

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	77.7%	
Luminaire Power:	8.297 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.85	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: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

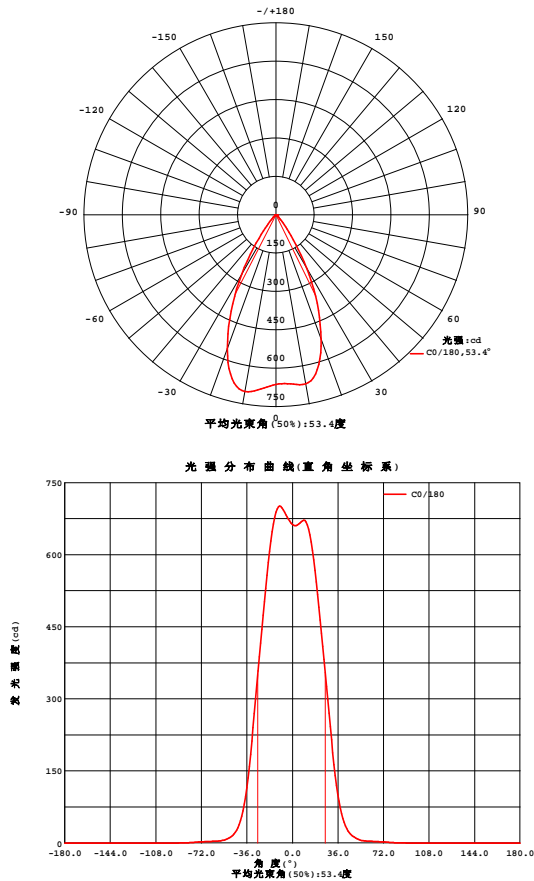


Fig. C0/C180

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: 2023-8-7

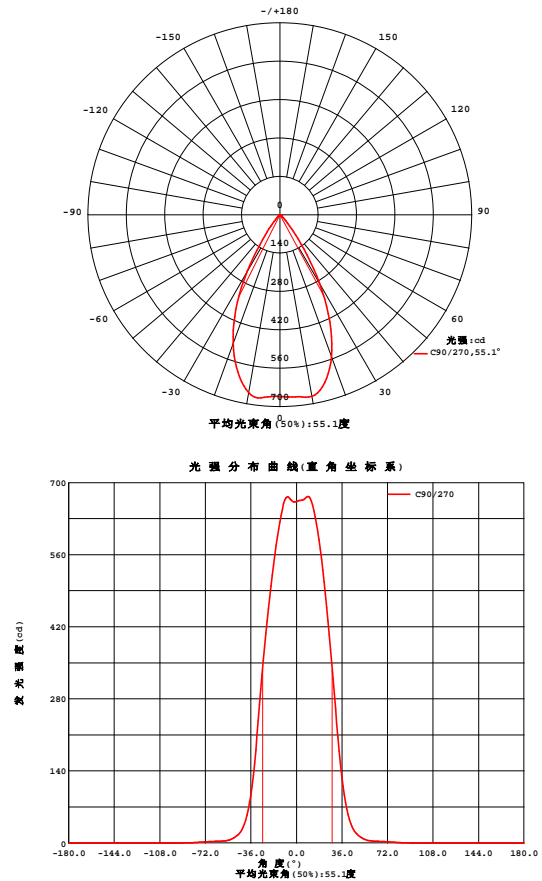


Fig. C90/C270

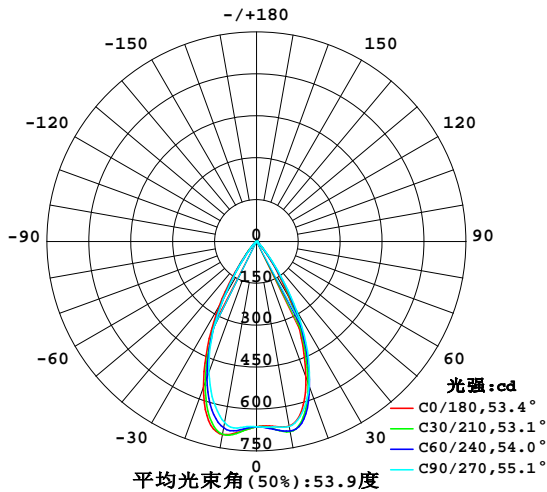
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

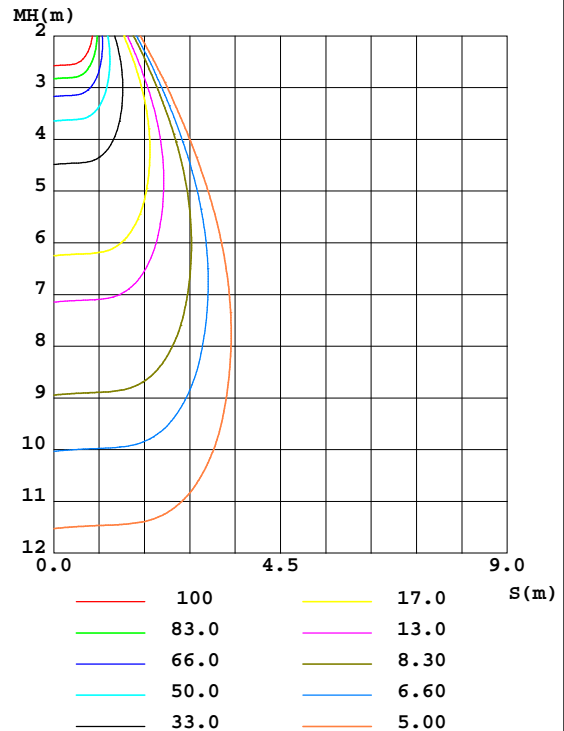
实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 64.21 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	702.0	S/MH(C0/180)	0.83	
标称功率(W)	8	灯具效率(%)	77.7	S/MH(C90/270)	0.80	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	532.75	η UP,DN(C0-180)	0.0,40.2	
额定光通量(lm)	685.66	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,37.5	
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(%)	77.7	CIBSE SHR MAX	0.85	

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: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	671.2	690.4	672.5	675.4	701.3	689.4	658.6	648.0	0- 10	64.30	64.30	12.1, 9.38
20	517.2	548.1	551.5	547.3	557.2	529.0	499.1	491.3	10- 20	173.5	237.8	44.6, 34.7
30	242.0	267.4	290.2	283.1	269.2	242.2	238.3	236.3	20- 30	180.3	418.1	78.5, 61
40	51.25	60.11	65.77	63.83	55.80	47.22	44.45	46.04	30- 40	84.63	502.7	94.4, 73.3
50	10.37	12.06	12.80	11.98	10.33	9.549	9.129	9.404	40- 50	19.49	522.2	98, 76.2
60	3.667	3.677	3.783	3.800	3.726	3.637	3.565	3.620	50- 60	5.340	527.5	99, 76.9
70	2.496	2.528	2.580	2.647	2.600	2.481	2.432	2.463	60- 70	3.100	530.6	99.6, 77.4
80	0.8164	0.8981	0.9726	1.006	0.9914	0.8933	0.8146	0.7875	70- 80	1.825	532.5	99.9, 77.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.2887	532.8	100, 77.7
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	532.8	100, 77.7
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	532.8	100, 77.7
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	532.8	100, 77.7
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	532.8	100, 77.7
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	532.8	100, 77.7
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	532.8	100, 77.7
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	532.8	100, 77.7
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	532.8	100, 77.7
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	532.8	100, 77.7
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: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz
实检光通: 685.66x1 lm

灯具名称: 2218.511-ACOT-96

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

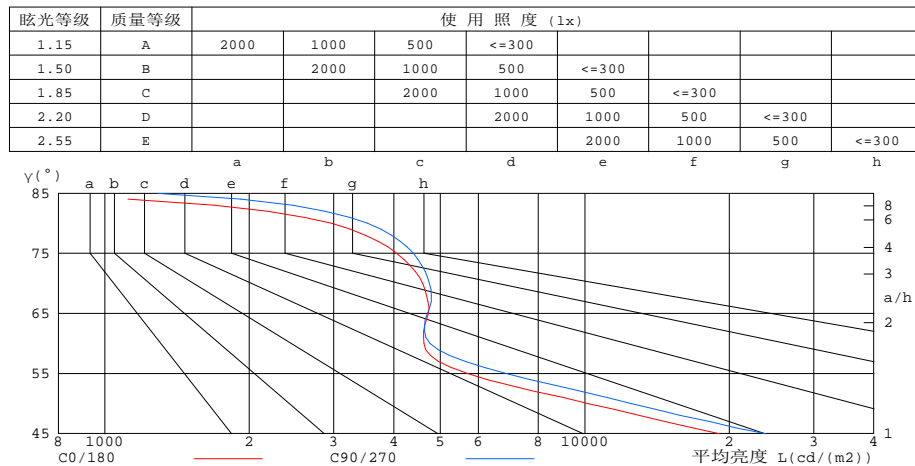
测试编号: 2308070991

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001589625m²

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	543	1288
80	2962	3522
75	4052	4394
70	4597	4742
65	4721	4702
60	4621	4757
55	5701	6868
50	10167	12519
45	19055	23834

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: 2023-8-7

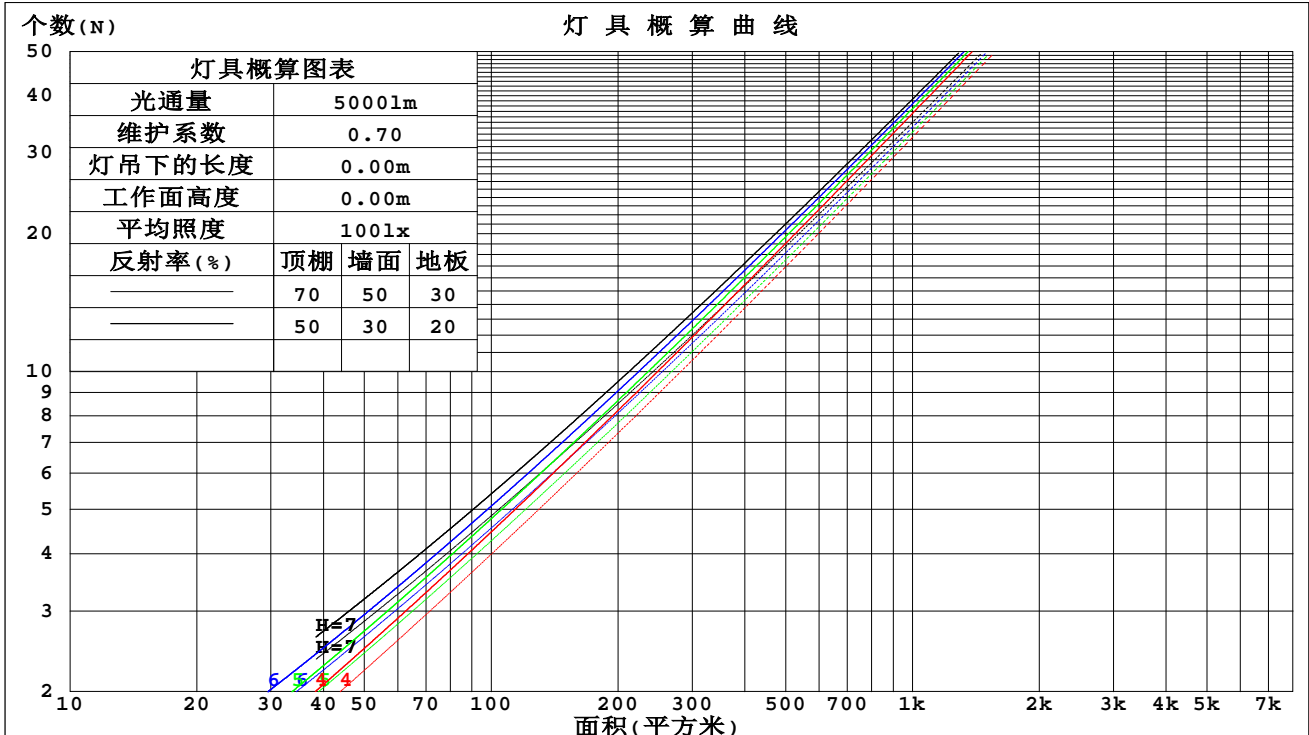
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz
实检光通: 685.66x1 lm

灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m 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	.92	.92	.92	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.83	.83	.83	.79	.79	.79	.78
1.0	.86	.84	.83	.85	.83	.81	.81	.80	.79	.79	.78	.77	.76	.75	.74	.73
2.0	.81	.78	.75	.79	.76	.74	.77	.74	.73	.74	.73	.71	.72	.71	.70	.68
3.0	.75	.72	.69	.74	.71	.68	.72	.69	.67	.70	.68	.66	.69	.67	.65	.64
4.0	.71	.67	.64	.70	.66	.63	.68	.65	.62	.67	.64	.62	.65	.63	.61	.60
5.0	.67	.62	.59	.66	.62	.59	.65	.61	.58	.63	.60	.58	.62	.59	.57	.56
6.0	.63	.58	.55	.62	.58	.55	.61	.57	.55	.60	.57	.54	.59	.56	.54	.53
7.0	.59	.55	.52	.59	.55	.52	.58	.54	.51	.57	.54	.51	.56	.53	.51	.50
8.0	.56	.52	.49	.56	.52	.49	.55	.51	.49	.54	.51	.48	.53	.50	.48	.47
9.0	.53	.49	.46	.53	.49	.46	.52	.48	.46	.52	.48	.46	.51	.48	.46	.45
10.0	.51	.46	.44	.50	.46	.44	.50	.46	.43	.49	.46	.43	.49	.45	.43	.42



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: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m2	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	.129	.074	.023	.119	.069	.022	.110	.064	.020	.102	.059	.019	
2.0	.128	.070	.022	.124	.068	.021	.115	.064	.020	.108	.061	.019	.101	.057	.018	
3.0	.121	.065	.019	.118	.063	.019	.111	.060	.018	.104	.057	.018	.098	.054	.017	
4.0	.115	.060	.018	.112	.059	.017	.106	.056	.017	.101	.054	.016	.095	.052	.016	
5.0	.110	.056	.016	.107	.055	.016	.102	.053	.016	.097	.051	.015	.093	.049	.015	
6.0	.105	.053	.015	.102	.052	.015	.098	.050	.015	.094	.049	.014	.090	.047	.014	
7.0	.100	.050	.014	.098	.049	.014	.094	.048	.014	.090	.046	.013	.087	.045	.013	
8.0	.096	.047	.013	.094	.046	.013	.090	.045	.013	.087	.044	.013	.084	.043	.013	
9.0	.092	.044	.012	.090	.044	.012	.087	.043	.012	.084	.042	.012	.081	.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	.148	.148	.148	.126	.126	.126	.086	.086	.086	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.133	.122	.113	.114	.105	.097	.078	.072	.067	.045	.042	.039	.014	.013	.013	
2.0	.121	.103	.088	.103	.089	.076	.071	.061	.053	.041	.036	.031	.013	.012	.010	
3.0	.111	.088	.070	.095	.076	.061	.065	.053	.043	.038	.031	.025	.012	.010	.008	
4.0	.103	.077	.057	.088	.066	.049	.061	.046	.035	.035	.027	.021	.011	.009	.007	
5.0	.096	.068	.047	.082	.059	.041	.057	.041	.029	.033	.024	.017	.011	.008	.006	
6.0	.090	.060	.039	.077	.052	.034	.053	.037	.024	.031	.022	.014	.010	.007	.005	
7.0	.085	.054	.033	.073	.047	.029	.050	.033	.021	.029	.019	.012	.009	.006	.004	
8.0	.080	.050	.028	.069	.043	.025	.048	.030	.018	.028	.018	.010	.009	.006	.003	
9.0	.076	.045	.025	.066	.039	.022	.046	.028	.015	.027	.016	.009	.009	.005	.003	
10.0	.073	.042	.022	.063	.037	.019	.044	.026	.013	.025	.015	.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: 2023-8-7

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:CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER:9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm												
灯具名称: 2218.511-ACOT-96					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2308070991				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001589625m2			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	20.0	20.9	20.2	21.1	21.2	20.9	21.8	21.1	22.0	22.1	
	3H	19.9	20.8	20.2	21.0	21.2	20.8	21.6	21.1	21.8	22.0	
	4H	19.9	20.7	20.2	20.9	21.1	20.8	21.6	21.0	21.8	22.0	
	6H	19.9	20.6	20.2	20.9	21.1	20.7	21.5	21.0	21.7	21.9	
	8H	19.8	20.5	20.1	20.8	21.1	20.7	21.4	21.0	21.6	21.9	
	12H	19.8	20.5	20.1	20.7	21.0	20.6	21.3	21.0	21.6	21.9	
	4H	2H	19.8	20.6	20.1	20.8	21.0	20.7	21.5	20.9	21.7	21.9
		3H	19.8	20.5	20.1	20.7	21.0	20.6	21.3	20.9	21.6	21.8
		4H	19.8	20.4	20.1	20.7	21.0	20.6	21.2	20.9	21.5	21.8
		6H	19.8	20.3	20.1	20.6	21.0	20.6	21.1	20.9	21.4	21.8
		8H	19.7	20.2	20.1	20.6	20.9	20.5	21.0	20.9	21.4	21.8
		12H	19.7	20.1	20.1	20.5	20.9	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7
8H	4H	19.7	20.2	20.1	20.5	20.9	20.5	21.0	20.9	21.4	21.7	
	6H	19.7	20.1	20.1	20.5	20.9	20.5	20.9	20.9	21.3	21.7	
	8H	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9	20.4	20.8	20.9	21.2	21.7	
	12H	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8	20.4	20.7	20.9	21.2	21.6	
12H	4H	19.6	20.1	20.1	20.5	20.9	20.4	20.9	20.9	21.3	21.7	
	6H	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9	20.4	20.8	20.9	21.2	21.7	
	8H	19.6	19.9	20.1	20.4	20.8	20.4	20.7	20.9	21.2	21.6	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.8 / - 5.3					+ 3.4 / - 5.9					
1.5H		+ 4.9 / - 4.9					+ 5.5 / - 5.5					
2.0H		+ 3.7 / - 2.0					+ 4.5 / - 2.3					

依据CIE Pub.117计算, 685.7lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -1.3$).
 出光口面积: 0.00158963 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: 2023-8-7

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:CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER:9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

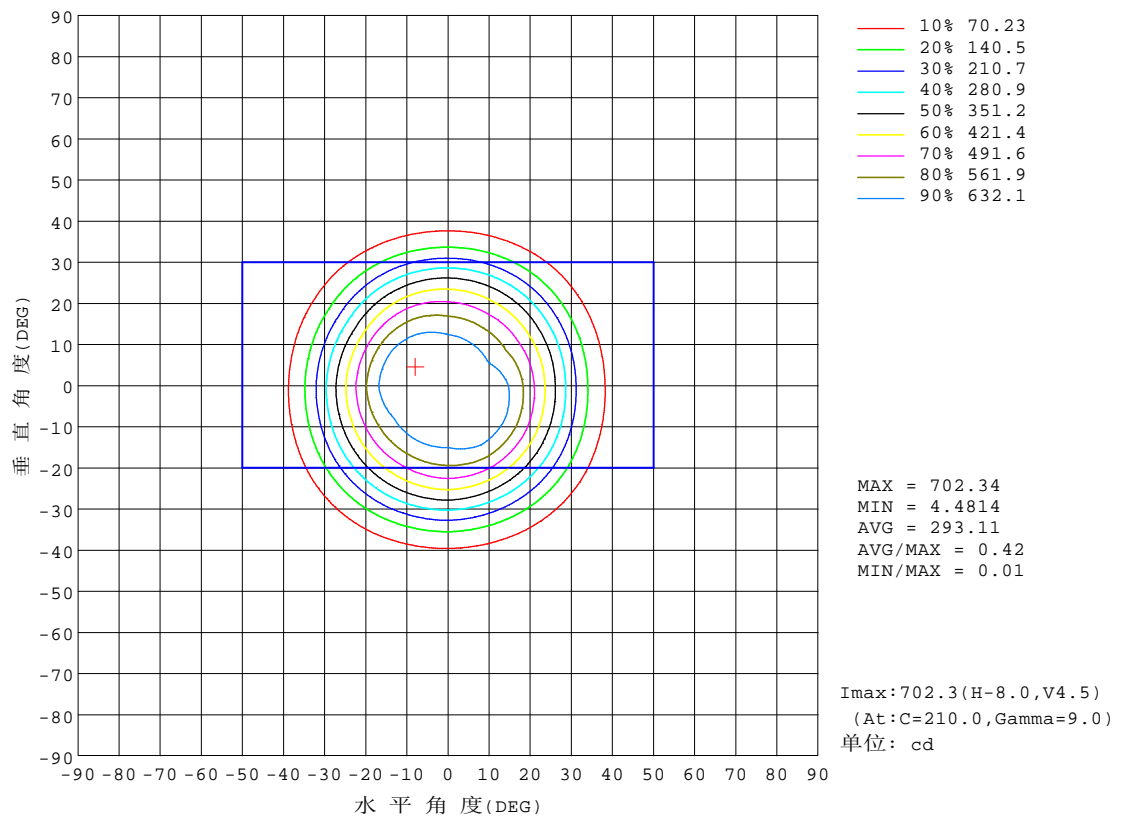
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	68	64	61	68	63	61	67	63	61	58
0.80	74	70	67	74	69	67	73	69	66	64
1.00	77	73	70	77	73	70	76	73	70	67
1.25	80	77	74	80	76	74	78	75	73	70
1.50	83	79	76	82	78	76	80	77	75	72
2.00	85	81	79	83	81	78	81	79	77	73
2.50	86	83	81	85	82	80	82	80	78	74
3.00	87	84	82	86	83	81	83	81	80	75
4.00	89	86	85	87	85	84	84	83	82	76
5.00	89	88	86	88	86	85	85	84	83	77
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: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

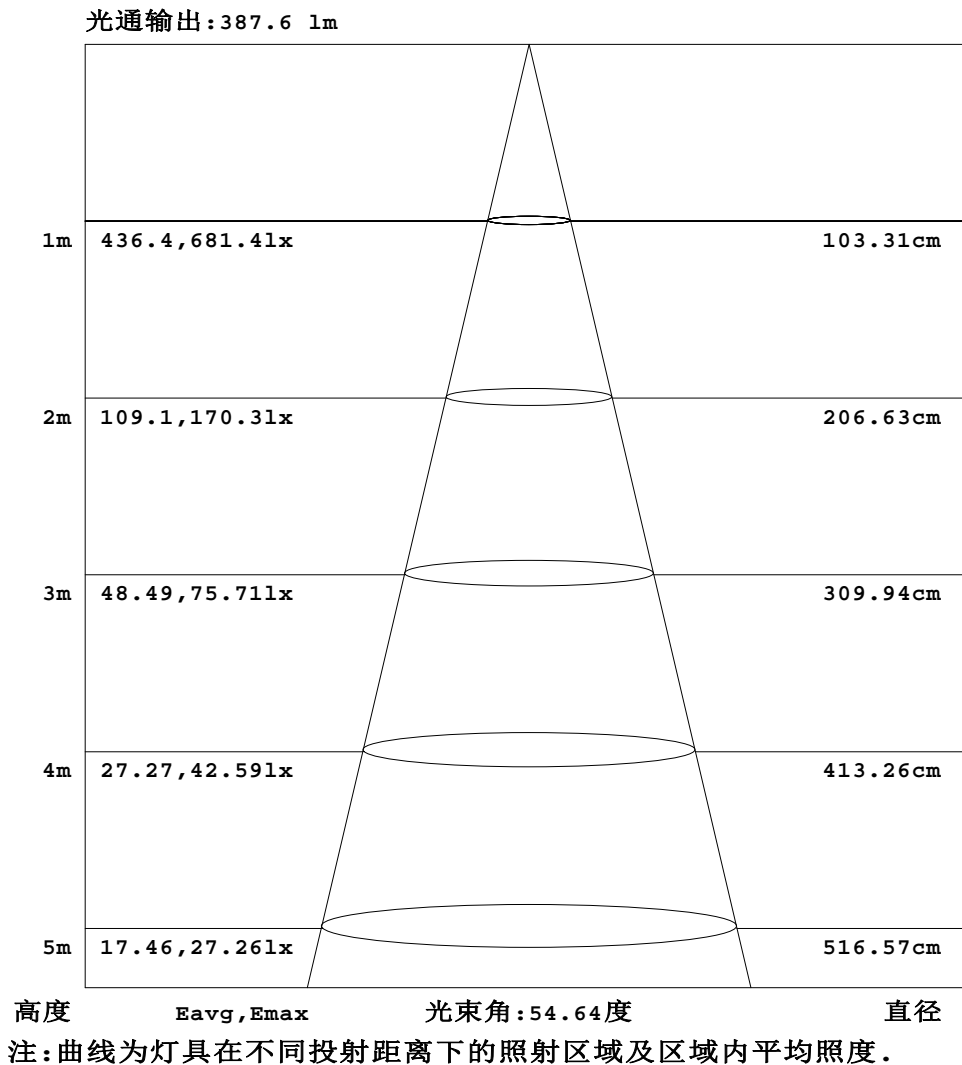


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

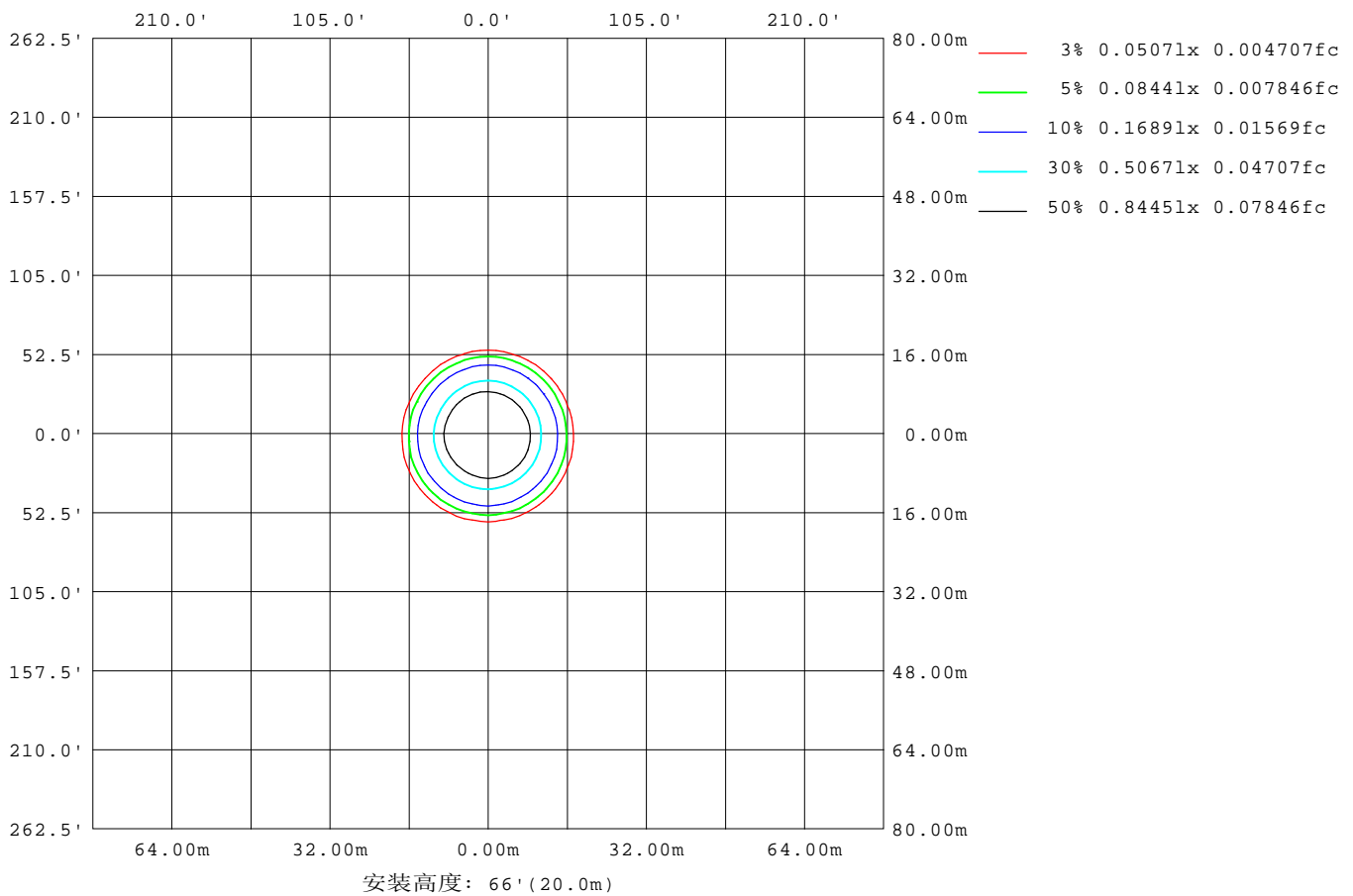


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m 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: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

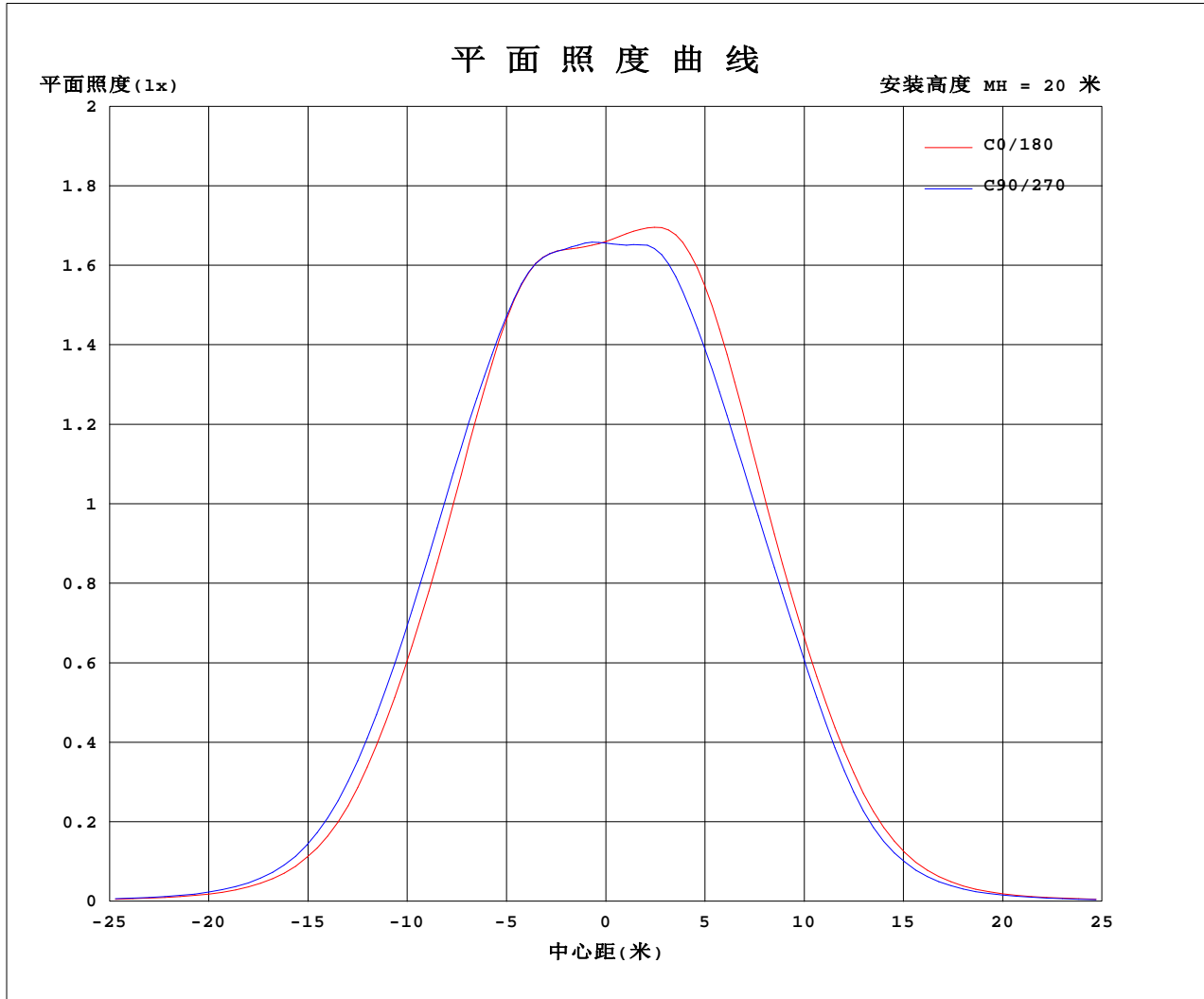
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	4747
L横(75)av	4255
L横(85)av	953
L纵(65)av	4648
L纵(75)av	4208
L纵(85)av	916
L45(65)av	4705
L45(75)av	4228
L45(85)av	892

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: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 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: 2023-8-7

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.19V I:0.0400A P:8.2972W PF:0.9398 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070991
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	663	663	663	663	663	663	663	663	663	663	663	663							
5	663	672	674	666	664	670	683	685	677	669	663	659							
10	671	692	689	673	674	677	701	701	678	659	651	645							
15	626	650	658	634	637	638	664	651	623	594	585	585							
20	517	542	555	551	546	549	557	538	520	499	489	494							
25	382	400	417	431	424	421	416	391	387	382	376	373							
30	242	260	275	290	287	279	269	243	241	238	237	236							
35	120	135	143	153	151	146	135	119	114	110	111	113							
40	51.3	58.2	62.0	65.8	65.2	62.5	55.8	48.6	45.8	44.4	45.1	47.0							
45	21.4	24.1	25.5	26.8	26.2	25.1	22.0	19.8	19.2	18.5	18.9	19.7							
50	10.4	11.7	12.4	12.8	12.3	11.7	10.3	9.75	9.35	9.13	9.09	9.72							
55	5.19	5.63	6.05	6.27	6.07	5.77	5.34	5.13	4.87	4.73	4.82	4.97							
60	3.67	3.65	3.70	3.78	3.80	3.80	3.73	3.68	3.59	3.56	3.59	3.65							
65	3.17	3.15	3.14	3.16	3.21	3.25	3.21	3.15	3.10	3.08	3.12	3.17							
70	2.50	2.52	2.54	2.58	2.63	2.66	2.60	2.51	2.45	2.43	2.45	2.48							
75	1.66	1.72	1.76	1.81	1.84	1.87	1.84	1.76	1.70	1.65	1.63	1.64							
80	0.82	0.87	0.92	0.97	1.00	1.02	0.99	0.92	0.87	0.81	0.79	0.79							
85	0.08	0.10	0.14	0.18	0.19	0.20	0.19	0.13	0.10	0.08	0.06	0.06							
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: 2023-8-7

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:CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER:9290 028 088 350mA
30minutes warm-up