

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	81.1%	
Luminaire Power:	8.251 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: 2023-8-7

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-1084A 24R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

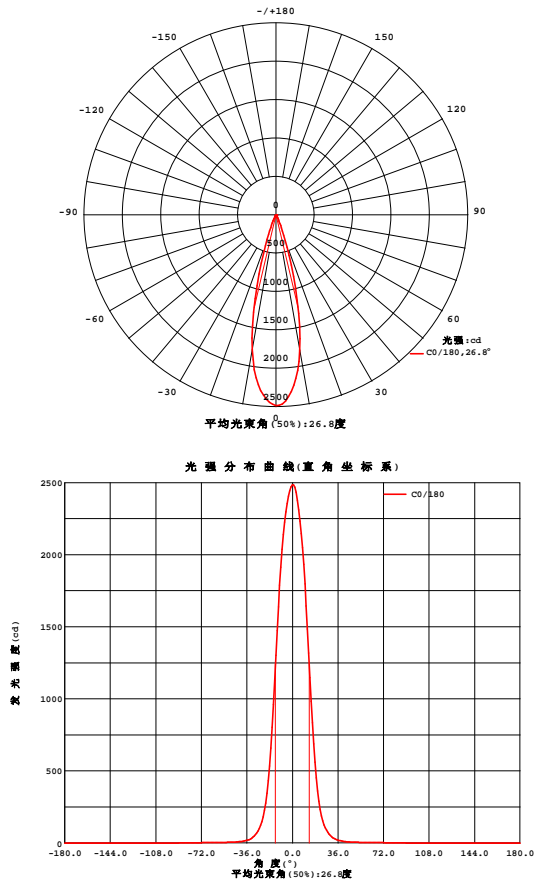


Fig. C0/C180

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

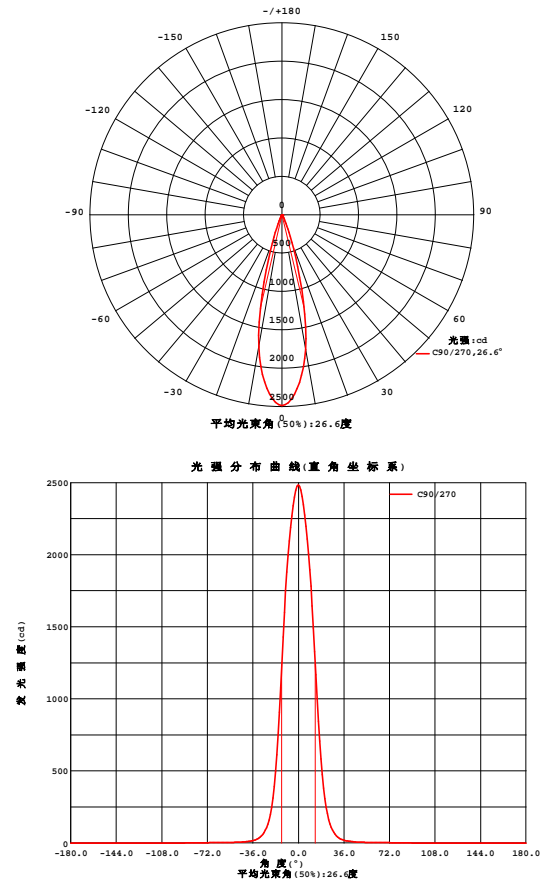


Fig. C90/C270

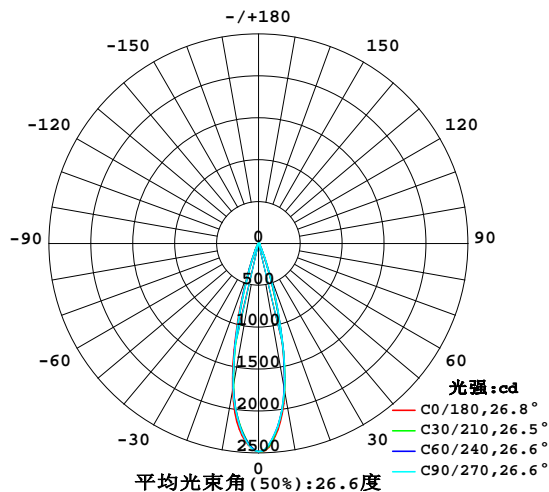
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

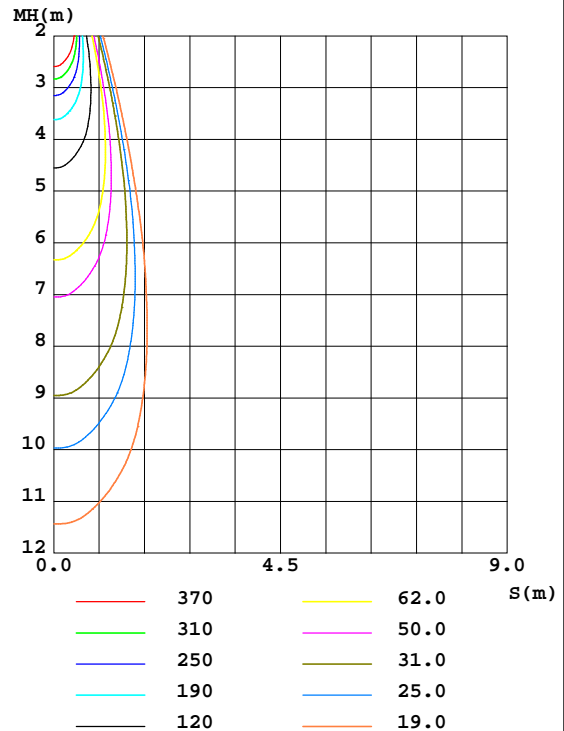
实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2218.511-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308070989
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 67.42 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	2484	S/MH(C0/180)	0.42	
标称功率(W)	8	灯具效率(%)	81.1	S/MH(C90/270)	0.42	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	556.26	η UP,DN(C0-180)	0.0,41.6	
额定光通量(lm)	685.66	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,39.5	
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: 2023-8-7

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-1084A 24R
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	1797	1784	1782	1801	1788	1739	1748	1790	0- 10	202.3	202.3	36.4, 29.5
20	361.8	379.7	381.8	369.3	344.2	313.5	311.4	338.6	10- 20	260.8	463.1	83.2, 67.5
30	52.25	53.67	50.05	49.03	48.19	44.98	41.09	45.35	20- 30	64.15	527.2	94.8, 76.9
40	12.37	12.74	12.51	11.96	11.08	10.61	10.71	11.55	30- 40	14.86	542.1	97.4, 79.1
50	4.935	5.039	5.052	4.983	4.712	4.539	4.640	4.823	40- 50	5.589	547.7	98.5, 79.9
60	3.515	3.594	3.615	3.554	3.380	3.280	3.334	3.431	50- 60	3.590	551.2	99.1, 80.4
70	2.544	2.622	2.635	2.543	2.403	2.320	2.338	2.430	60- 70	2.984	554.2	99.6, 80.8
80	0.8758	0.9216	0.9243	0.8724	0.8229	0.7499	0.7430	0.7933	70- 80	1.765	556.0	100, 81.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.2656	556.3	100, 81.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	556.3	100, 81.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	556.3	100, 81.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	556.3	100, 81.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	556.3	100, 81.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	556.3	100, 81.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	556.3	100, 81.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	556.3	100, 81.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	556.3	100, 81.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	556.3	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: 2023-8-7

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-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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:

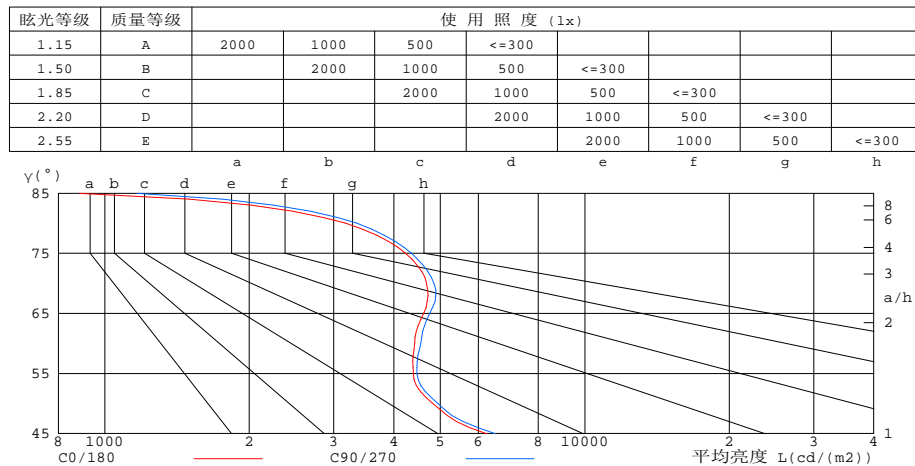
测试编号: 2308070989

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	884	1169
80	3173	3350
75	4231	4356
70	4680	4848
65	4618	4756
60	4422	4550
55	4395	4471
50	4829	4946
45	6246	6511

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

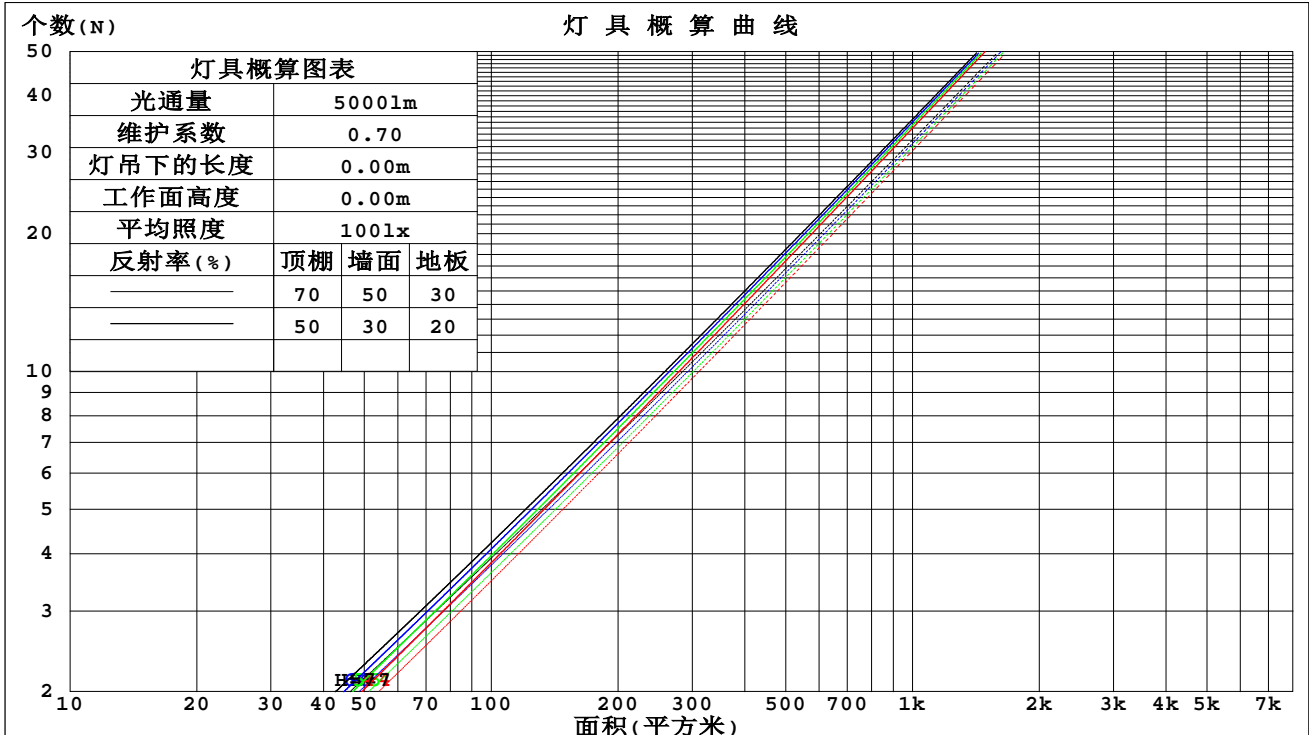
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989
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	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	.88	.87	.87	.85	.85	.84	.83	.82	.81	.80	.80	.78
2.0	.87	.85	.83	.86	.84	.82	.83	.82	.80	.81	.80	.78	.79	.78	.77	.76
3.0	.84	.81	.78	.82	.80	.78	.80	.78	.76	.79	.77	.75	.77	.75	.74	.73
4.0	.80	.77	.75	.79	.77	.74	.78	.75	.73	.76	.74	.73	.75	.73	.72	.71
5.0	.77	.74	.72	.77	.74	.71	.76	.73	.71	.74	.72	.70	.73	.71	.70	.69
6.0	.75	.72	.69	.74	.71	.69	.73	.71	.69	.72	.70	.68	.71	.69	.68	.67
7.0	.73	.69	.67	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.70	.67	.66	.65
8.0	.70	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.67	.65	.69	.66	.64	.68	.66	.64	.63
9.0	.69	.65	.63	.68	.65	.63	.68	.65	.63	.67	.64	.63	.66	.64	.62	.62
10.0	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.65	.63	.61	.60



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-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989
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	.112	.064	.020	.107	.061	.019	.097	.055	.018	.087	.050	.016	.079	.046	.015	
2.0	.104	.057	.017	.099	.055	.017	.091	.051	.016	.083	.047	.015	.076	.043	.014	
3.0	.096	.051	.015	.092	.050	.015	.086	.046	.014	.079	.043	.013	.073	.041	.013	
4.0	.090	.047	.014	.087	.045	.013	.081	.043	.013	.075	.041	.012	.070	.038	.012	
5.0	.084	.043	.012	.082	.042	.012	.077	.040	.012	.072	.038	.011	.068	.036	.011	
6.0	.080	.040	.011	.077	.039	.011	.073	.037	.011	.069	.036	.011	.065	.034	.010	
7.0	.075	.037	.011	.073	.037	.010	.070	.035	.010	.066	.034	.010	.063	.033	.010	
8.0	.072	.035	.010	.070	.034	.010	.067	.033	.010	.064	.032	.009	.061	.031	.009	
9.0	.068	.033	.009	.067	.033	.009	.064	.032	.009	.061	.031	.009	.059	.030	.009	
10.0	.065	.031	.009	.064	.031	.009	.062	.030	.008	.059	.029	.008	.057	.029	.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	.155	.155	.155	.132	.132	.132	.090	.090	.090	.052	.052	.052	.017	.017	.017	
1.0	.137	.128	.120	.117	.110	.103	.080	.076	.071	.046	.044	.042	.015	.014	.013	
2.0	.122	.108	.096	.104	.093	.083	.072	.064	.058	.041	.037	.034	.013	.012	.011	
3.0	.110	.092	.078	.094	.079	.067	.065	.055	.047	.037	.032	.028	.012	.010	.009	
4.0	.100	.079	.064	.085	.069	.056	.059	.048	.039	.034	.028	.023	.011	.009	.008	
5.0	.091	.069	.054	.078	.060	.047	.054	.042	.033	.031	.025	.020	.010	.008	.006	
6.0	.084	.061	.045	.072	.053	.039	.050	.037	.028	.029	.022	.017	.009	.007	.005	
7.0	.077	.055	.039	.067	.047	.034	.046	.033	.024	.027	.020	.014	.009	.006	.005	
8.0	.072	.049	.033	.062	.043	.029	.043	.030	.021	.025	.018	.012	.008	.006	.004	
9.0	.067	.045	.029	.058	.039	.025	.040	.027	.018	.023	.016	.011	.008	.005	.004	
10.0	.063	.041	.025	.055	.035	.022	.038	.025	.016	.022	.015	.009	.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: 2023-8-7

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-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989				
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	10.8	11.4	11.0	11.6	11.7	10.7	11.4	10.9	11.5	11.7	
	3H	11.9	12.5	12.1	12.7	12.9	11.9	12.5	12.2	12.7	12.9	
	4H	12.4	13.0	12.7	13.2	13.4	12.5	13.0	12.7	13.2	13.5	
	6H	12.7	13.2	13.0	13.5	13.7	12.8	13.3	13.0	13.5	13.8	
	8H	12.7	13.3	13.0	13.5	13.8	12.8	13.3	13.1	13.6	13.8	
	12H	12.7	13.2	13.0	13.5	13.7	12.8	13.3	13.1	13.6	13.8	
	4H	2H	11.2	11.7	11.4	11.9	12.1	11.1	11.7	11.4	11.9	12.1
		3H	12.6	13.1	12.9	13.3	13.6	12.6	13.1	12.9	13.4	13.6
		4H	13.2	13.6	13.5	13.9	14.2	13.2	13.7	13.6	14.0	14.3
		6H	13.6	14.0	13.9	14.3	14.6	13.6	14.0	14.0	14.4	14.7
		8H	13.6	14.0	14.0	14.3	14.7	13.7	14.1	14.1	14.4	14.8
		12H	13.6	13.9	14.0	14.3	14.7	13.7	14.0	14.1	14.4	14.8
8H	4H	13.4	13.8	13.8	14.1	14.5	13.4	13.8	13.8	14.2	14.5	
	6H	13.8	14.2	14.3	14.6	15.0	13.9	14.2	14.3	14.6	15.0	
	8H	13.9	14.2	14.4	14.6	15.1	14.0	14.3	14.4	14.7	15.1	
	12H	13.9	14.1	14.4	14.6	15.1	14.0	14.2	14.4	14.7	15.1	
12H	4H	13.4	13.7	13.8	14.1	14.5	13.4	13.8	13.8	14.1	14.5	
	6H	13.8	14.1	14.3	14.5	15.0	13.9	14.2	14.3	14.6	15.0	
	8H	13.9	14.2	14.4	14.6	15.1	14.0	14.2	14.5	14.7	15.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 0.5 / - 0.6					+ 0.5 / - 0.6					
1.5H		+ 1.2 / - 0.6					+ 1.1 / - 0.6					
2.0H		+ 0.4 / - 0.3					+ 0.5 / - 0.3					

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-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

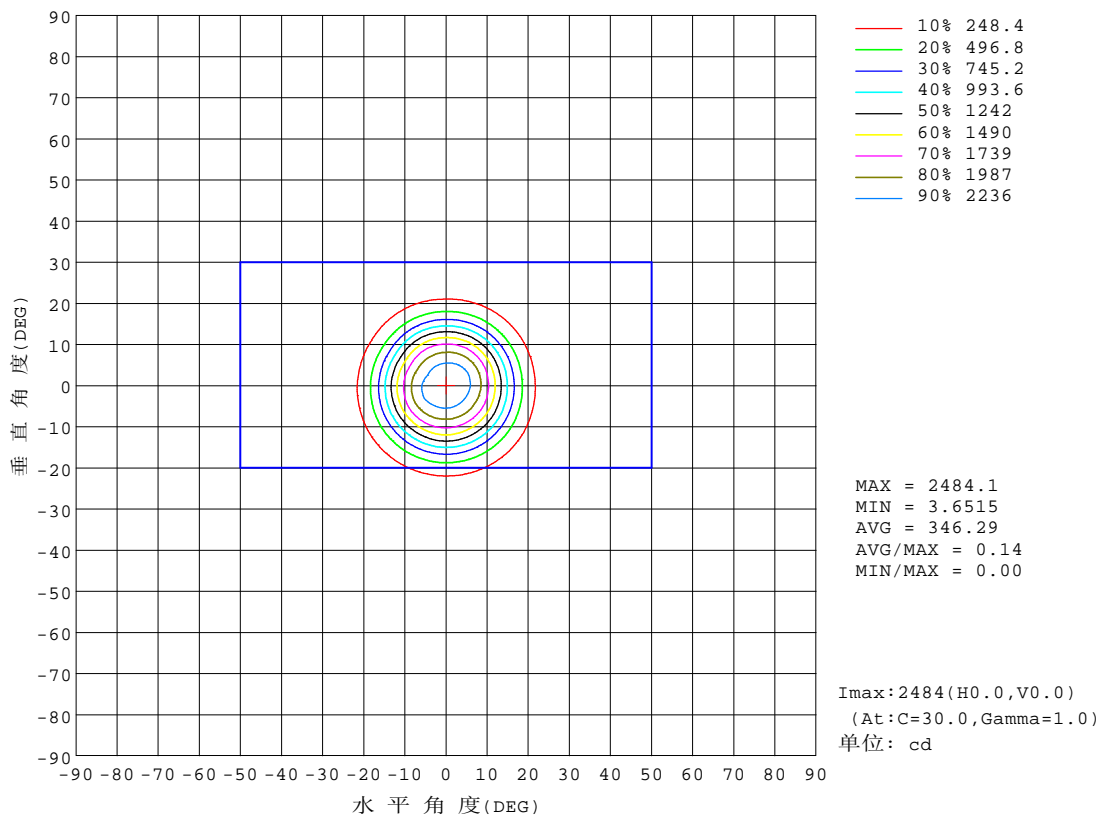
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	73	68	65	73	68	65	72	68	65	63
0.80	79	74	72	78	74	71	77	74	71	68
1.00	82	78	75	81	77	75	80	77	74	71
1.25	85	81	78	84	80	78	82	80	77	74
1.50	87	83	81	86	83	80	84	81	79	76
2.00	89	86	83	88	85	82	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: 2023-8-7

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-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

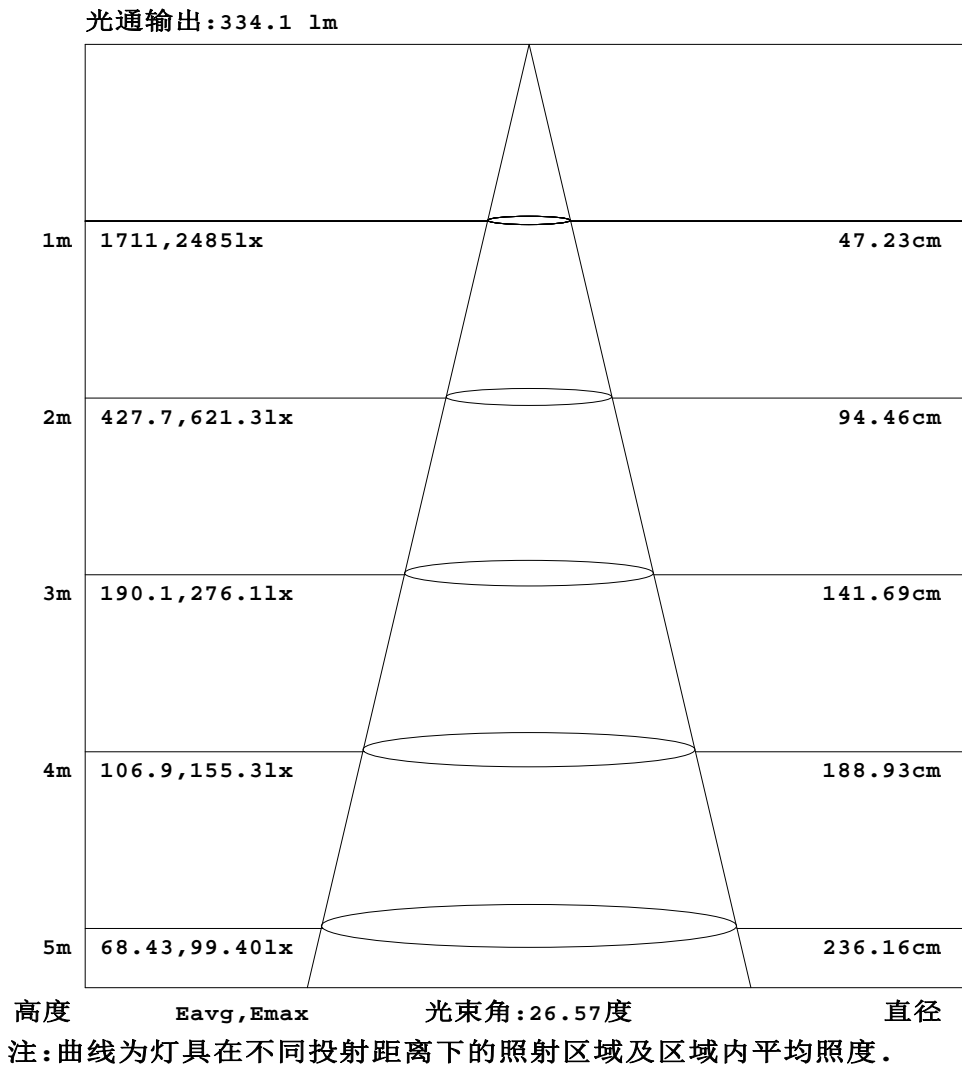


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-8-7

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-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

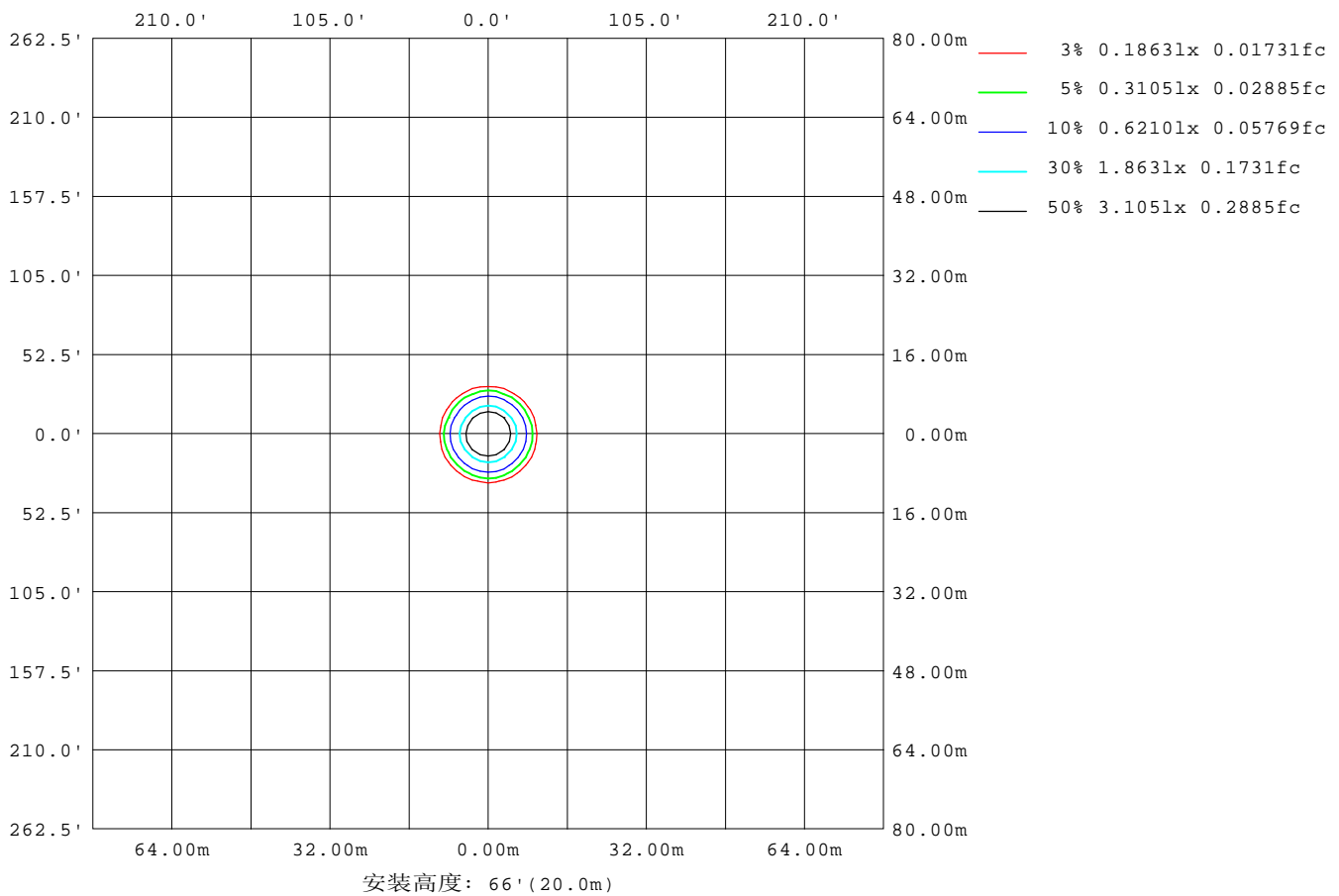


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-8-7

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-1084A 24R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989
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-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001589625m ²	遮光角:

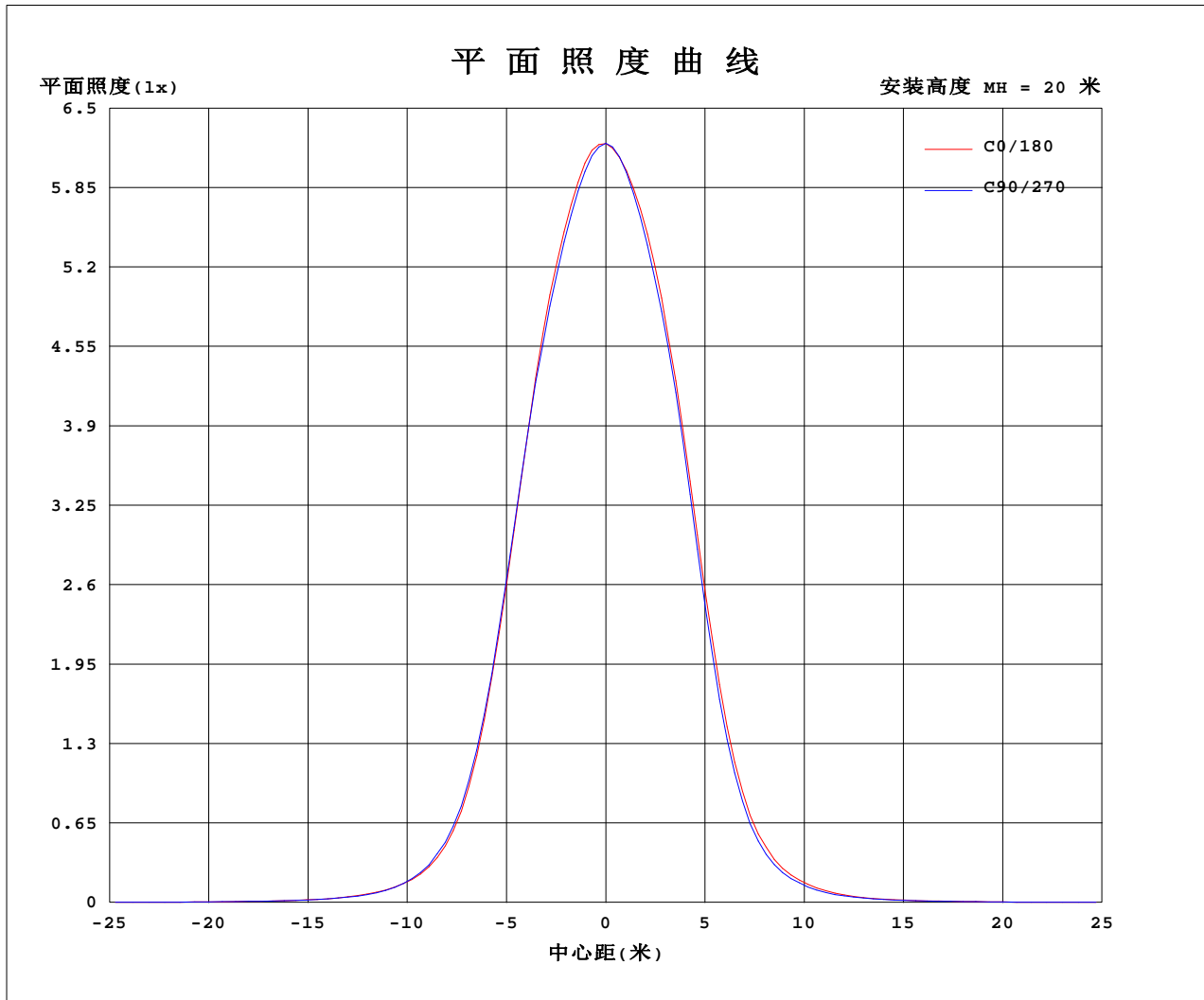
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	4506
L横(75)av	4104
L横(85)av	829
L纵(65)av	4555
L纵(75)av	4080
L纵(85)av	838
L45(65)av	4531
L45(75)av	4080
L45(85)av	766

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-1084A 24R
 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-1084A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.00V I:0.0398A P:8.2509W PF:0.9380 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: 2308070989
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	2484	2484	2484	2484	2484	2484	2484	2484	2484	2484	2484	2484						
5	2309	2286	2273	2274	2284	2317	2296	2244	2259	2269	2299	2320						
10	1797	1791	1776	1782	1793	1809	1788	1727	1751	1748	1783	1797						
15	983	999	1001	1003	989	987	960	904	909	907	943	967						
20	362	379	381	382	374	365	344	313	314	311	329	348						
25	126	132	133	132	128	128	122	113	110	106	110	119						
30	52.2	54.3	53.1	50.0	48.3	49.8	48.2	45.8	44.1	41.1	42.5	48.2						
35	23.2	24.0	23.8	22.6	21.8	21.7	20.5	19.6	19.7	19.0	20.2	21.9						
40	12.4	12.7	12.8	12.5	12.2	11.8	11.1	10.6	10.6	10.7	11.3	11.8						
45	7.02	7.22	7.30	7.32	7.06	6.73	6.36	6.10	6.12	6.35	6.65	6.78						
50	4.93	5.03	5.05	5.05	5.05	4.92	4.71	4.55	4.53	4.64	4.81	4.84						
55	4.01	4.06	4.11	4.08	4.12	4.00	3.86	3.74	3.73	3.82	3.90	3.95						
60	3.52	3.58	3.61	3.62	3.61	3.50	3.38	3.28	3.28	3.33	3.41	3.45						
65	3.10	3.16	3.18	3.19	3.15	3.06	2.95	2.89	2.89	2.93	2.99	3.05						
70	2.54	2.61	2.63	2.63	2.59	2.50	2.40	2.32	2.32	2.34	2.39	2.47						
75	1.74	1.79	1.80	1.79	1.75	1.70	1.64	1.56	1.55	1.57	1.61	1.68						
80	0.88	0.92	0.92	0.92	0.89	0.86	0.82	0.76	0.74	0.74	0.77	0.82						
85	0.12	0.15	0.15	0.16	0.14	0.12	0.11	0.07	0.07	0.07	0.07	0.09						
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-1084A 24R
DRIVER:9290 028 088 350mA
30minutes warm-up