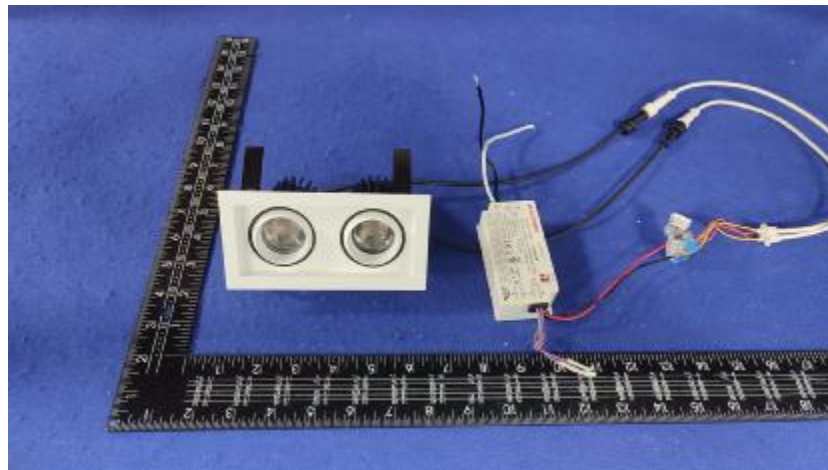


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	79.1%	
Luminaire Power:	21.67 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.65	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: 2022-12-23

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 V2.00.416
 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: PM-1084B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

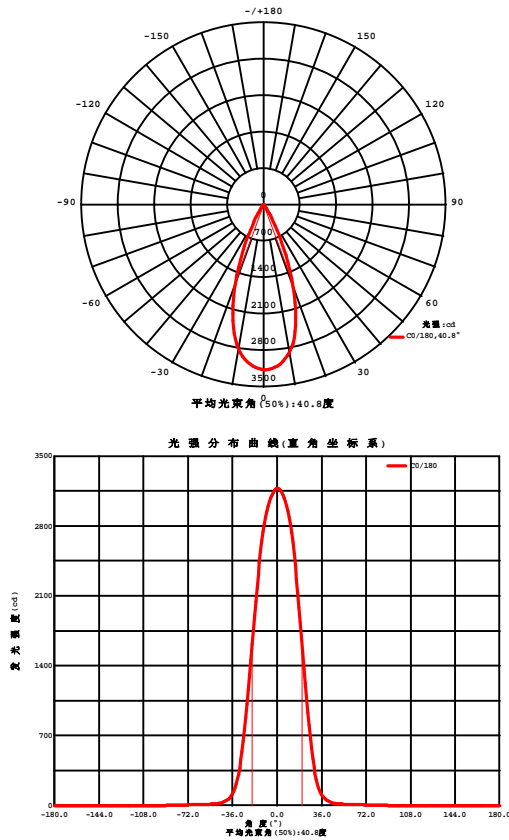


Fig. C0/C180

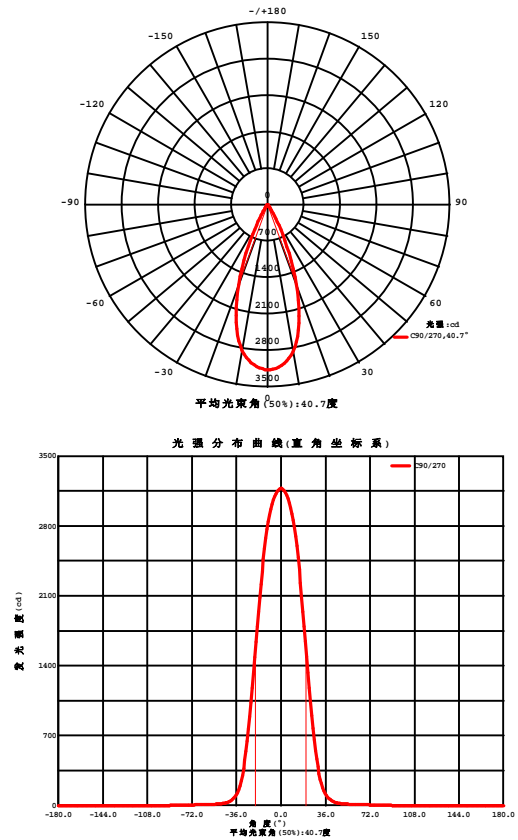


Fig. C90/C270

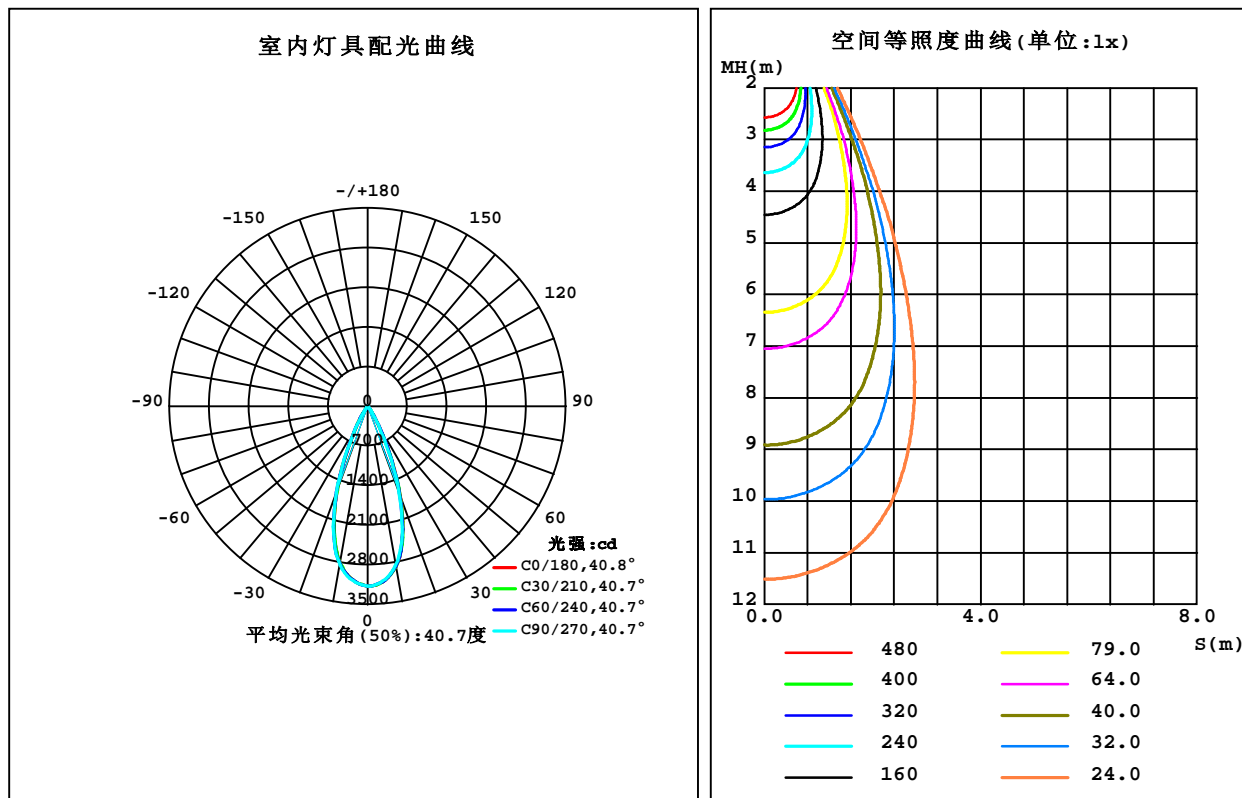
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-12-23

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 V2.00.416
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: PM-1084B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2212231380
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005865m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 68.75 lm/W	
型号	CREE	峰值光强(cd)	3177	S/MH(C0/180)	0.63
标称功率(W)	22	灯具效率(%)	79.1	S/MH(C90/270)	0.63
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1489.6	h UP,DN(C0-180)	0.0,39.7
额定光通量(lm)	1884	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.0,39.4
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.50
实测电源电压(V)	120	下射光通比(%)	79.1	CIBSE SHR MAX	0.65



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: 2022-12-23

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 V2.00.416
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: PM-1084B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

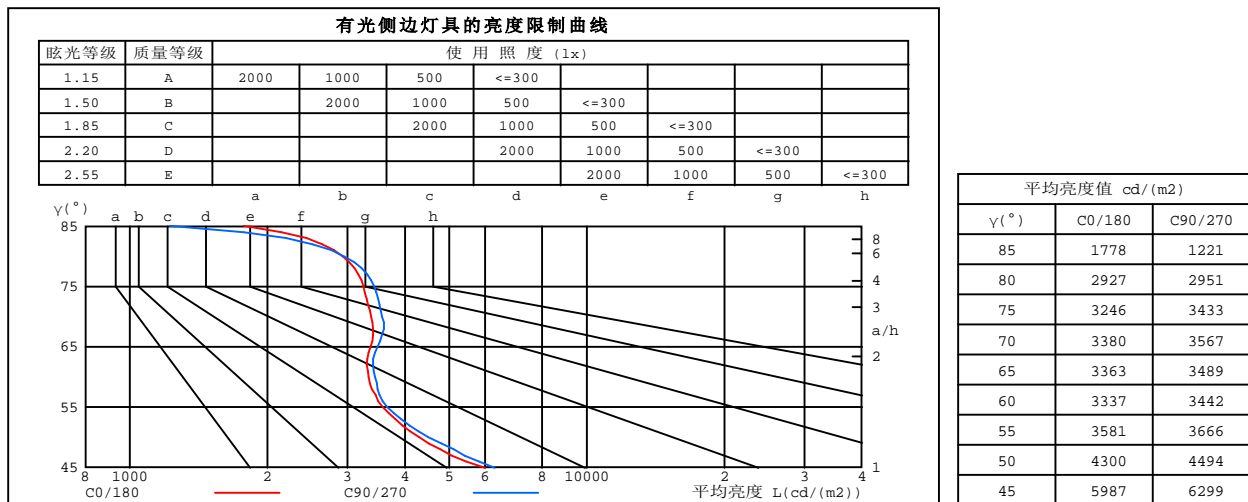
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	2885	2876	2856	2805	2820	2822	2846	2895	0- 10	287.8	287.8	19.3,15.3
20	1687	1691	1644	1588	1609	1602	1637	1699	10- 20	637.9	925.7	62.1,49.1
30	385.8	395.9	384.9	375.1	377.6	366.9	371.5	388.1	20- 30	417.1	1343	90.1,71.3
40	53.38	55.35	57.80	54.75	53.88	52.19	49.80	52.21	30- 40	99.55	1442	96.8,76.6
50	16.20	16.44	16.93	16.55	16.28	15.88	15.32	15.77	40- 50	21.67	1464	98.3,77.7
60	9.779	9.939	10.09	9.972	9.961	9.598	9.357	9.437	50- 60	10.98	1475	99,78.3
70	6.774	7.003	7.151	6.962	6.947	6.581	6.374	6.495	60- 70	8.216	1483	99.6,78.7
80	2.979	3.126	3.003	3.087	3.168	2.974	2.886	2.982	70- 80	5.184	1488	99.9,79
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	1.232	1490	100,79.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1490	100,79.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1490	100,79.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1490	100,79.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1490	100,79.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1490	100,79.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1490	100,79.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1490	100,79.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1490	100,79.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1490	100,79.1
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: 2022-12-23

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 V2.00.416
 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: PM-1084B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2212231380
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m ²	遮光角:



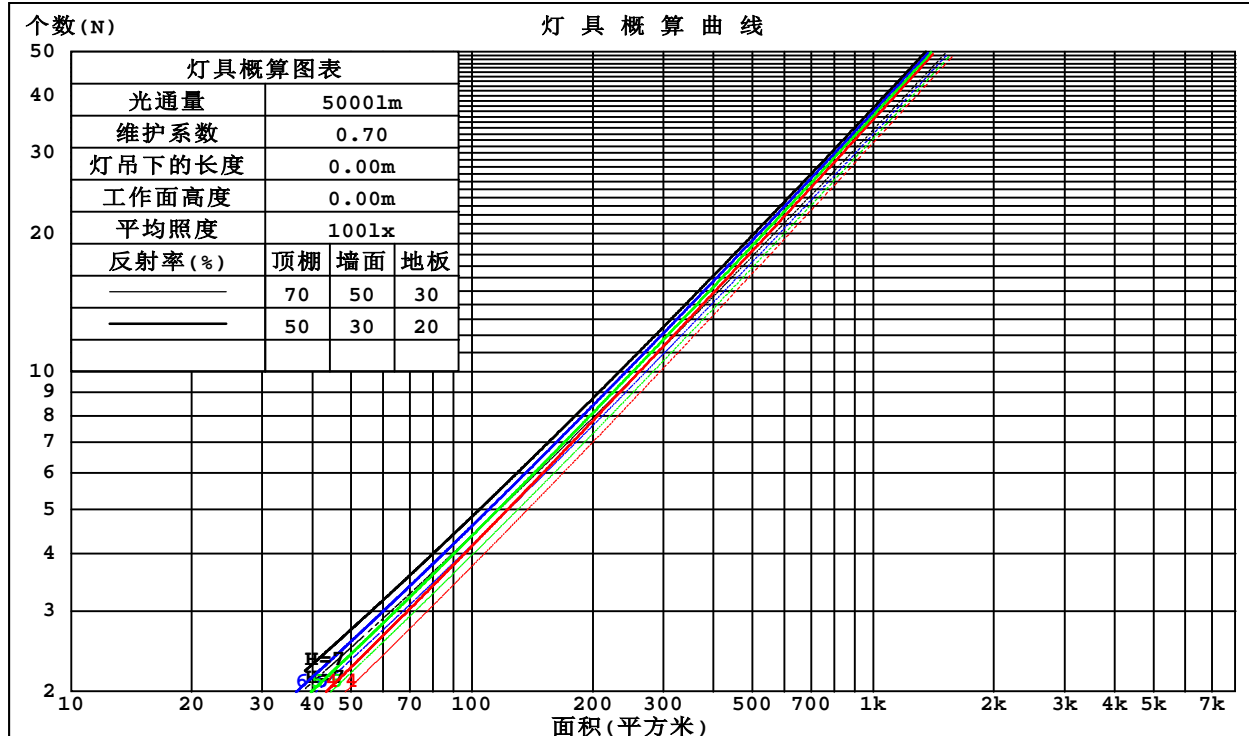
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-12-23

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 V2.00.416
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: PM-1084B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2212231380
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005865m 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	.94	.94	.94	.92	.92	.92	.88	.88	.88	.84	.84	.84	.81	.81	.81	.79
1.0	.88	.87	.85	.87	.85	.84	.84	.82	.81	.81	.80	.79	.78	.77	.77	.75
2.0	.83	.81	.78	.82	.80	.77	.80	.78	.76	.77	.76	.74	.75	.74	.73	.71
3.0	.79	.76	.73	.78	.75	.72	.76	.73	.71	.74	.72	.70	.72	.71	.69	.68
4.0	.75	.71	.68	.74	.71	.68	.72	.70	.67	.71	.68	.66	.70	.67	.66	.65
5.0	.71	.67	.65	.71	.67	.64	.69	.66	.64	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.62
6.0	.68	.64	.61	.68	.64	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.60	.64	.62	.60	.59
7.0	.65	.61	.58	.65	.61	.58	.64	.60	.58	.63	.60	.58	.62	.59	.57	.56
8.0	.62	.58	.56	.62	.58	.56	.61	.58	.55	.60	.57	.55	.60	.57	.55	.54
9.0	.60	.56	.53	.59	.56	.53	.59	.55	.53	.58	.55	.53	.58	.55	.53	.52
10.0	.57	.54	.51	.57	.54	.51	.57	.53	.51	.56	.53	.51	.56	.53	.51	.50



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: 2022-12-23

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 V2.00.416
 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: PM-1084B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm								
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09				灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格:3000K				外型尺寸:			测试编号:2212231380	
制造厂商: RISE				发光口面:0.005865m2			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	.125	.071	.022	.119	.068	.022	.109	.063	.020	.100	.058	.019	.092	.053	.017	
2.0	.117	.064	.020	.112	.062	.019	.104	.058	.018	.097	.054	.017	.090	.051	.016	
3.0	.110	.058	.018	.106	.057	.017	.099	.054	.016	.093	.051	.016	.087	.048	.015	
4.0	.104	.054	.016	.101	.053	.016	.095	.050	.015	.089	.048	.014	.084	.046	.014	
5.0	.098	.050	.015	.096	.049	.014	.090	.047	.014	.086	.045	.013	.081	.043	.013	
6.0	.093	.047	.013	.091	.046	.013	.087	.044	.013	.082	.043	.013	.079	.041	.012	
7.0	.089	.044	.012	.087	.043	.012	.083	.042	.012	.079	.041	.012	.076	.040	.012	
8.0	.085	.042	.012	.083	.041	.012	.080	.040	.011	.077	.039	.011	.074	.038	.011	
9.0	.082	.039	.011	.080	.039	.011	.077	.038	.011	.074	.037	.011	.071	.036	.010	
10.0	.078	.038	.010	.077	.037	.010	.074	.036	.010	.072	.036	.010	.069	.035	.010	

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	.151	.151	.151	.129	.129	.129	.088	.088	.088	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.134	.125	.116	.115	.107	.100	.079	.074	.069	.045	.043	.040	.014	.014	.013	
2.0	.121	.105	.091	.104	.090	.079	.071	.062	.055	.041	.036	.032	.013	.012	.011	
3.0	.110	.090	.073	.094	.077	.064	.065	.054	.045	.037	.031	.026	.012	.010	.009	
4.0	.101	.078	.060	.087	.067	.052	.060	.047	.037	.034	.027	.022	.011	.009	.007	
5.0	.093	.068	.050	.080	.059	.043	.055	.041	.031	.032	.024	.018	.010	.008	.006	
6.0	.087	.061	.042	.075	.053	.036	.052	.037	.026	.030	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.081	.054	.036	.070	.047	.031	.048	.033	.022	.028	.019	.013	.009	.006	.004	
8.0	.077	.049	.031	.066	.043	.027	.046	.030	.019	.027	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.072	.045	.027	.062	.039	.023	.043	.027	.016	.025	.016	.010	.008	.005	.003	
10.0	.069	.041	.023	.059	.036	.020	.041	.025	.014	.024	.015	.009	.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: 2022-12-23

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 V2.00.416
 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: PM-1084B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm										
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2212231380		
制造厂商: RISE					发光口面:0.005865m2			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	交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	12.2	13.0	12.4	13.2	13.3	12.3	13.0	12.5	13.2	13.4
3H	12.5	13.3	12.8	13.4	13.6	12.6	13.3	12.8	13.5	13.7
4H	12.7	13.4	13.0	13.6	13.8	12.8	13.5	13.1	13.7	13.9
6H	12.9	13.5	13.1	13.7	14.0	13.0	13.6	13.2	13.8	14.1
8H	12.9	13.5	13.2	13.8	14.0	13.0	13.6	13.3	13.9	14.1
12H	12.9	13.5	13.2	13.8	14.0	13.0	13.6	13.3	13.8	14.1
4H 2H	12.2	12.9	12.5	13.1	13.3	12.2	12.9	12.5	13.1	13.4
3H	12.7	13.3	13.0	13.5	13.8	12.7	13.3	13.1	13.6	13.9
4H	13.0	13.5	13.3	13.8	14.1	13.1	13.6	13.4	13.9	14.2
6H	13.2	13.7	13.6	14.0	14.4	13.3	13.8	13.7	14.1	14.5
8H	13.3	13.7	13.7	14.1	14.5	13.4	13.8	13.8	14.2	14.5
12H	13.3	13.7	13.7	14.1	14.5	13.4	13.8	13.8	14.2	14.5
8H 4H	13.0	13.5	13.4	13.8	14.2	13.1	13.6	13.5	13.9	14.3
6H	13.4	13.8	13.8	14.2	14.6	13.5	13.9	13.9	14.2	14.7
8H	13.5	13.8	14.0	14.3	14.7	13.6	13.9	14.0	14.3	14.8
12H	13.6	13.8	14.0	14.3	14.7	13.6	13.9	14.0	14.3	14.8
12H 4H	13.0	13.4	13.4	13.8	14.2	13.1	13.5	13.5	13.9	14.3
6H	13.4	13.7	13.8	14.1	14.6	13.5	13.8	13.9	14.2	14.7
8H	13.5	13.8	14.0	14.3	14.7	13.6	13.9	14.1	14.3	14.8
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 1.4 / - 1.2					+ 1.5 / - 1.3				
1.5H	+ 2.8 / - 1.2					+ 3.0 / - 1.2				
2.0H	+ 0.8 / - 0.4					+ 0.9 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 1884lm光源光通,表格已经进行修正($8\log(F/F_0) = 2.2$).
出光口面积: 0.005865 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: 2022-12-23

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 V2.00.416
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: PM-1084B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2212231380
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m2	遮光角:

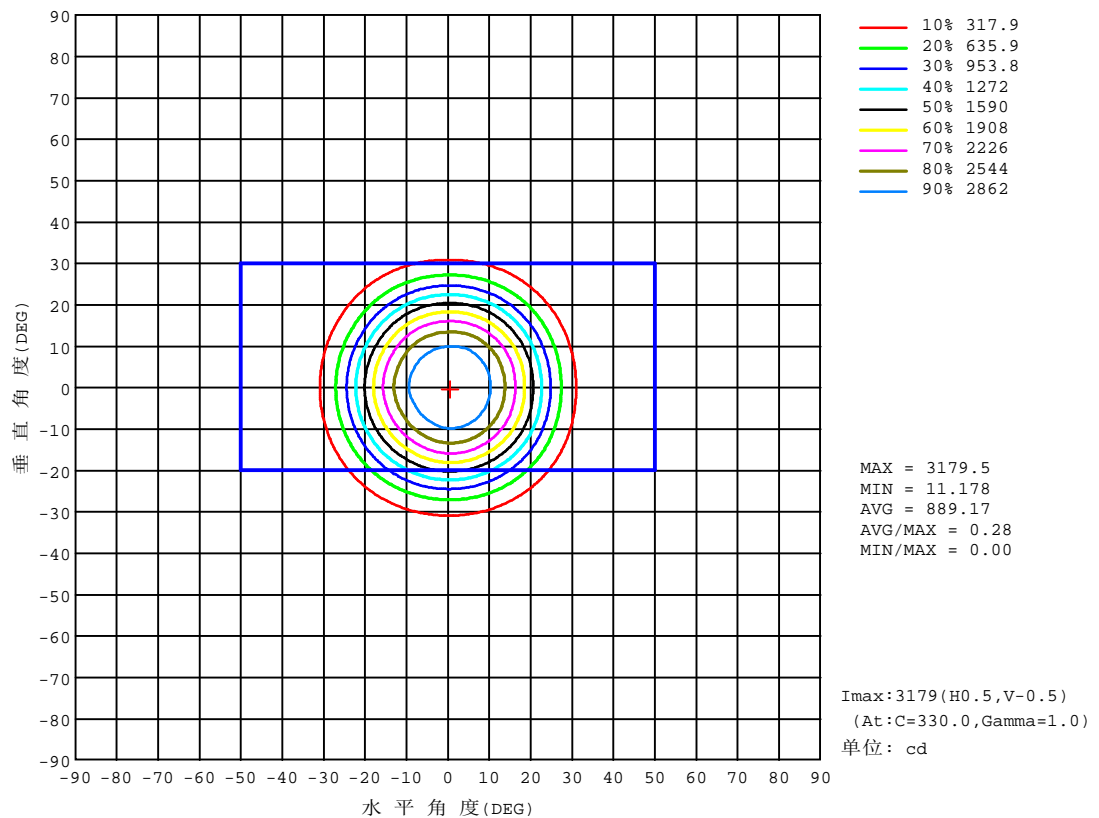
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	71	66	63	70	66	63	70	66	63	61
0.80	76	72	69	76	72	69	75	71	69	66
1.00	80	75	73	79	75	73	78	75	72	69
1.25	82	79	76	82	78	76	80	77	75	72
1.50	84	81	79	84	80	78	82	79	77	74
2.00	86	83	81	85	82	80	83	81	79	75
2.50	88	85	83	86	84	82	84	82	80	76
3.00	89	86	84	87	85	83	85	83	82	77
4.00	90	88	87	89	87	85	86	84	83	78
5.00	91	90	88	90	88	87	86	85	85	79
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: 2022-12-23

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 V2.00.416
 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: PM-1084B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯 具 等 光 强 曲 线

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2212231380
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m ²	遮光角:



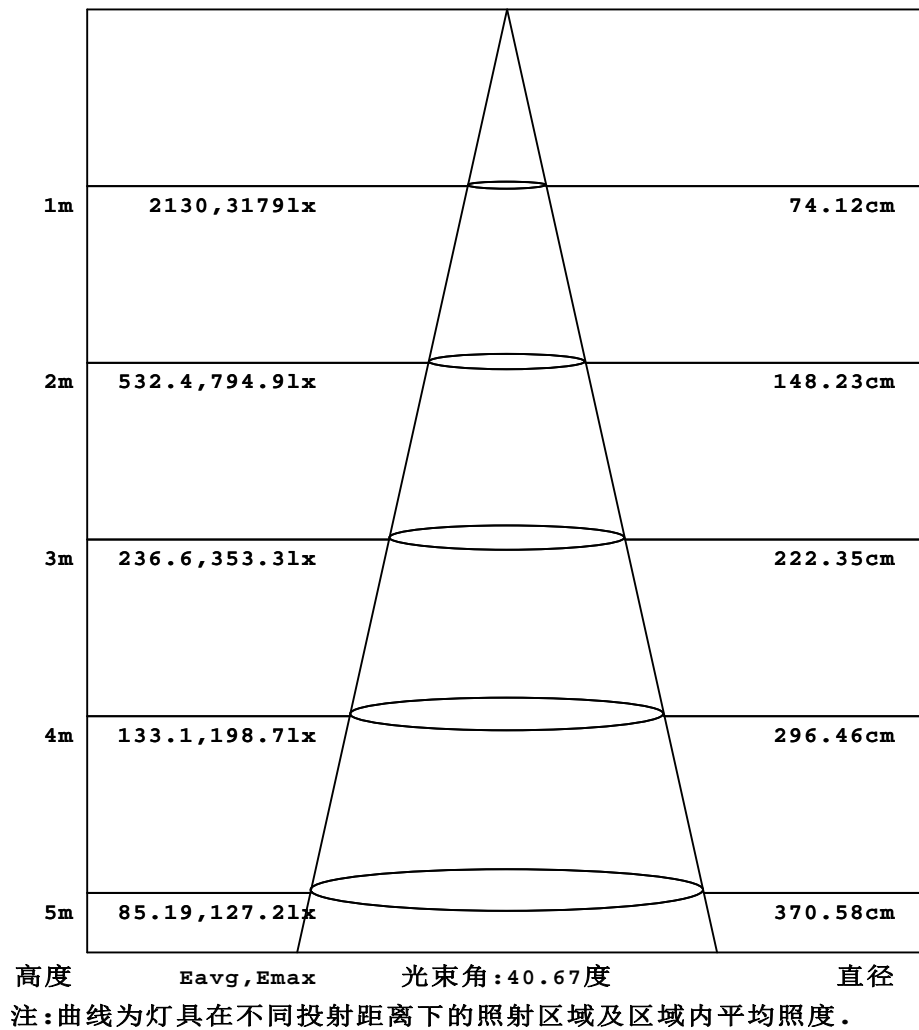
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2022-12-23

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 V2.00.416
 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: PM-1084B 36R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2212231380
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005865m ²	遮光角:

光通输出: 985.9 lm

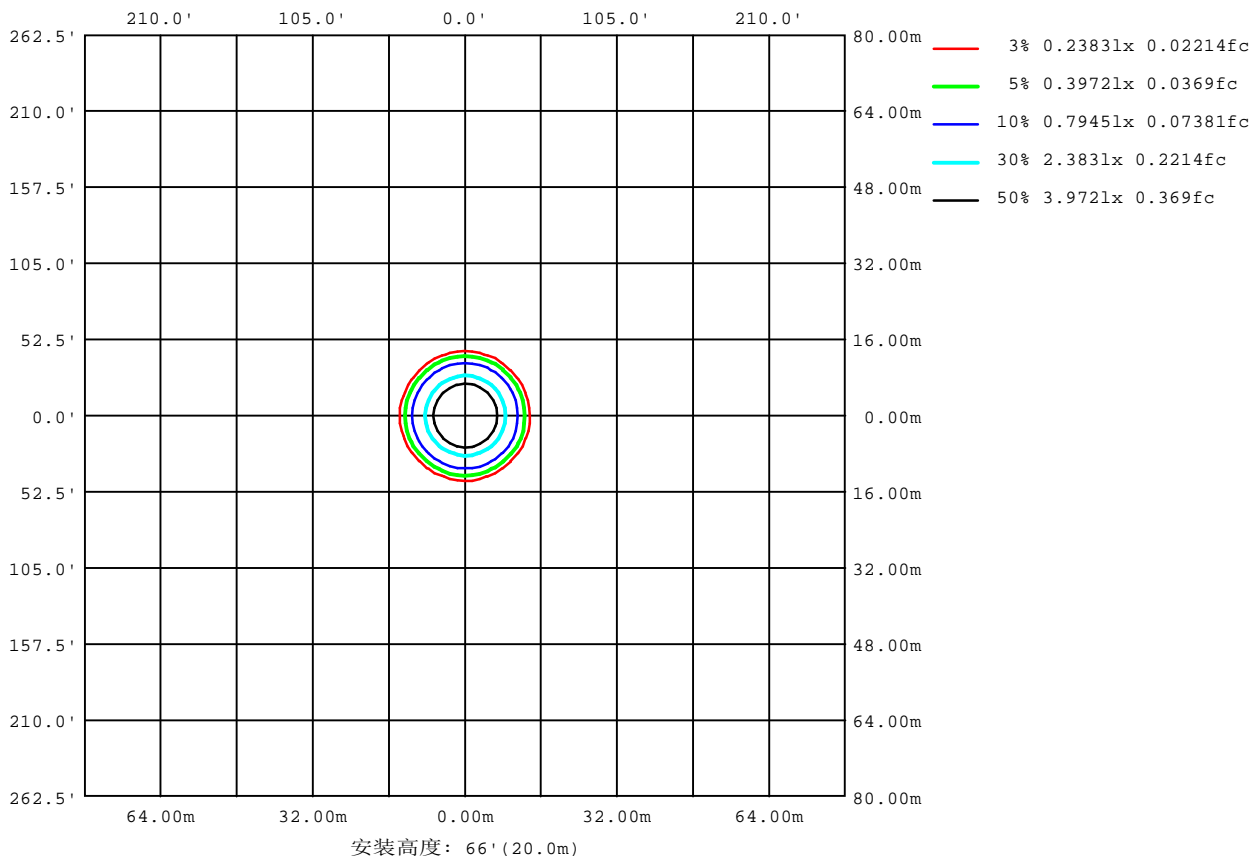


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-12-23

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 V2.00.416
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: PM-1084B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2212231380
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005865m 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: 2022-12-23

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 V2.00.416
 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: PM-1084B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2212231380
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m2	遮光角:

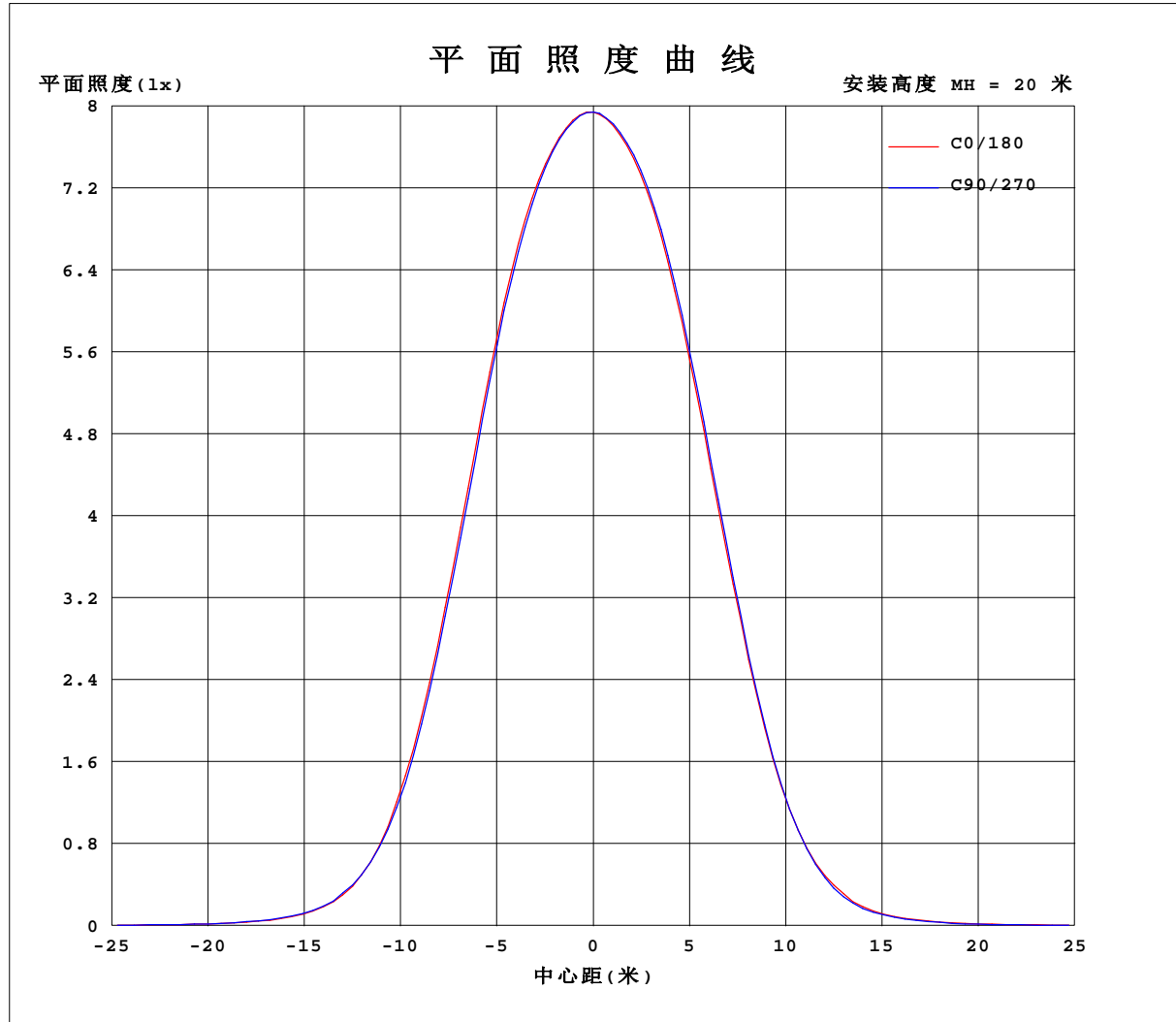
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	3399
L横(75)av	3279
L横(85)av	2023
L纵(65)av	3349
L纵(75)av	3239
L纵(85)av	1372
L45(65)av	3350
L45(75)av	3226
L45(85)av	1903

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:2022-12-23

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 V2.00.416
 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: PM-1084B 36R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 500mA
 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: 2022-12-23

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 V2.00.416
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: PM-1084B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:119.87V I:0.1815A P:21.666W PF:0.9947 Freq:59.98Hz 实检光通:1884x1 lm		
灯具名称: 2214.412-2-LEA-09	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2212231380
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	3175	3175	3175	3175	3175	3175	3175	3175	3175	3175	3175	3175						
5	3110	3114	3110	3103	3077	3066	3079	3073	3078	3090	3115	3119						
10	2885	2880	2871	2856	2815	2795	2820	2813	2831	2846	2894	2896						
15	2397	2407	2393	2359	2295	2279	2309	2297	2336	2343	2402	2424						
20	1687	1710	1673	1644	1589	1586	1609	1584	1620	1637	1691	1708						
25	929	947	920	897	892	870	880	866	879	889	929	938						
30	386	403	389	385	376	374	378	362	372	371	387	389						
35	137	143	140	142	138	135	138	132	133	128	132	137						
40	53.4	54.9	55.8	57.8	55.7	53.8	53.9	52.4	51.9	49.8	51.3	53.1						
45	24.8	25.2	25.6	26.1	25.9	25.6	25.4	24.7	24.1	23.1	23.4	24.5						
50	16.2	16.3	16.6	16.9	16.8	16.3	16.3	16.1	15.7	15.3	15.5	16.0						
55	12.0	12.1	12.1	12.3	12.2	12.1	12.2	11.9	11.6	11.4	11.4	11.8						
60	9.78	9.89	9.99	10.1	10.0	9.93	9.96	9.70	9.49	9.36	9.30	9.57						
65	8.33	8.46	8.54	8.64	8.54	8.49	8.52	8.28	8.11	7.96	7.94	8.13						
70	6.77	6.95	7.05	7.15	7.01	6.92	6.95	6.67	6.49	6.37	6.40	6.59						
75	4.92	5.07	5.13	5.21	5.06	4.99	5.03	4.81	4.70	4.63	4.66	4.80						
80	2.98	3.16	3.09	3.00	3.06	3.12	3.17	3.00	2.95	2.89	2.95	3.02						
85	0.91	0.96	0.68	0.62	0.83	1.10	1.16	1.16	1.04	0.78	0.88	1.03						
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: 2022-12-23

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 V2.00.416

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: PM-1084B 36R

DRIVER:PUP20A-1WMC 500mA

30minutes warm-up