

燈具實物照片



Light Output Ratio:	78.0%	
Luminaire Power:	6.515 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: 2024-10-11

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: HK 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

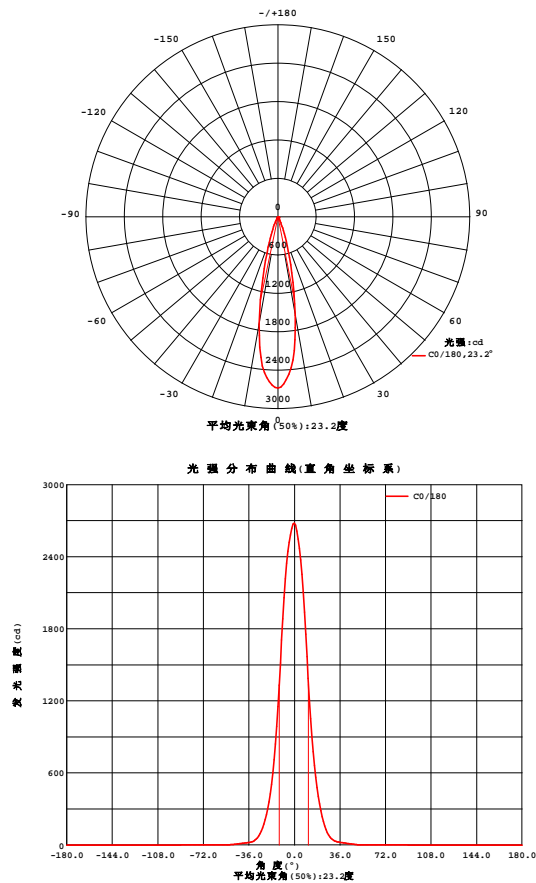


Fig. C0/C180

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: 2024-10-11

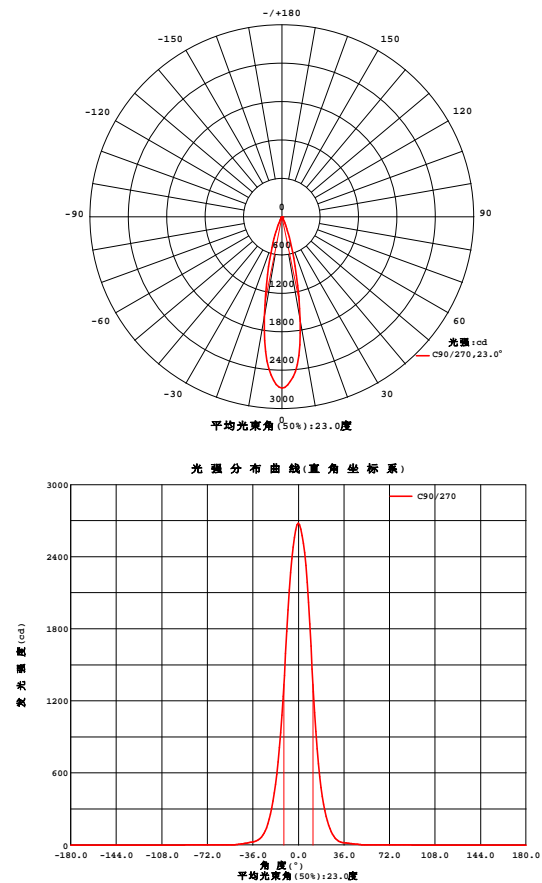


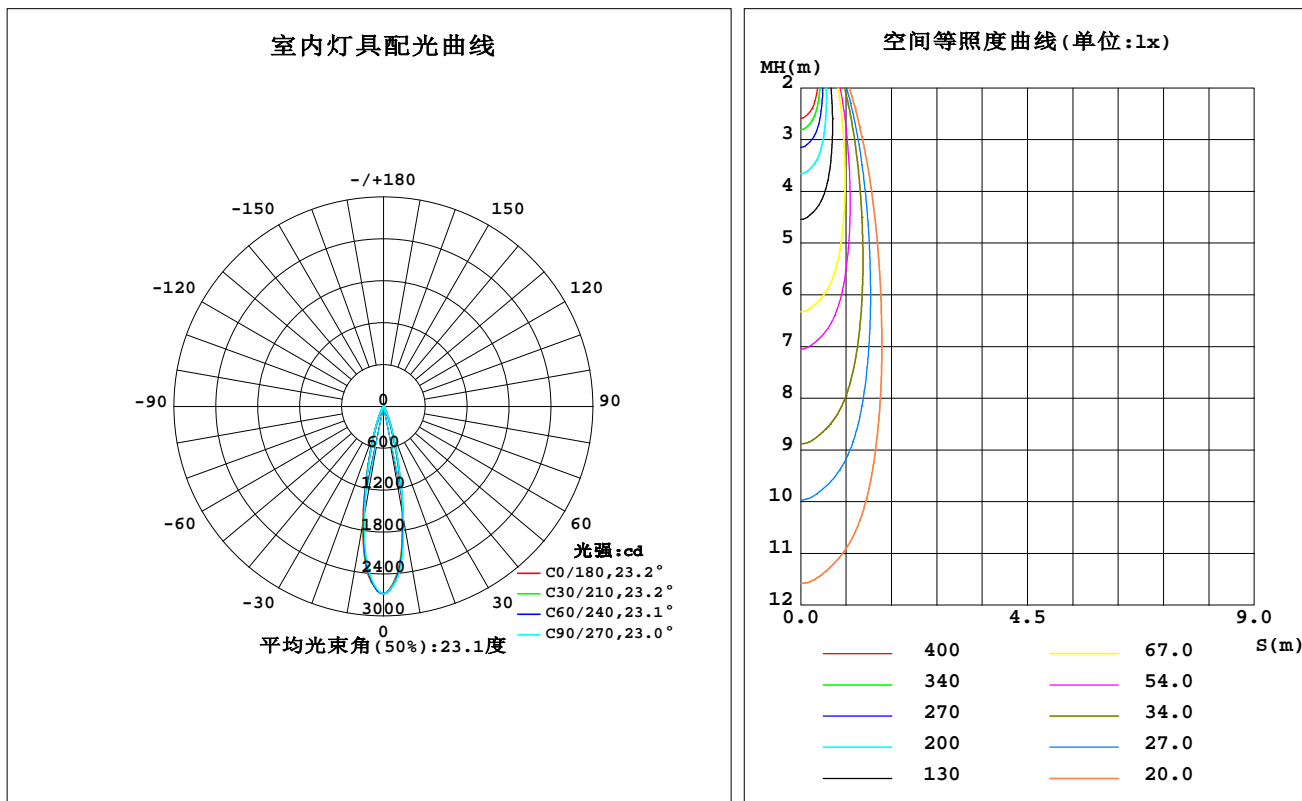
Fig. C90/C270

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra: 90
LENS: HK 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm		
灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 80.72 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	2680	S/MH(C0/180)	0.40	
标称功率(W)	7	灯具效率(%)	78.0	S/MH(C90/270)	0.39	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	525.92	η UP,DN(C0-180)	0.0,38.6	
额定光通量(lm)	673.86	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)	24	下射光通比(%)	78.0	CIBSE SHR MAX	0.30	



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: 2024-10-11

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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:HK 15R
NO DRIVER:DC 24V
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	1568	1611	1656	1689	1708	1654	1594	1577	0- 10	204.9	204.9	39,30.4
20	341.8	333.4	339.9	343.0	358.6	365.1	365.7	354.3	10- 20	227.1	432.0	82.1,64.1
30	45.34	42.78	46.05	48.42	48.75	52.54	55.27	51.57	20- 30	69.30	501.3	95.3,74.4
40	16.15	13.78	13.37	14.03	15.44	16.45	17.27	17.15	30- 40	16.39	517.7	98.4,76.8
50	2.535	2.339	2.501	2.763	3.089	2.790	2.418	2.555	40- 50	6.480	524.2	99.7,77.8
60	1.095	0.8228	0.7133	0.6685	0.9160	1.057	1.052	1.173	50- 60	1.141	525.3	99.9,78
70	0.0690	0.0575	0.0603	0.0568	0.0648	0.0657	0.0724	0.0661	60- 70	0.5633	525.9	100,78
80	0.0136	0.0051	0.0102	0.0067	0.0130	0.0050	0.0114	0.0053	70- 80	0.0232	525.9	100,78
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0054	525.9	100,78
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	525.9	100,78
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	525.9	100,78
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	525.9	100,78
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	525.9	100,78
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	525.9	100,78
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	525.9	100,78
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	525.9	100,78
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	525.9	100,78
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	525.9	100,78
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: 2024-10-11

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS: HK 15R
 NO DRIVER: DC 24V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz
实检光通: 673.86x1 lm

灯具名称: 2417.203

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

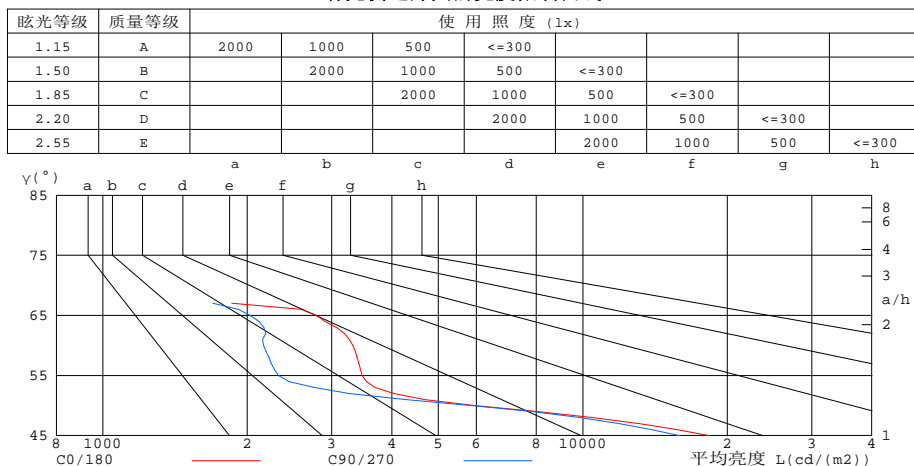
测试编号: 2410111238

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000660185m²

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	167	194
80	119	89
75	118	96
70	306	267
65	2784	2027
60	3320	2161
55	3470	2324
50	5978	5893
45	18383	15938

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: 2024-10-11

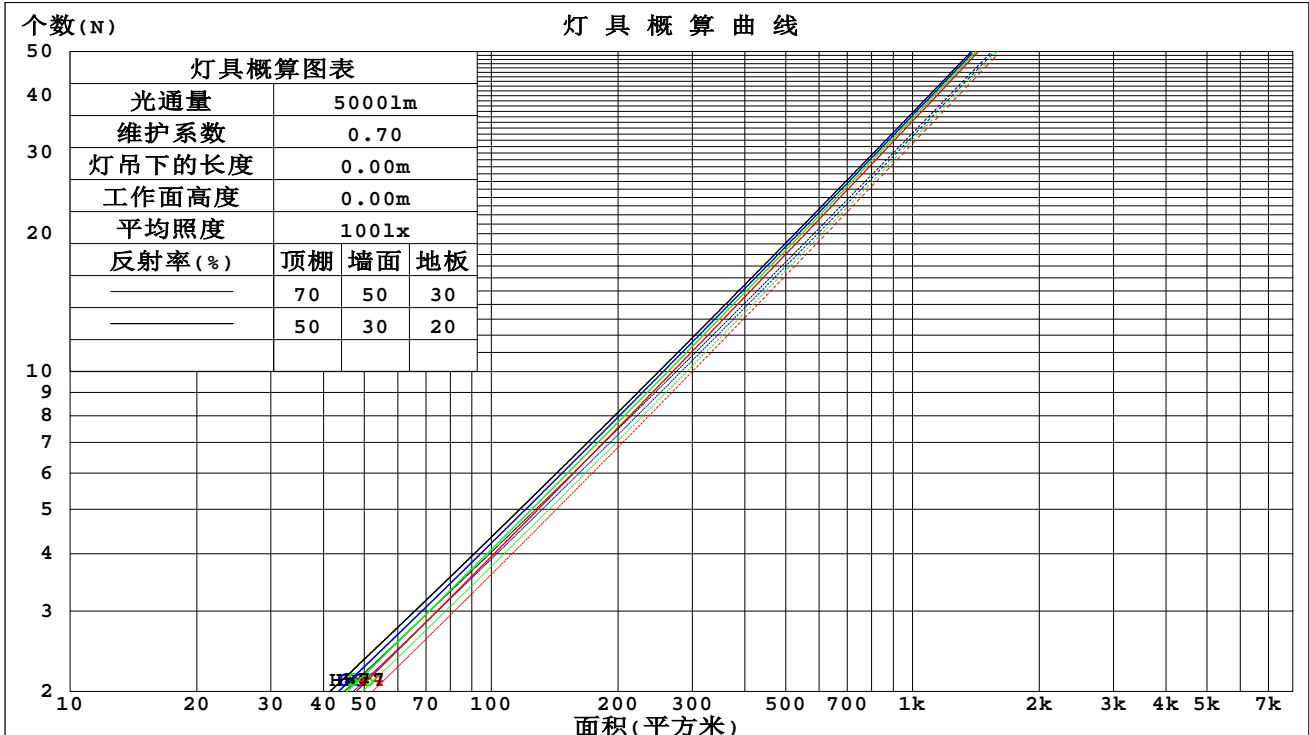
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra: 90
LENS: HK 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz
实检光通: 673.86x1 lm

灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m 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	.93	.93	.93	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.83	.83	.83	.80	.80	.80	.78
1.0	.88	.87	.85	.87	.85	.84	.83	.82	.82	.81	.80	.79	.78	.77	.77	.76
2.0	.84	.82	.80	.83	.81	.79	.81	.79	.77	.78	.77	.76	.76	.75	.74	.73
3.0	.81	.78	.76	.80	.77	.75	.78	.76	.74	.76	.74	.73	.74	.73	.72	.71
4.0	.78	.75	.73	.77	.74	.72	.75	.73	.71	.74	.72	.71	.73	.71	.70	.69
5.0	.75	.72	.70	.74	.72	.69	.73	.71	.69	.72	.70	.68	.71	.69	.68	.67
6.0	.73	.70	.67	.72	.69	.67	.71	.69	.67	.70	.68	.66	.69	.67	.66	.65
7.0	.70	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.67	.65	.68	.66	.64	.68	.66	.64	.63
8.0	.68	.65	.63	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.67	.64	.63	.66	.64	.62	.62
9.0	.67	.63	.61	.66	.63	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.65	.62	.61	.60
10.0	.65	.62	.60	.65	.62	.60	.64	.61	.60	.64	.61	.59	.63	.61	.59	.59



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: 2024-10-11

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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:HK 15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm		
灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m2	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	.104	.059	.019	.099	.057	.018	.089	.051	.016	.081	.046	.015	.072	.042	.014	
2.0	.096	.053	.016	.092	.051	.016	.084	.047	.015	.077	.043	.014	.070	.040	.013	
3.0	.090	.048	.014	.086	.046	.014	.080	.043	.013	.074	.040	.012	.068	.038	.012	
4.0	.084	.044	.013	.081	.042	.013	.075	.040	.012	.070	.038	.011	.066	.036	.011	
5.0	.079	.040	.012	.077	.039	.011	.072	.037	.011	.067	.036	.011	.063	.034	.010	
6.0	.075	.037	.011	.073	.037	.011	.068	.035	.010	.065	.034	.010	.061	.032	.010	
7.0	.071	.035	.010	.069	.034	.010	.065	.033	.010	.062	.032	.009	.059	.031	.009	
8.0	.067	.033	.009	.066	.032	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.009	.057	.029	.009	
9.0	.064	.031	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.008	.058	.029	.008	.055	.028	.008	
10.0	.062	.030	.008	.060	.029	.008	.058	.028	.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	.149	.149	.149	.127	.127	.127	.087	.087	.087	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.131	.123	.116	.112	.106	.100	.077	.073	.069	.044	.042	.040	.014	.014	.013	
2.0	.117	.104	.092	.100	.089	.080	.069	.062	.056	.040	.036	.033	.013	.012	.011	
3.0	.105	.088	.075	.090	.076	.065	.062	.053	.046	.036	.031	.027	.011	.010	.009	
4.0	.095	.076	.062	.082	.066	.054	.056	.046	.038	.032	.027	.022	.010	.009	.007	
5.0	.087	.067	.052	.075	.058	.045	.051	.040	.032	.030	.024	.019	.010	.008	.006	
6.0	.080	.059	.044	.069	.051	.038	.047	.036	.027	.027	.021	.016	.009	.007	.005	
7.0	.074	.052	.037	.064	.045	.033	.044	.032	.023	.026	.019	.014	.008	.006	.005	
8.0	.069	.047	.032	.059	.041	.028	.041	.029	.020	.024	.017	.012	.008	.006	.004	
9.0	.064	.043	.028	.055	.037	.025	.038	.026	.017	.022	.015	.010	.007	.005	.003	
10.0	.060	.039	.025	.052	.034	.022	.036	.024	.015	.021	.014	.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: 2024-10-11

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: HK 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm											
灯具名称: 2417.203						灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2410111238		
制造厂商: RISE						发光口面: 0.000660185m2			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	12.2	12.8	12.4	13.0	13.1	11.6	12.2	11.8	12.4	12.5
	3H	12.1	12.7	12.3	12.9	13.0	11.5	12.1	11.7	12.3	12.4
	4H	12.0	12.6	12.3	12.8	13.0	11.4	12.0	11.7	12.2	12.4
	6H	11.9	12.5	12.2	12.7	12.9	11.3	11.9	11.6	12.1	12.3
	8H	11.9	12.4	12.2	12.6	12.9	11.3	11.8	11.6	12.0	12.3
	12H	11.8	12.3	12.1	12.6	12.9	11.2	11.7	11.5	12.0	12.3
	4H	2H	12.0	12.6	12.3	12.8	13.0	11.4	12.0	11.7	12.2
	3H	11.9	12.4	12.2	12.6	12.9	11.3	11.8	11.6	12.0	12.3
	4H	11.8	12.2	12.1	12.5	12.8	11.2	11.6	11.5	11.9	12.2
	6H	11.7	12.1	12.1	12.4	12.8	11.1	11.5	11.5	11.8	12.2
	8H	11.6	12.0	12.0	12.4	12.7	11.0	11.4	11.4	11.8	12.1
	12H	11.6	11.9	12.0	12.3	12.7	11.0	11.3	11.4	11.7	12.1
8H	4H	11.6	12.0	12.0	12.4	12.7	11.0	11.4	11.4	11.8	12.1
6H	11.5	11.8	11.9	12.2	12.6	10.9	11.2	11.3	11.6	12.0	
8H	11.5	11.7	11.9	12.1	12.6	10.9	11.1	11.3	11.5	12.0	
12H	11.4	11.6	11.9	12.1	12.5	10.8	11.0	11.3	11.5	11.9	
12H	4H	11.6	11.9	12.0	12.3	12.7	11.0	11.3	11.4	11.7	12.1
6H	11.5	11.7	11.9	12.1	12.6	10.9	11.1	11.3	11.5	12.0	
8H	11.4	11.6	11.9	12.1	12.5	10.8	11.0	11.3	11.5	11.9	
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 / - 9.2					+ 2.5 / -10.3				
1.5H		+ 4.7 / - 9.0					+ 4.2 / - 9.6				
2.0H		+ 6.9 / - 6.1					+ 6.8 / - 5.6				

依据CIE Pub.117计算, 673.9lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -1.4$).
 出光口面积: 0.000660185 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: 2024-10-11

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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS:HK 15R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm		
灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m ²	遮光角:

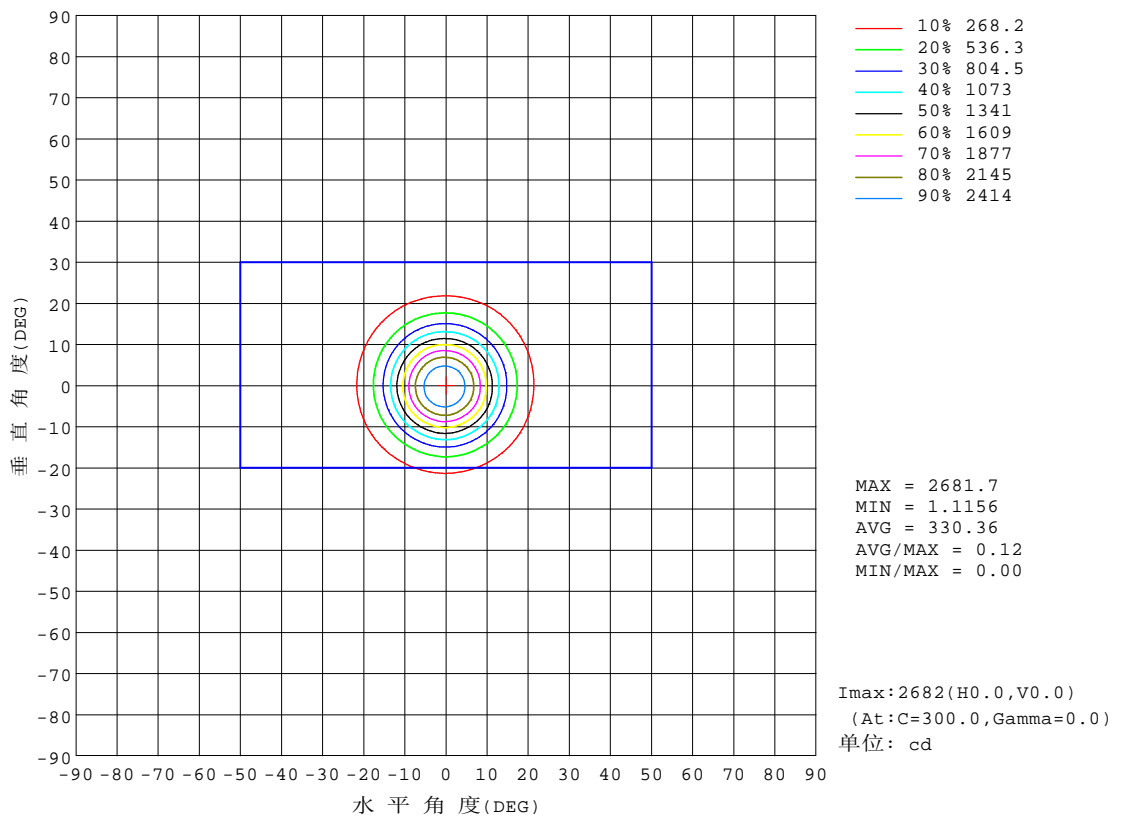
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	71	66	64	70	66	63	70	66	63	61
0.80	76	72	69	76	72	69	75	71	69	66
1.00	79	75	73	79	75	72	77	75	72	69
1.25	82	78	76	81	78	76	80	77	75	72
1.50	84	81	78	83	80	78	81	79	77	74
2.00	86	83	80	85	82	80	82	80	79	75
2.50	87	84	82	86	83	81	83	81	80	75
3.00	88	85	84	86	84	83	84	82	81	76
4.00	89	87	86	88	86	85	85	84	83	77
5.00	90	89	87	89	87	86	86	85	84	78
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: 2024-10-11

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: HK 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm		
灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m ²	遮光角:

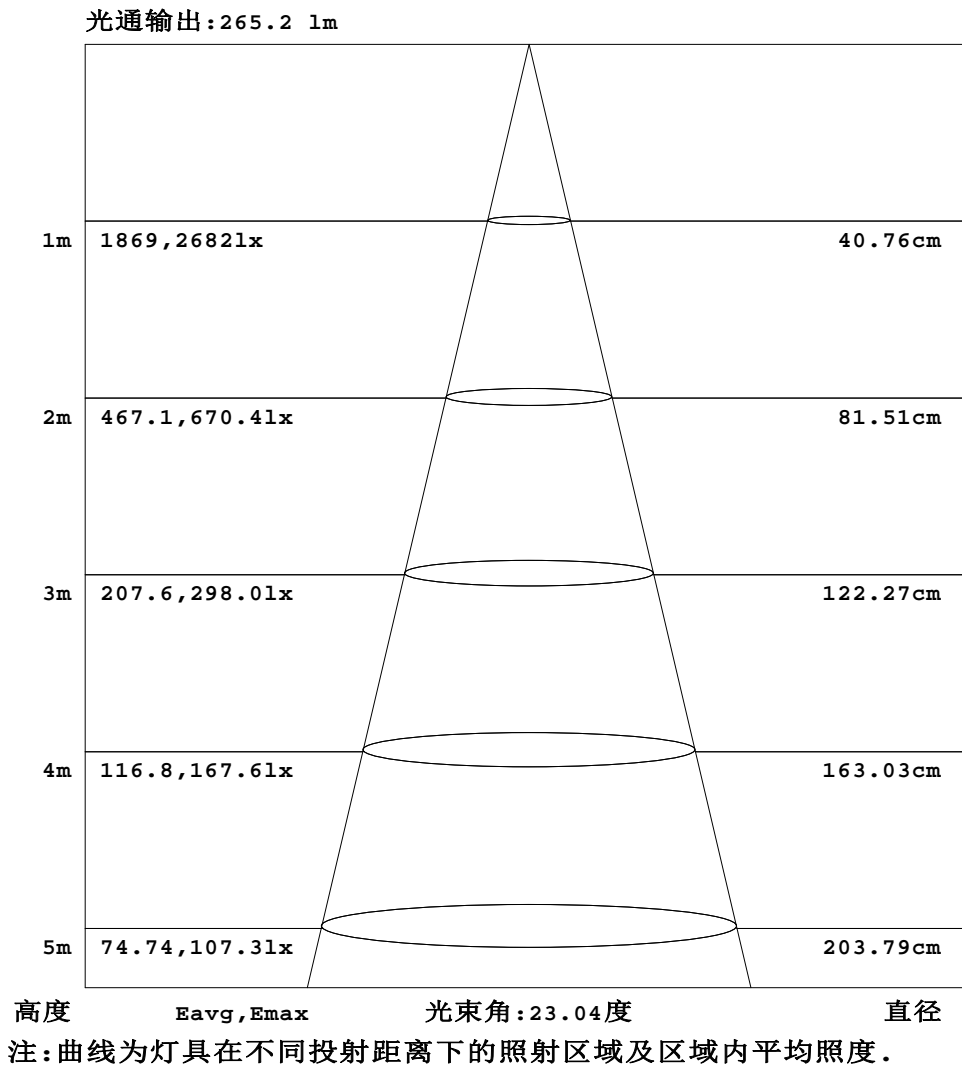


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-11

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: HK 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm		
灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m ²	遮光角:

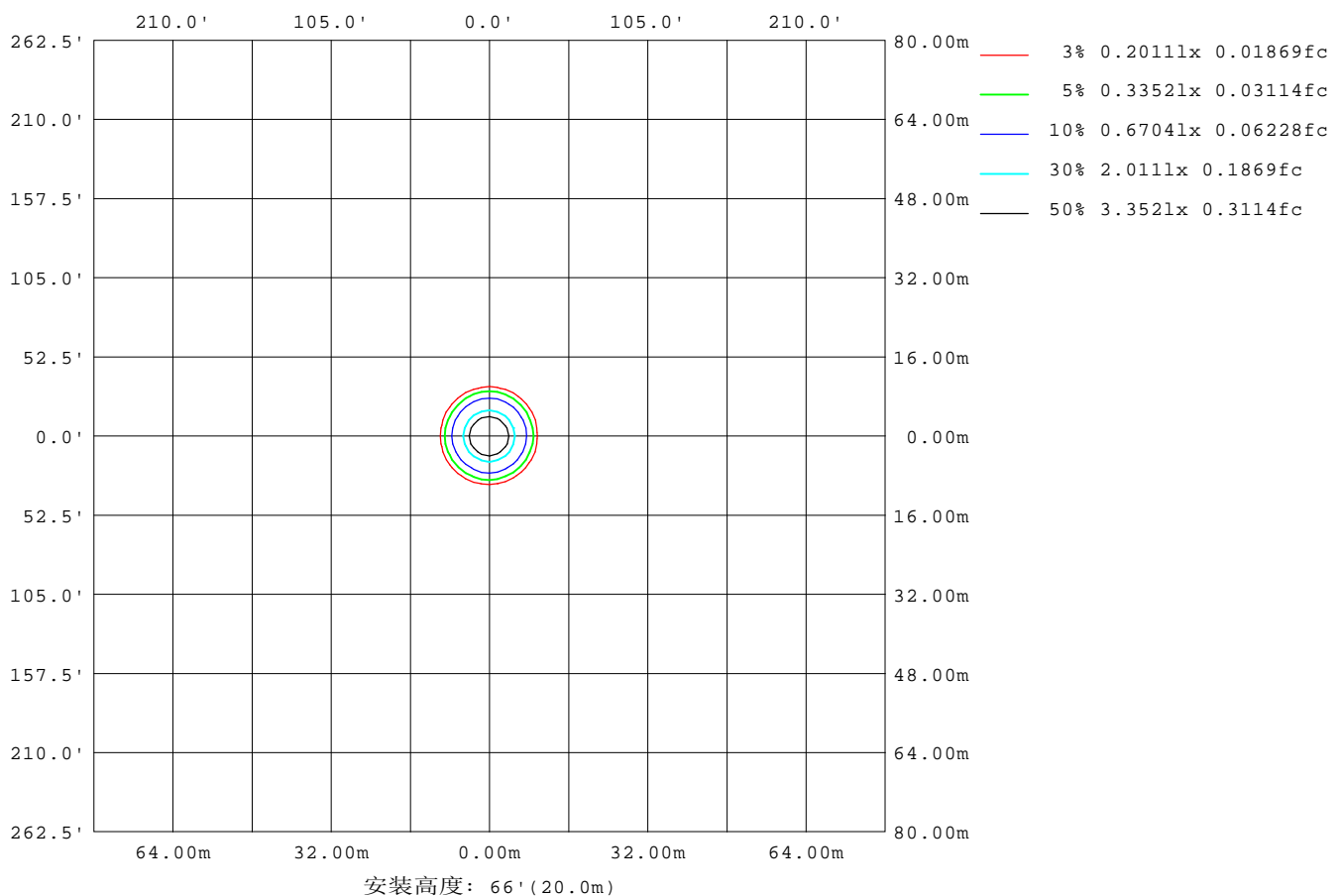


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-10-11

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS: HK 15R
 NO DRIVER: DC 24V
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm		
灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m 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: 2024-10-11

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: HK 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm		
灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m ²	遮光角:

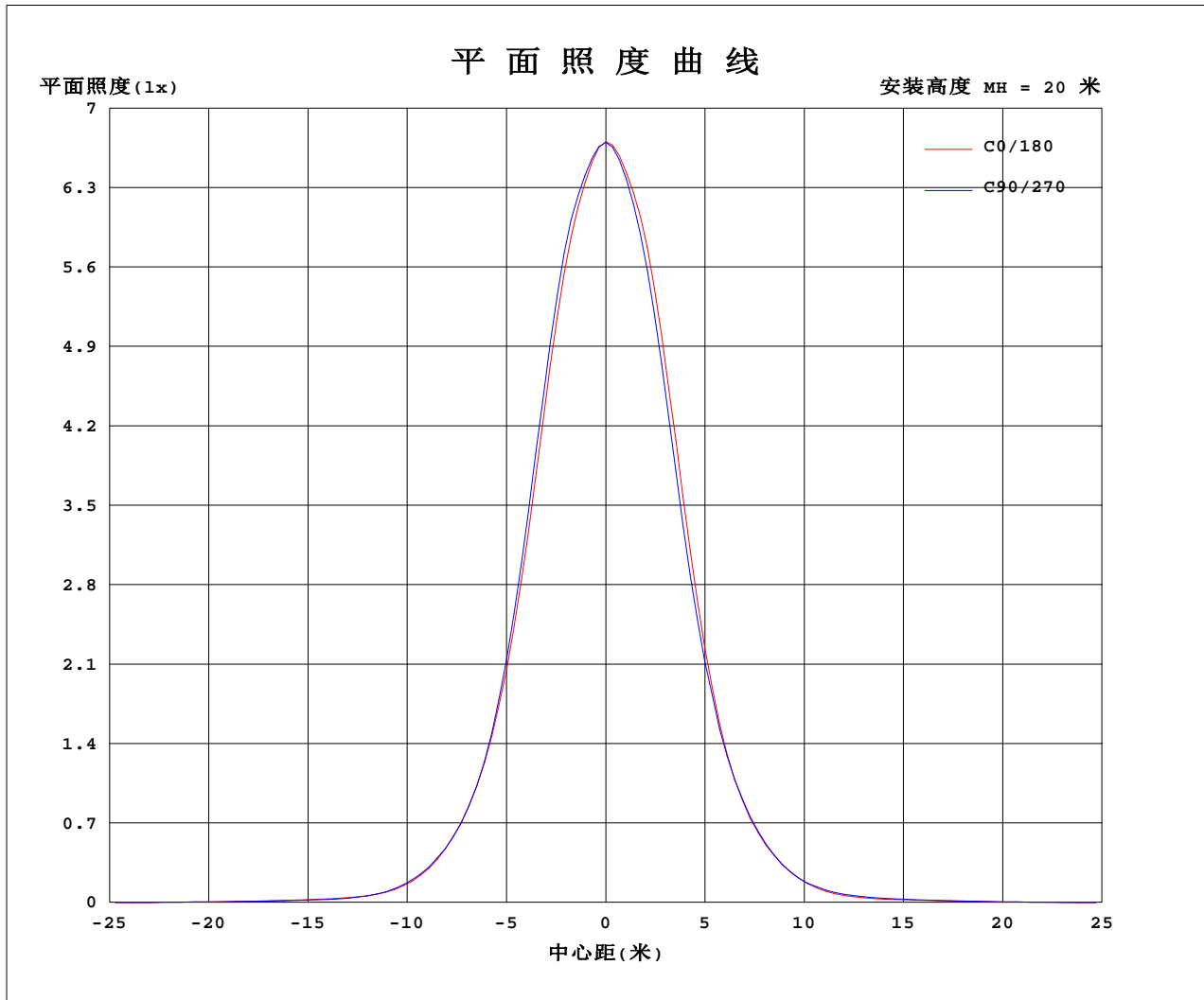
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	2648
L横(75)av	109
L横(85)av	164
L纵(65)av	2226
L纵(75)av	92
L纵(85)av	173
L45(65)av	2412
L45(75)av	73
L45(85)av	37

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: 2024-10-11

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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS:HK 15R
 NO DRIVER:DC 24V
 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: 2024-10-11

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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS: HK 15R
 NO DRIVER: DC 24V
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:23.998V I:0.2715A P:6.5155W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 673.86x1 lm		
灯具名称: 2417.203	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410111238
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000660185m2	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	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680						
5	2372	2395	2410	2434	2452	2462	2445	2423	2407	2384	2376	2373						
10	1568	1607	1614	1656	1673	1706	1708	1664	1643	1594	1585	1569						
15	777	787	788	802	808	826	840	837	823	812	796	788						
20	342	336	331	340	337	349	359	362	368	366	360	349						
25	129	127	128	136	138	144	143	143	147	144	141	134						
30	45.3	42.7	42.9	46.0	47.3	49.5	48.8	50.4	54.6	55.3	53.7	49.5						
35	24.2	21.4	20.3	20.7	21.6	22.3	22.7	24.7	27.3	28.3	28.0	26.3						
40	16.1	14.3	13.2	13.4	13.7	14.4	15.4	16.1	16.8	17.3	17.5	16.8						
45	8.58	7.81	7.30	7.44	7.62	8.13	8.89	8.93	8.86	8.85	9.06	8.79						
50	2.54	2.42	2.26	2.50	2.58	2.94	3.09	2.96	2.62	2.42	2.59	2.53						
55	1.31	1.13	0.91	0.88	0.78	0.97	1.08	1.19	1.12	1.20	1.37	1.34						
60	1.10	0.92	0.73	0.71	0.57	0.77	0.92	1.05	1.07	1.05	1.23	1.12						
65	0.78	0.68	0.51	0.57	0.34	0.59	0.70	0.75	0.81	0.68	0.89	0.81						
70	0.07	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07						
75	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01						
80	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01						
85	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00						
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: 2024-10-11

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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:HK 15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up