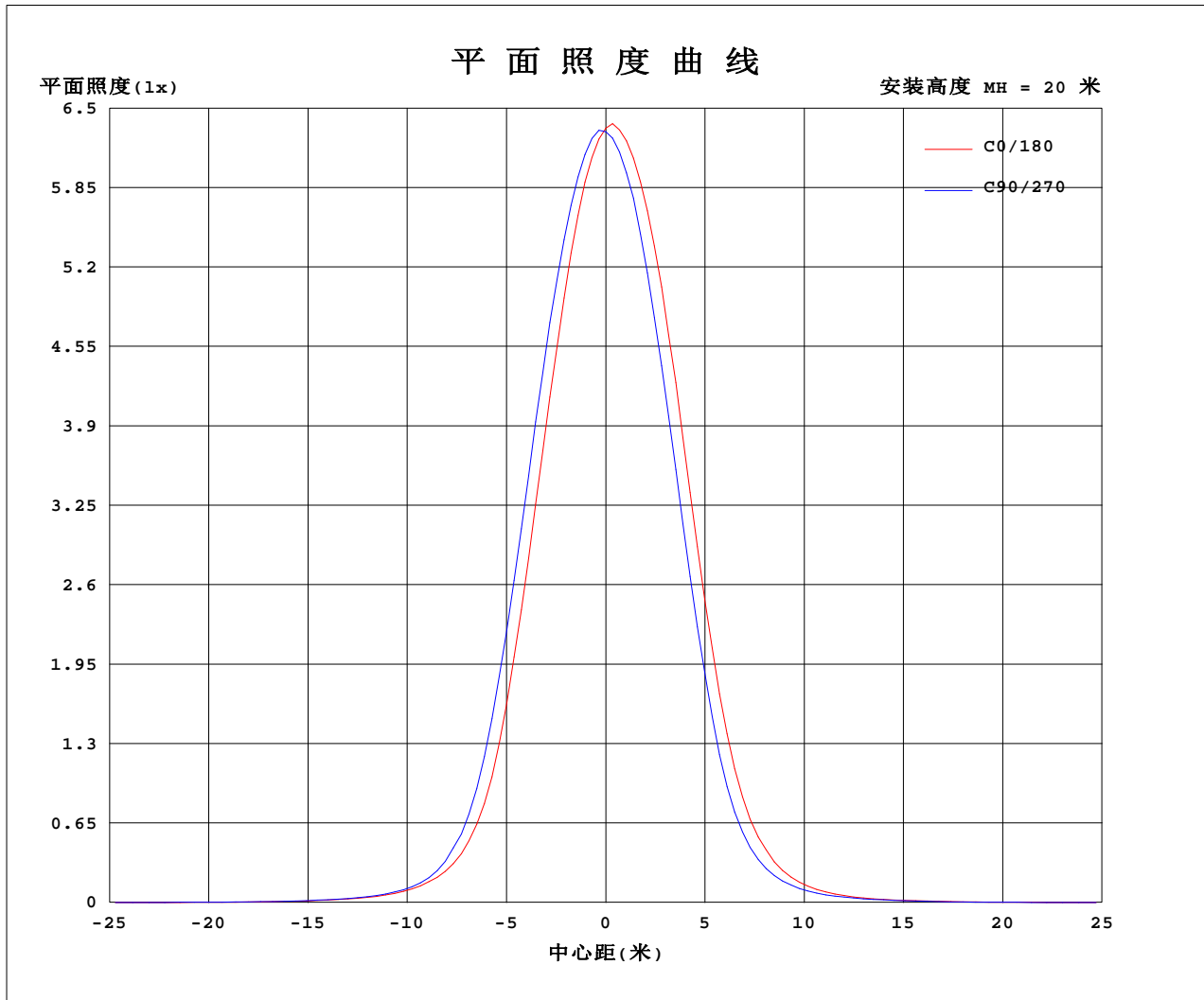
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	482
L横(75)av	109
L横(85)av	88
L纵(65)av	422
L纵(75)av	108
L纵(85)av	84
L45(65)av	440
L45(75)av	104
L45(85)av	47

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: 2023-12-13

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-1084A 24R
 DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 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: 2023-12-13

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-1084A 24R
DRIVER: LEMENT 10/220-240/250 250mA
30minutes warm-up

光强分布数据表格

实测参数: U:220.24V I:0.0495A P:10.481W PF:0.9590 Freq:49.99Hz 实检光通: 906.647x1 lm		
灯具名称: 2318.117-ACOT-68	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312131445
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2529	2529	2529	2529	2529	2529	2529	2529	2529	2529	2529	2529						
5	2145	2199	2247	2314	2364	2404	2381	2345	2294	2220	2167	2132						
10	1362	1449	1520	1652	1738	1799	1778	1703	1624	1488	1396	1333						
15	578	645	712	824	900	943	922	859	787	678	602	556						
20	193	214	226	272	306	329	328	299	265	219	204	187						
25	73.8	76.8	81.0	87.8	97.3	108	113	104	91.9	78.5	73.5	71.8						
30	32.0	33.1	34.6	36.4	38.9	42.1	43.2	40.7	37.5	33.1	32.1	31.1						
35	15.3	16.1	16.6	17.8	17.8	19.3	19.4	18.3	17.8	16.3	15.4	14.8						
40	7.14	7.80	8.26	8.68	8.91	9.33	9.01	8.42	8.35	7.38	6.84	6.65						
45	3.46	3.65	3.85	4.00	4.21	4.47	4.10	3.94	3.78	3.30	3.23	3.29						
50	2.20	2.38	2.46	2.59	2.83	3.14	2.77	2.49	2.16	2.12	2.10	2.10						
55	1.38	1.57	1.64	1.79	2.05	2.34	1.87	1.64	1.32	1.21	1.24	1.31						
60	0.49	0.53	0.58	0.84	1.01	1.18	0.79	0.49	0.32	0.28	0.31	0.41						
65	0.33	0.35	0.37	0.39	0.41	0.42	0.41	0.33	0.26	0.25	0.26	0.30						
70	0.16	0.17	0.18	0.20	0.20	0.20	0.18	0.17	0.17	0.16	0.14	0.13						
75	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03						
80	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02						
85	0.01	0.01	0.01	0.02	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: 2023-12-13

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-1084A 24R

DRIVER:LEMENT 10/220-240/250 250mA

30minutes warm-up