

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	81.1%	
Luminaire Power:	8.265 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: 2023-8-4

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

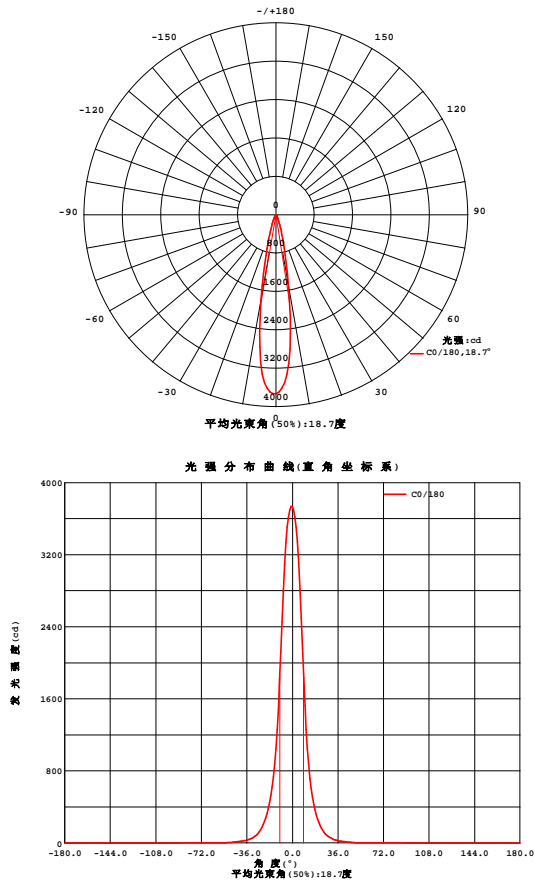


Fig. C0/C180

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: 2023-8-4

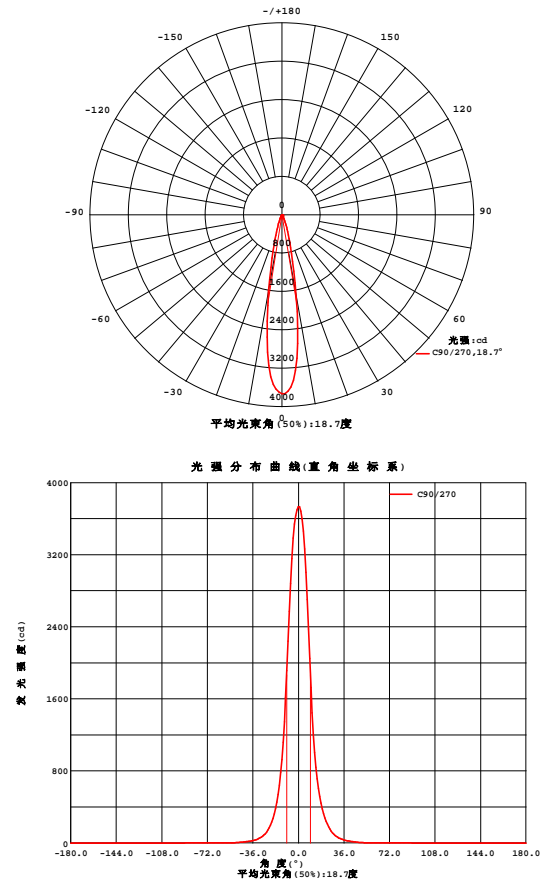


Fig. C90/C270

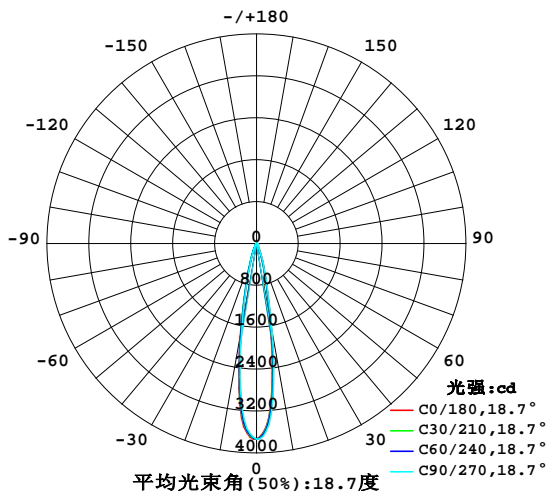
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

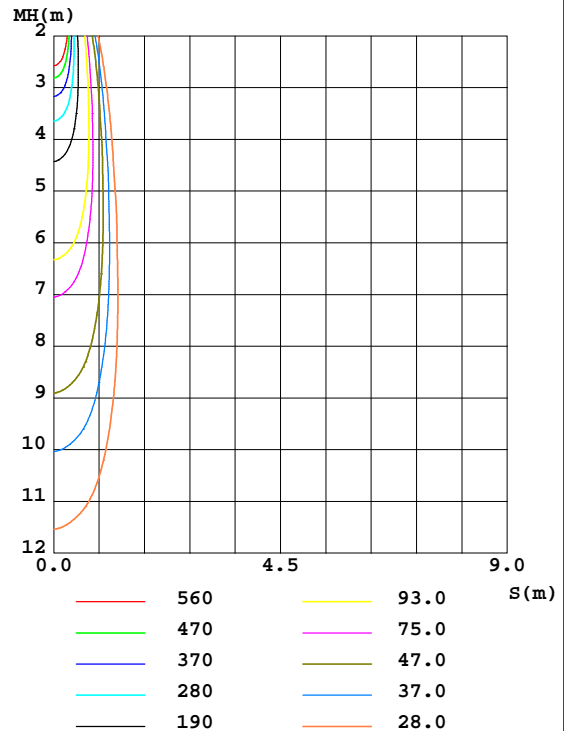
实测参数: U:220.19V I:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 67.25 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	3734	S/MH(C0/180)	0.33	
标称功率(W)	8	灯具效率(%)	81.1	S/MH(C90/270)	0.32	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	555.87	UP,DN(C0-180)	0.0,41.3	
额定光通量(lm)	685.66	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,39.8	
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(%)	81.1	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: 2023-8-4

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:CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
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	1527	1627	1725	1783	1811	1709	1613	1543	0- 10	253.4	253.4	45.6, 37
20	266.1	298.8	324.8	327.1	326.4	301.9	272.8	259.4	10- 20	200.5	454.0	81.7, 66.2
30	57.66	65.29	73.41	73.98	68.30	61.90	57.21	55.29	20- 30	66.43	520.4	93.6, 75.9
40	16.83	19.35	22.03	22.22	20.23	17.77	16.02	15.69	30- 40	22.29	542.7	97.6, 79.1
50	3.505	3.966	4.468	4.636	4.491	3.915	3.422	3.288	40- 50	7.912	550.6	99.1, 80.3
60	1.997	2.078	2.149	2.123	2.152	2.069	1.941	1.902	50- 60	2.338	552.9	99.5, 80.6
70	1.132	1.181	1.224	1.227	1.202	1.135	1.099	1.087	60- 70	1.569	554.5	99.8, 80.9
80	0.6988	0.7304	0.7564	0.7386	0.7269	0.6907	0.6718	0.6608	70- 80	0.9564	555.5	99.9, 81
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.4017	555.9	100, 81.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	555.9	100, 81.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	555.9	100, 81.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	555.9	100, 81.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	555.9	100, 81.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	555.9	100, 81.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	555.9	100, 81.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	555.9	100, 81.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	555.9	100, 81.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	555.9	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: 2023-8-4

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz
实检光通: 685.66x1 lm

灯具名称: 2218.510-ACOT-96

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

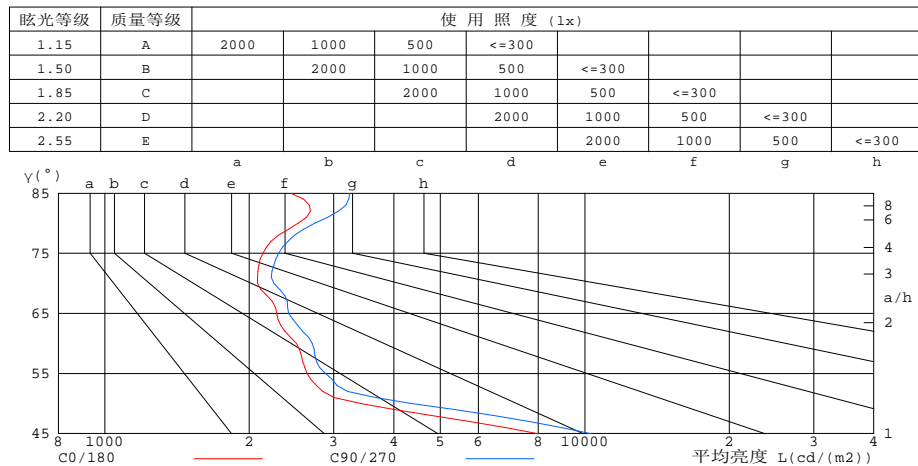
测试编号: 2308040980

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	2446	3239
80	2529	2740
75	2134	2301
70	2080	2251
65	2283	2415
60	2510	2703
55	2640	2886
50	3427	4372
45	7996	10312

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

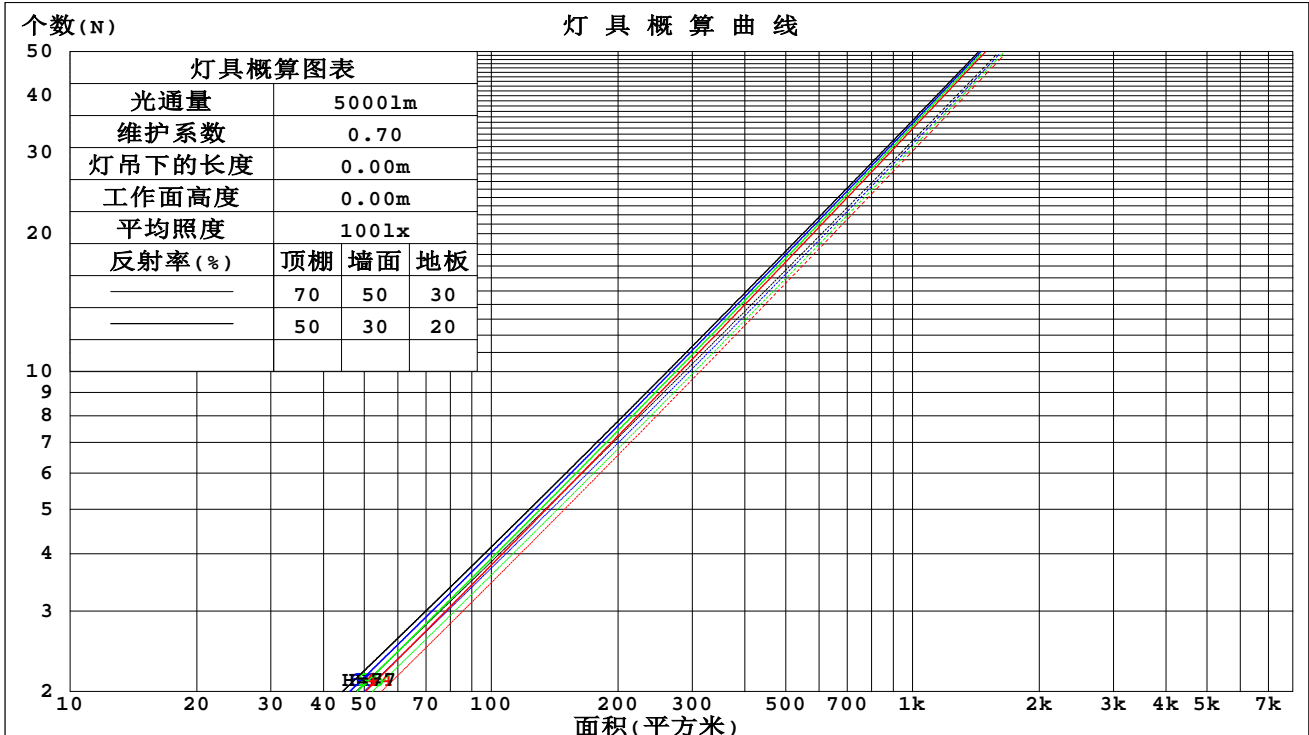
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz
实检光通: 685.66x1 lm

灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
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	.97	.97	.97	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.83	.83	.83	.81
1.0	.92	.90	.89	.90	.89	.87	.87	.86	.85	.84	.83	.82	.81	.80	.80	.79
2.0	.88	.85	.83	.86	.84	.82	.84	.82	.81	.81	.80	.79	.79	.78	.77	.76
3.0	.84	.81	.79	.83	.80	.78	.81	.79	.77	.79	.78	.76	.78	.76	.75	.74
4.0	.81	.78	.76	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.77	.75	.74	.76	.74	.73	.72
5.0	.78	.75	.73	.78	.75	.73	.76	.74	.72	.75	.73	.71	.74	.72	.71	.70
6.0	.76	.73	.70	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.73	.71	.69	.72	.71	.69	.68
7.0	.74	.71	.68	.73	.70	.68	.72	.70	.68	.72	.69	.68	.71	.69	.67	.67
8.0	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.69	.67	.66	.65
9.0	.70	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.65	.69	.66	.64	.68	.66	.64	.64
10.0	.68	.65	.63	.68	.65	.63	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.67	.64	.63	.62



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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
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:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
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	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.108	.061	.019	.103	.059	.019	.093	.053	.017	.083	.048	.015	.075	.043	.014	
2.0	.099	.055	.017	.095	.052	.016	.087	.048	.015	.079	.044	.014	.072	.041	.013	
3.0	.092	.049	.015	.089	.047	.014	.082	.044	.013	.075	.041	.013	.069	.038	.012	
4.0	.086	.045	.013	.083	.043	.013	.077	.041	.012	.072	.039	.012	.067	.036	.011	
5.0	.081	.041	.012	.078	.040	.012	.073	.038	.011	.069	.036	.011	.064	.034	.010	
6.0	.076	.038	.011	.074	.037	.011	.070	.036	.010	.066	.034	.010	.062	.033	.010	
7.0	.072	.036	.010	.070	.035	.010	.066	.034	.010	.063	.032	.009	.060	.031	.009	
8.0	.068	.033	.009	.067	.033	.009	.063	.032	.009	.060	.031	.009	.058	.030	.009	
9.0	.065	.031	.009	.063	.031	.009	.061	.030	.009	.058	.029	.008	.056	.028	.008	
10.0	.062	.030	.008	.061	.029	.008	.058	.029	.008	.056	.028	.008	.054	.027	.008	

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	.136	.128	.120	.117	.110	.104	.080	.075	.072	.046	.044	.042	.015	.014	.013	
2.0	.121	.108	.096	.104	.093	.083	.071	.064	.058	.041	.037	.034	.013	.012	.011	
3.0	.109	.092	.078	.093	.079	.068	.064	.055	.048	.037	.032	.028	.012	.010	.009	
4.0	.099	.079	.065	.085	.069	.056	.058	.048	.039	.034	.028	.023	.011	.009	.008	
5.0	.090	.069	.054	.077	.060	.047	.053	.042	.033	.031	.025	.020	.010	.008	.006	
6.0	.082	.061	.046	.071	.053	.040	.049	.037	.028	.028	.022	.017	.009	.007	.006	
7.0	.076	.054	.039	.065	.047	.034	.045	.033	.024	.026	.019	.014	.008	.006	.005	
8.0	.071	.049	.034	.061	.042	.029	.042	.030	.021	.024	.018	.012	.008	.006	.004	
9.0	.066	.044	.029	.057	.038	.026	.039	.027	.018	.023	.016	.011	.007	.005	.004	
10.0	.062	.040	.026	.053	.035	.023	.037	.025	.016	.022	.015	.010	.007	.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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.19V I:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm												
灯具名称: 2218.510-ACOT-96					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2308040980				
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	11.1	11.7	11.3	11.9	12.0	12.1	12.7	12.3	12.9	13.0	
	3H	11.3	11.8	11.5	12.0	12.2	12.2	12.8	12.4	13.0	13.2	
	4H	11.4	11.9	11.6	12.1	12.3	12.3	12.8	12.5	13.0	13.2	
	6H	11.5	12.0	11.8	12.2	12.5	12.4	12.9	12.7	13.1	13.4	
	8H	11.6	12.1	11.9	12.3	12.6	12.5	13.0	12.8	13.2	13.5	
	12H	11.6	12.1	11.9	12.4	12.6	12.5	13.0	12.8	13.3	13.6	
	4H	2H	11.1	11.6	11.3	11.8	12.0	12.0	12.6	12.3	12.8	13.0
		3H	11.3	11.8	11.6	12.0	12.3	12.2	12.7	12.5	12.9	13.2
		4H	11.5	11.9	11.8	12.2	12.5	12.3	12.8	12.7	13.1	13.4
		6H	11.7	12.1	12.1	12.4	12.8	12.5	12.9	12.9	13.3	13.6
		8H	11.9	12.2	12.3	12.6	12.9	12.7	13.1	13.1	13.4	13.8
		12H	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9
8H	4H	11.5	11.9	11.9	12.2	12.6	12.3	12.7	12.7	13.0	13.4	
	6H	11.9	12.2	12.3	12.6	13.0	12.6	12.9	13.0	13.3	13.7	
	8H	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2	12.9	13.1	13.3	13.5	14.0	
	12H	12.3	12.5	12.7	13.0	13.4	13.1	13.3	13.5	13.7	14.2	
12H	4H	11.5	11.8	11.9	12.2	12.6	12.3	12.6	12.7	13.0	13.4	
	6H	11.9	12.2	12.3	12.6	13.0	12.6	12.9	13.1	13.3	13.8	
	8H	12.2	12.4	12.6	12.8	13.3	12.9	13.1	13.4	13.6	14.0	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.4 / - 2.2					+ 2.1 / - 2.6					
1.5H		+ 2.9 / - 2.3					+ 3.8 / - 2.7					
2.0H		+ 2.6 / - 0.8					+ 3.5 / - 1.0					

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: 2023-8-4

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.19V I:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

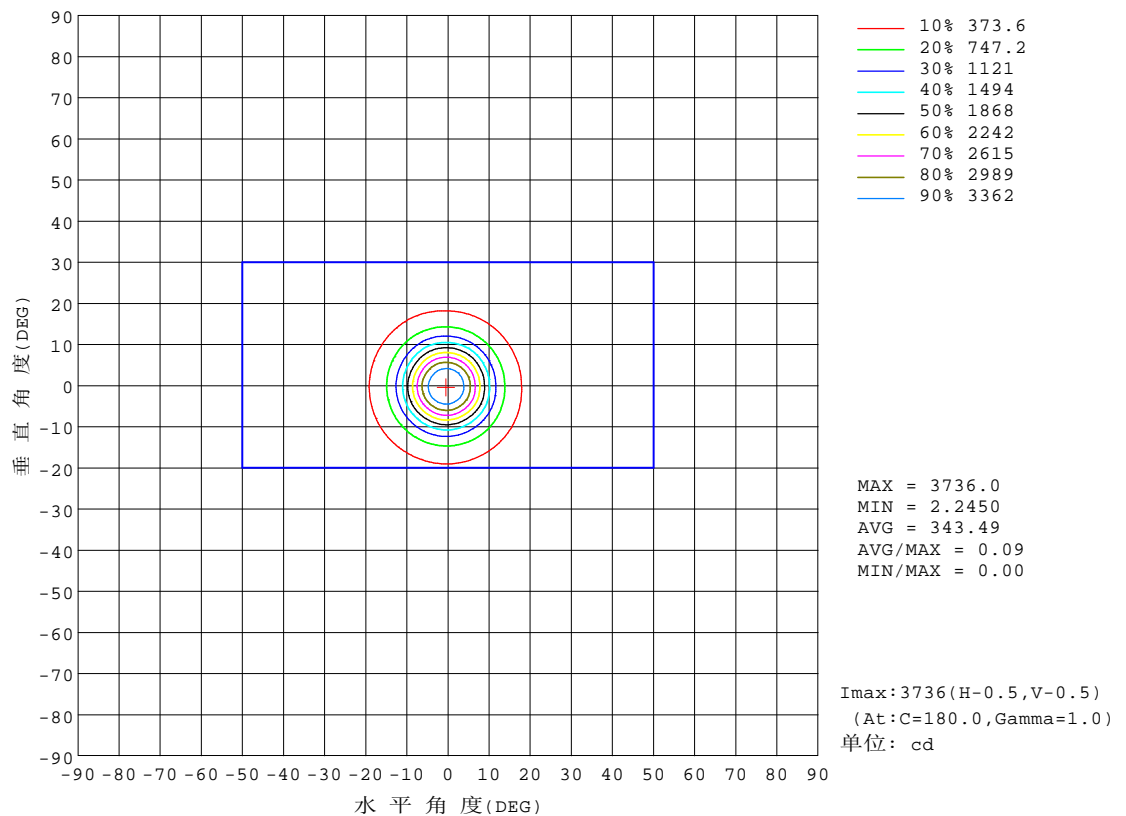
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	73	68	65	73	68	65	72	68	65	63
0.80	79	74	72	78	74	72	77	74	71	69
1.00	82	78	75	81	77	75	80	77	74	71
1.25	85	81	78	84	81	78	83	80	77	74
1.50	87	83	81	86	83	80	84	82	80	76
2.00	89	86	83	88	85	83	85	83	81	77
2.50	90	87	85	89	86	84	86	84	83	78
3.00	91	89	86	90	87	86	87	85	84	79
4.00	93	91	89	91	89	88	88	87	86	80
5.00	94	92	91	92	91	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: 2023-8-4

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

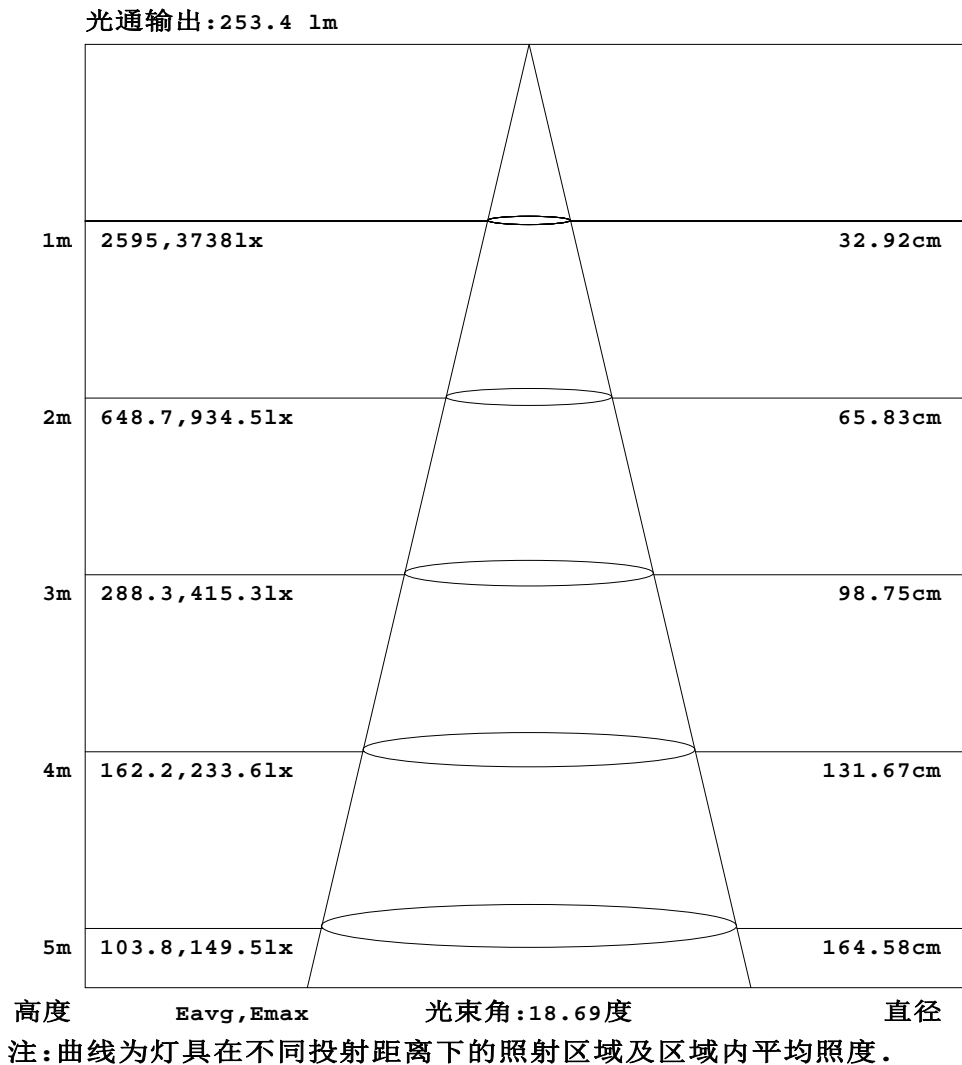


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-8-4

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
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:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

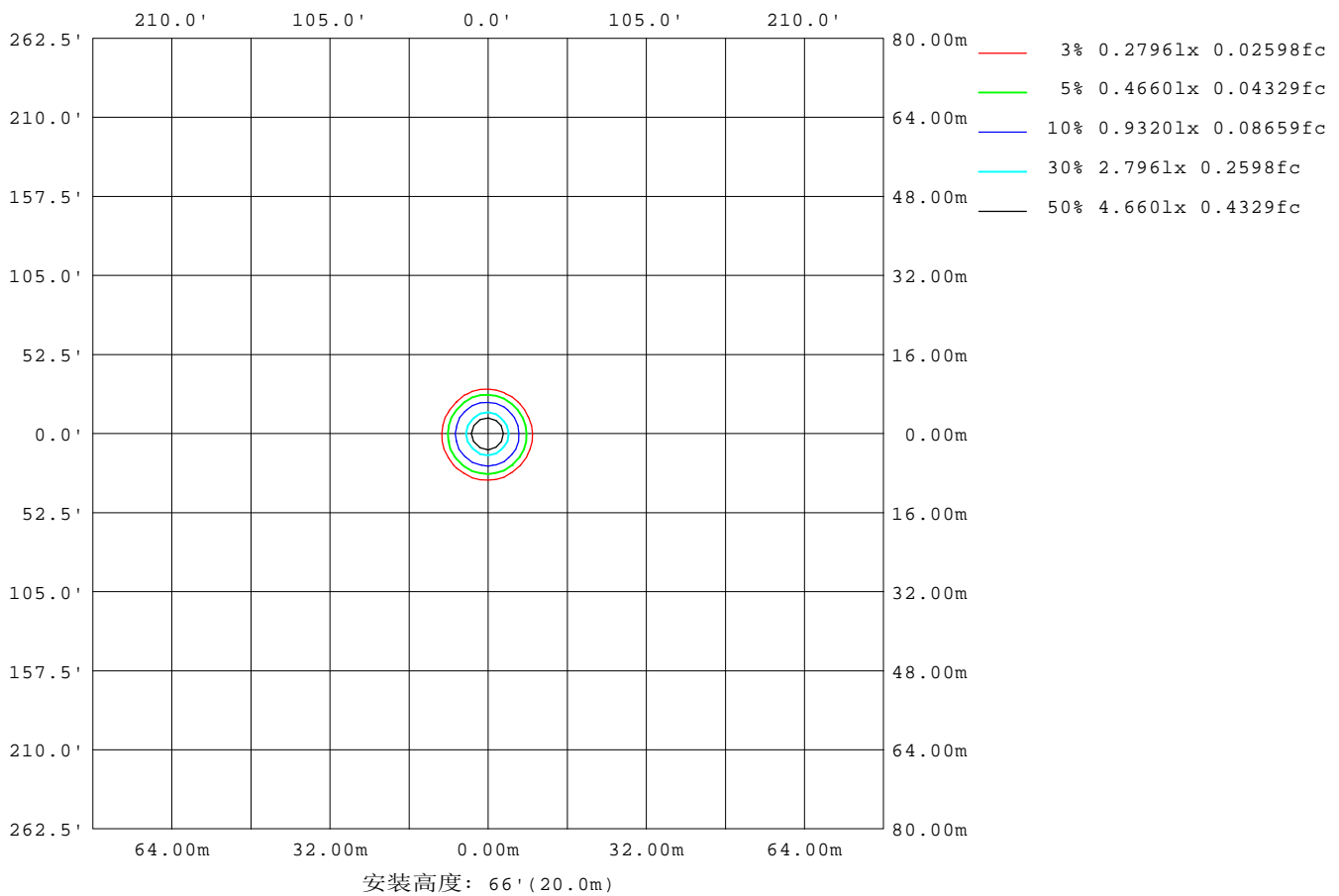


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-8-4

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
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: 2023-8-4

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
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:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

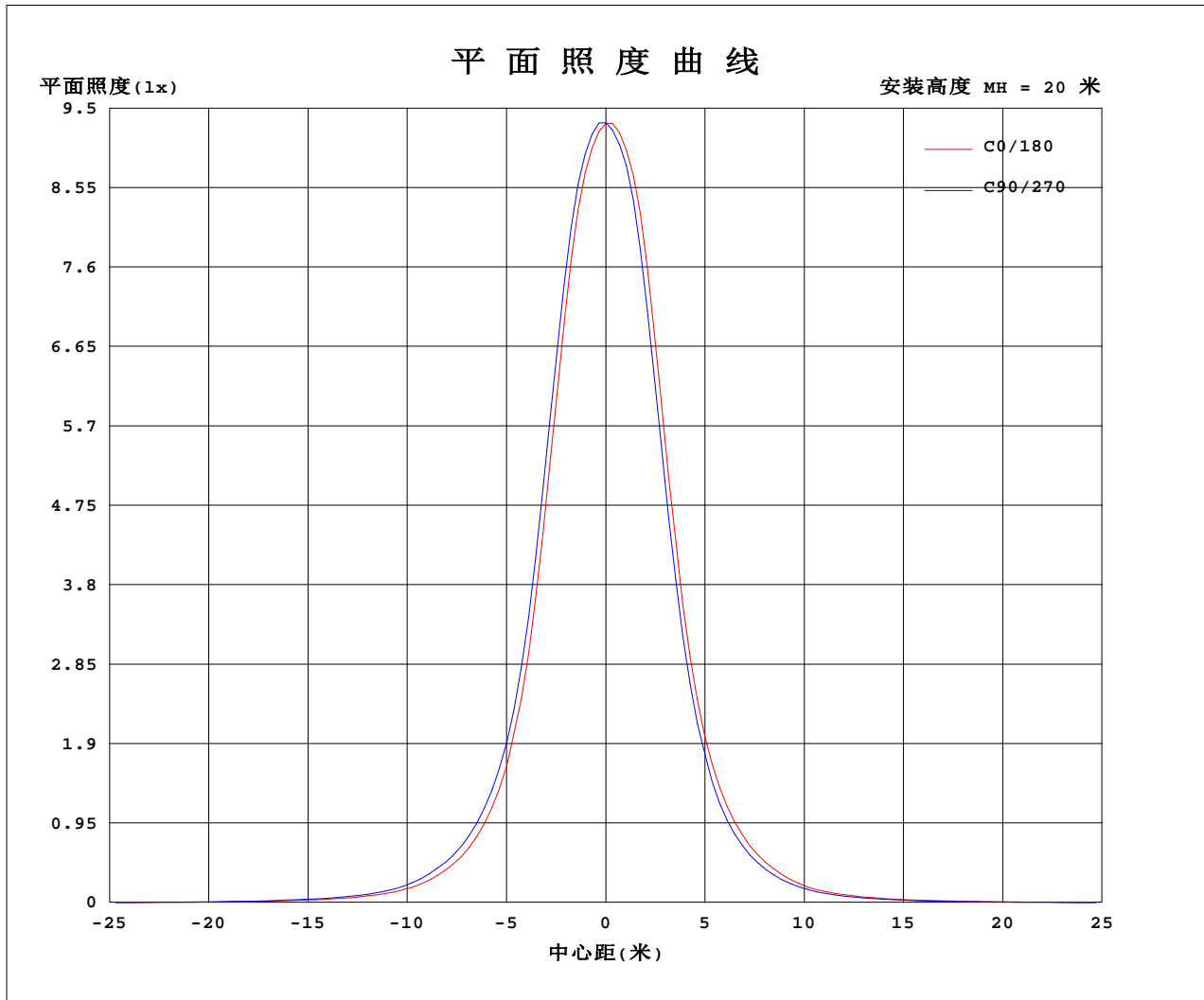
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	2369
L横(75)av	2188
L横(85)av	2831
L纵(65)av	2320
L纵(75)av	2178
L纵(85)av	2820
L45(65)av	2341
L45(75)av	2164
L45(85)av	2749

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:CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 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: 2023-8-4

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.19V I:0.0398A P:8.2654W PF:0.9408 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.510-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308040980
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m 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	3731	3731	3731	3731	3731	3731	3731	3731	3731	3731	3731	3731						
5	3110	3173	3209	3264	3309	3335	3335	3268	3229	3158	3116	3093						
10	1527	1610	1643	1725	1756	1810	1811	1722	1697	1613	1568	1518						
15	605	647	673	711	716	732	735	705	687	641	614	594						
20	266	290	307	325	325	329	326	307	296	273	261	258						
25	119	132	143	154	155	155	147	135	131	121	116	114						
30	57.7	62.5	68.1	73.4	74.4	73.5	68.3	62.6	61.2	57.2	55.3	55.2						
35	30.0	32.4	36.2	39.4	39.8	39.7	35.5	32.2	31.7	29.8	28.9	29.1						
40	16.8	18.4	20.3	22.0	22.4	22.1	20.2	18.3	17.2	16.0	15.6	15.8						
45	9.00	9.99	10.8	11.6	11.9	11.8	11.2	10.2	9.35	8.53	8.22	8.30						
50	3.50	3.85	4.08	4.47	4.62	4.66	4.49	4.07	3.76	3.42	3.30	3.28						
55	2.41	2.47	2.53	2.63	2.59	2.58	2.59	2.56	2.47	2.37	2.29	2.33						
60	2.00	2.05	2.11	2.15	2.11	2.13	2.15	2.10	2.03	1.94	1.89	1.91						
65	1.54	1.59	1.61	1.62	1.63	1.64	1.65	1.61	1.55	1.49	1.47	1.48						
70	1.13	1.16	1.20	1.22	1.23	1.22	1.20	1.15	1.12	1.10	1.08	1.09						
75	0.88	0.91	0.93	0.95	0.94	0.93	0.92	0.88	0.86	0.85	0.83	0.84						
80	0.70	0.72	0.74	0.76	0.74	0.73	0.73	0.70	0.68	0.67	0.66	0.67						
85	0.34	0.38	0.41	0.45	0.45	0.45	0.45	0.40	0.36	0.33	0.30	0.30						
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:CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90

LENS: PM-1084 15R

DRIVER: 9290 028 088 350mA

30minutes warm-up