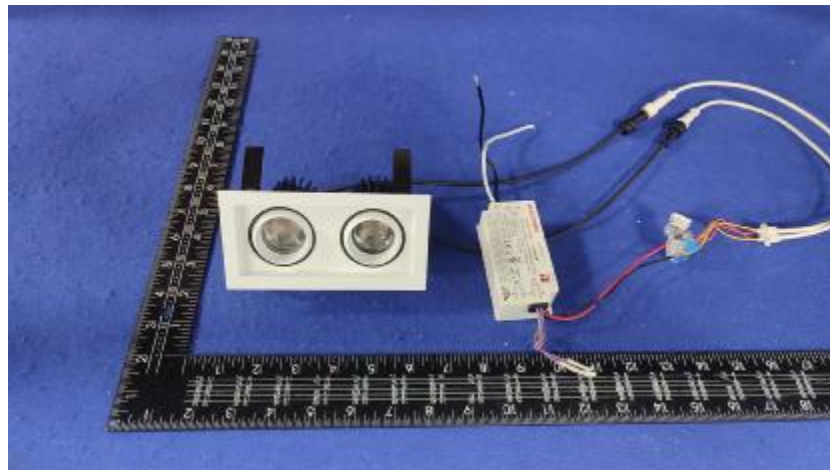


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	75.9%	
Luminaire Power:	21.66 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: 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-1084C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

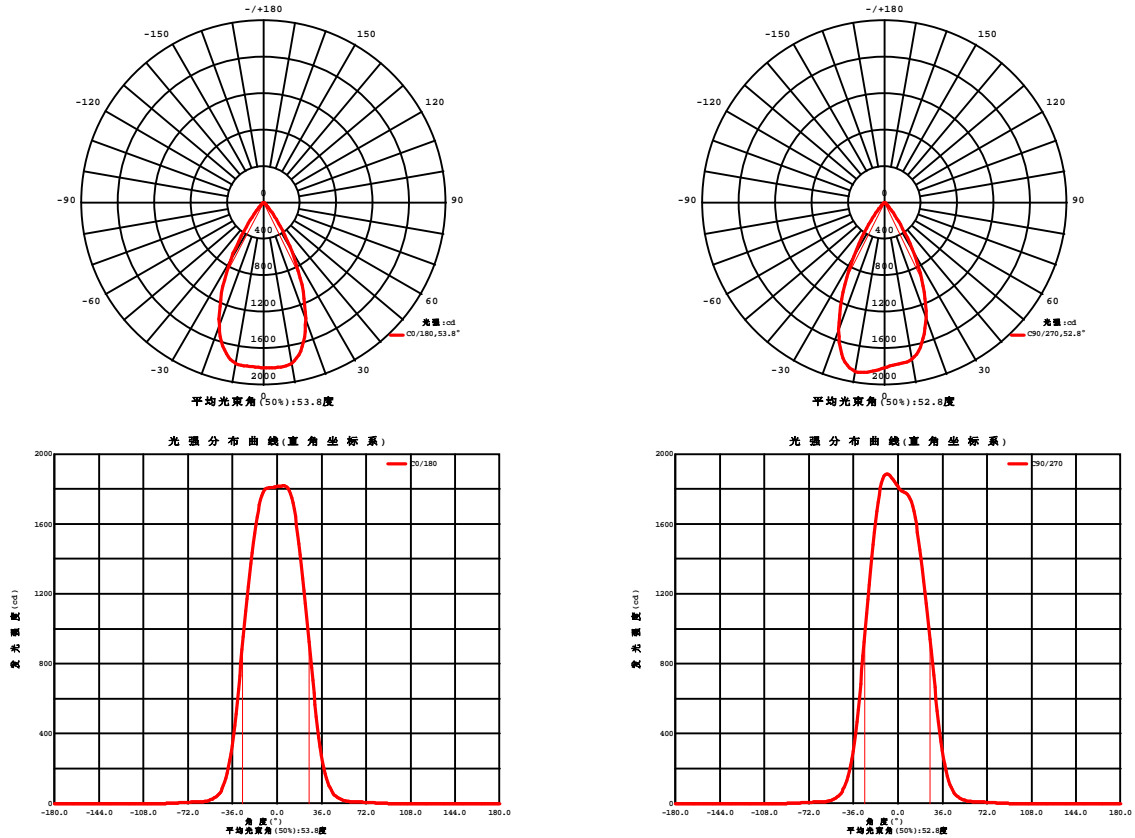


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

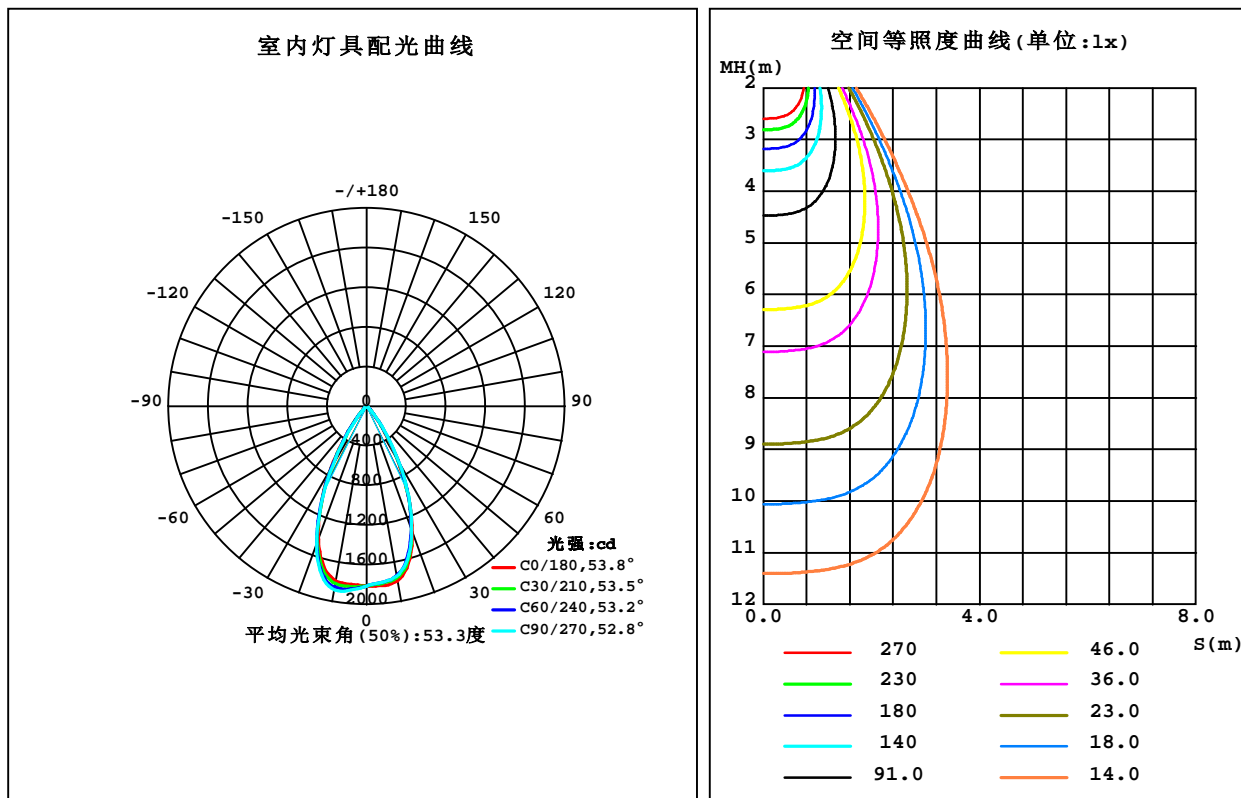
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-12-23

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-1084C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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:2212231382
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: 66.03 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1887	S/MH(C0/180)	0.83	
标称功率(W)	22	灯具效率(%)	75.9	S/MH(C90/270)	0.81	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1430.5	h UP,DN(C0-180)	0.0,37.0	
额定光通量(lm)	1884	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.0,39.0	
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)	120	下射光通比(%)	75.9	CIBSE SHR MAX	0.85	



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-1084C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

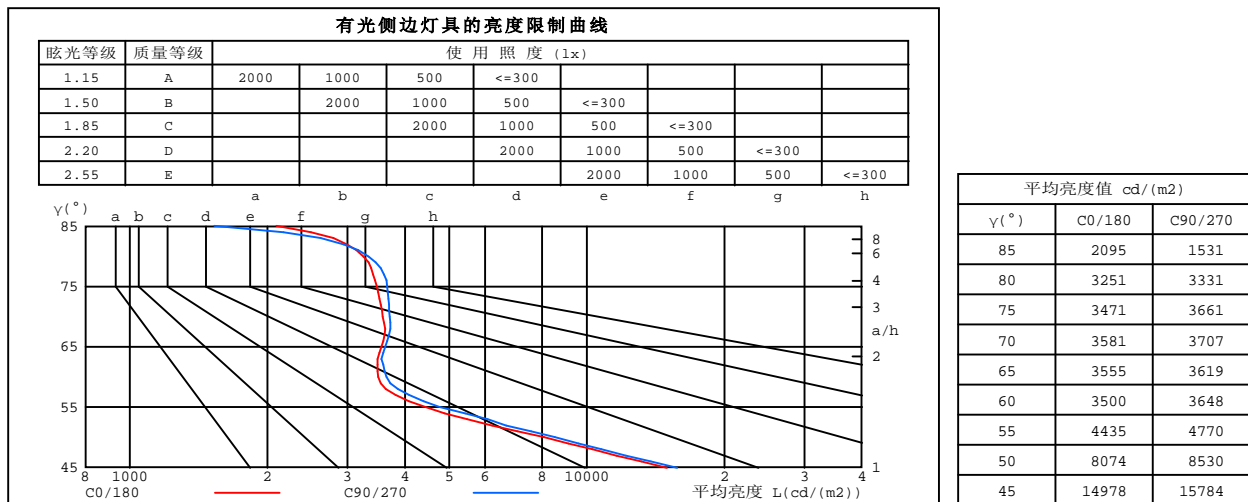
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	1790	1750	1744	1764	1792	1836	1882	1866	0- 10	173.2	173.2	12.1,9.2
20	1356	1330	1337	1385	1433	1466	1481	1452	10- 20	461.9	635.2	44.4,33.7
30	633.2	648.1	664.8	705.4	729.1	711.6	682.8	669.7	20- 30	475.7	1111	77.7,59
40	144.0	149.8	155.2	161.8	172.7	165.8	155.1	149.8	30- 40	230.4	1341	93.8,71.2
50	30.32	31.46	32.14	33.10	34.47	33.62	31.87	31.37	40- 50	57.98	1399	97.8,74.3
60	10.23	10.56	10.69	10.54	10.41	10.06	9.798	9.928	50- 60	15.54	1415	98.9,75.1
70	7.155	7.407	7.433	7.356	7.286	7.004	6.749	6.906	60- 70	8.654	1423	99.5,75.6
80	3.298	3.475	3.391	3.518	3.482	3.295	3.102	3.266	70- 80	5.575	1429	99.9,75.9
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	1.401	1430	100,75.9
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1430	100,75.9
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1430	100,75.9
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1430	100,75.9
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1430	100,75.9
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1430	100,75.9
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1430	100,75.9
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1430	100,75.9
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1430	100,75.9
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1430	100,75.9
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-1084C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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:2212231382
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m ²	遮光角:



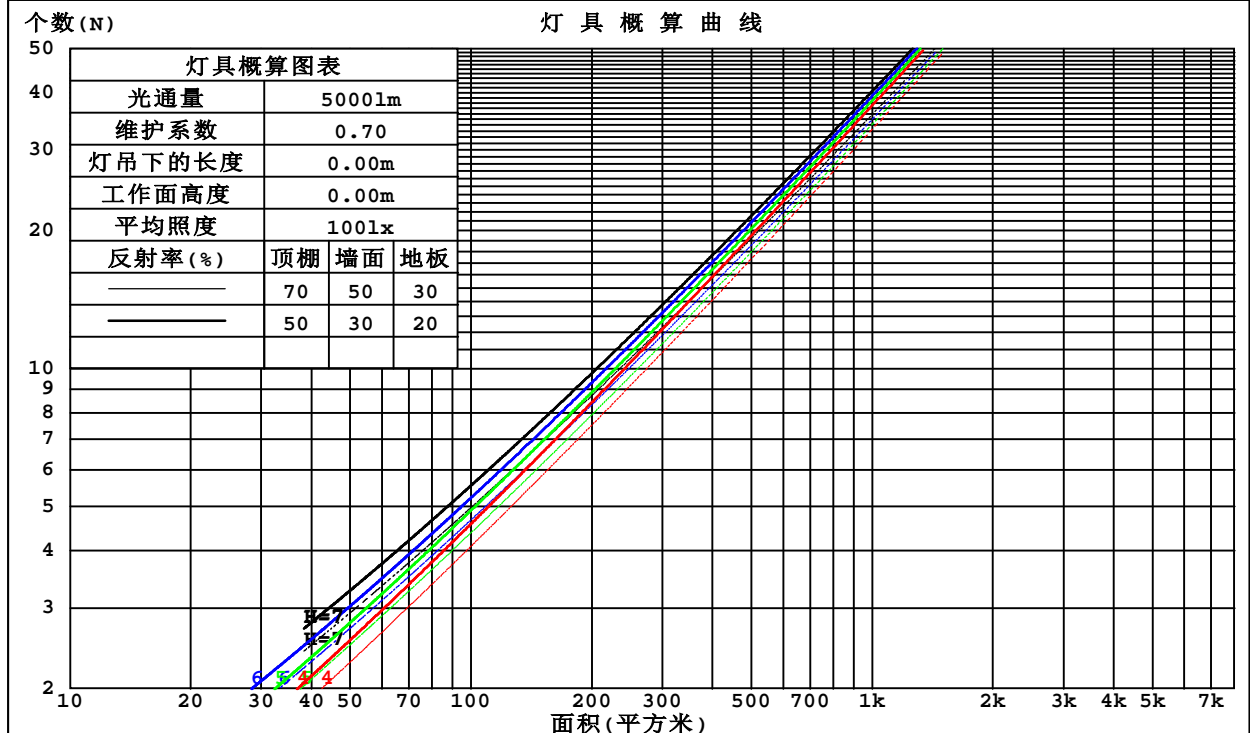
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-12-23

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-1084C 50R
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:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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: 2212231382
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	.90	.90	.90	.88	.88	.88	.84	.84	.84	.81	.81	.81	.77	.77	.77	.76
1.0	.84	.82	.81	.83	.81	.79	.80	.78	.77	.77	.76	.75	.74	.73	.73	.71
2.0	.79	.76	.73	.77	.75	.72	.75	.73	.71	.73	.71	.69	.71	.69	.68	.67
3.0	.74	.70	.67	.73	.69	.67	.71	.68	.65	.69	.66	.64	.67	.65	.63	.62
4.0	.69	.65	.62	.68	.64	.62	.67	.63	.61	.65	.62	.60	.64	.61	.59	.58
5.0	.65	.61	.58	.64	.60	.57	.63	.59	.57	.62	.59	.56	.61	.58	.56	.55
6.0	.61	.57	.54	.61	.57	.54	.60	.56	.53	.58	.55	.53	.58	.55	.53	.51
7.0	.58	.54	.50	.57	.53	.50	.56	.53	.50	.56	.52	.50	.55	.52	.50	.49
8.0	.55	.50	.47	.54	.50	.47	.54	.50	.47	.53	.49	.47	.52	.49	.47	.46
9.0	.52	.48	.45	.52	.48	.45	.51	.47	.45	.50	.47	.44	.50	.47	.44	.43
10.0	.49	.45	.42	.49	.45	.42	.48	.45	.42	.48	.44	.42	.47	.44	.42	.41



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-1084C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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:2212231382	
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	.132	.075	.024	.127	.073	.023	.118	.068	.022	.109	.063	.020	.101	.058	.019	
2.0	.126	.069	.021	.122	.067	.021	.114	.063	.020	.106	.060	.019	.099	.056	.018	
3.0	.120	.064	.019	.116	.062	.019	.109	.059	.018	.103	.056	.017	.097	.054	.017	
4.0	.114	.059	.017	.110	.058	.017	.105	.055	.017	.099	.053	.016	.094	.051	.016	
5.0	.108	.055	.016	.105	.054	.016	.100	.052	.015	.095	.050	.015	.091	.049	.015	
6.0	.103	.052	.015	.101	.051	.015	.096	.049	.014	.092	.048	.014	.088	.046	.014	
7.0	.098	.049	.014	.096	.048	.014	.092	.047	.013	.089	.045	.013	.085	.044	.013	
8.0	.094	.046	.013	.092	.045	.013	.089	.044	.013	.085	.043	.012	.082	.042	.012	
9.0	.090	.044	.012	.089	.043	.012	.085	.042	.012	.082	.041	.012	.080	.040	.012	
10.0	.087	.042	.012	.085	.041	.011	.082	.040	.011	.080	.040	.011	.077	.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	.145	.145	.145	.124	.124	.124	.084	.084	.084	.048	.048	.048	.015	.015	.015	
1.0	.130	.119	.110	.111	.103	.095	.076	.071	.066	.044	.041	.038	.014	.013	.012	
2.0	.118	.101	.086	.101	.087	.074	.069	.060	.052	.040	.035	.030	.013	.011	.010	
3.0	.108	.086	.069	.093	.074	.059	.064	.052	.042	.037	.030	.025	.012	.010	.008	
4.0	.100	.075	.056	.086	.065	.048	.059	.045	.034	.034	.026	.020	.011	.009	.007	
5.0	.094	.066	.046	.080	.057	.040	.055	.040	.028	.032	.023	.017	.010	.008	.005	
6.0	.088	.059	.038	.076	.051	.033	.052	.036	.024	.030	.021	.014	.010	.007	.005	
7.0	.083	.053	.032	.071	.046	.028	.049	.032	.020	.029	.019	.012	.009	.006	.004	
8.0	.079	.048	.028	.068	.042	.024	.047	.030	.017	.027	.017	.010	.009	.006	.003	
9.0	.075	.044	.024	.064	.039	.021	.045	.027	.015	.026	.016	.009	.008	.005	.003	
10.0	.071	.041	.021	.061	.036	.018	.043	.025	.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: 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-1084C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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:2212231382		
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	17.4	18.3	17.6	18.4	18.6	17.6	18.5	17.8	18.7	18.9
3H	17.3	18.2	17.6	18.4	18.6	17.6	18.4	17.8	18.6	18.8
4H	17.3	18.1	17.6	18.3	18.6	17.6	18.4	17.8	18.6	18.8
6H	17.3	18.1	17.6	18.3	18.5	17.6	18.3	17.9	18.5	18.8
8H	17.3	18.0	17.6	18.3	18.5	17.5	18.3	17.9	18.5	18.8
12H	17.3	18.0	17.6	18.2	18.5	17.5	18.2	17.8	18.5	18.7
4H 2H	17.2	18.0	17.4	18.2	18.4	17.4	18.2	17.7	18.4	18.7
3H	17.2	17.9	17.5	18.1	18.4	17.4	18.1	17.7	18.4	18.7
4H	17.2	17.8	17.6	18.1	18.4	17.5	18.1	17.8	18.4	18.7
6H	17.3	17.8	17.6	18.1	18.5	17.5	18.0	17.9	18.4	18.7
8H	17.3	17.8	17.7	18.1	18.5	17.5	18.0	17.9	18.4	18.7
12H	17.2	17.7	17.6	18.1	18.5	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7
8H 4H	17.2	17.7	17.5	18.0	18.4	17.4	17.9	17.8	18.3	18.6
6H	17.2	17.7	17.7	18.0	18.5	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7
8H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.5	17.5	17.8	17.9	18.3	18.7
12H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.5	17.5	17.8	17.9	18.2	18.7
12H 4H	17.1	17.6	17.5	17.9	18.3	17.4	17.8	17.8	18.2	18.6
6H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.8	17.9	18.2	18.7
8H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.5	17.5	17.8	17.9	18.2	18.7
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 2.7 / - 4.3					+ 3.0 / - 4.4				
1.5H	+ 4.7 / - 4.1					+ 5.0 / - 4.3				
2.0H	+ 3.5 / - 1.6					+ 3.7 / - 1.6				

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-1084C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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:2212231382
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m2	遮光角:

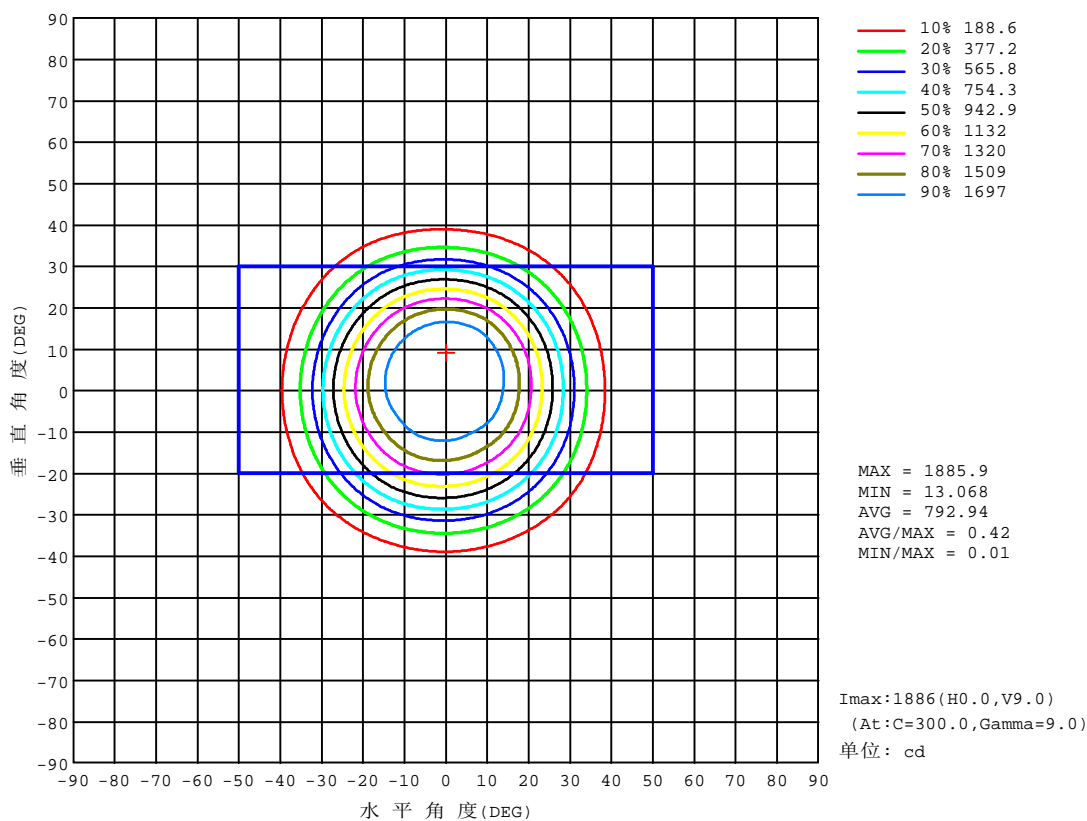
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	67	62	59	66	62	59	66	61	59	56
0.80	72	68	65	72	68	65	71	67	65	62
1.00	75	71	69	75	71	68	74	71	68	65
1.25	78	75	72	78	74	72	76	73	71	68
1.50	81	77	74	80	76	74	78	75	73	70
2.00	82	79	77	81	79	76	79	77	75	71
2.50	84	81	79	83	80	78	80	78	77	72
3.00	85	82	80	84	81	79	81	79	78	73
4.00	86	84	83	85	83	82	82	81	80	74
5.00	87	86	84	86	84	83	83	82	81	75
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-1084C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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:2212231382
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m ²	遮光角:



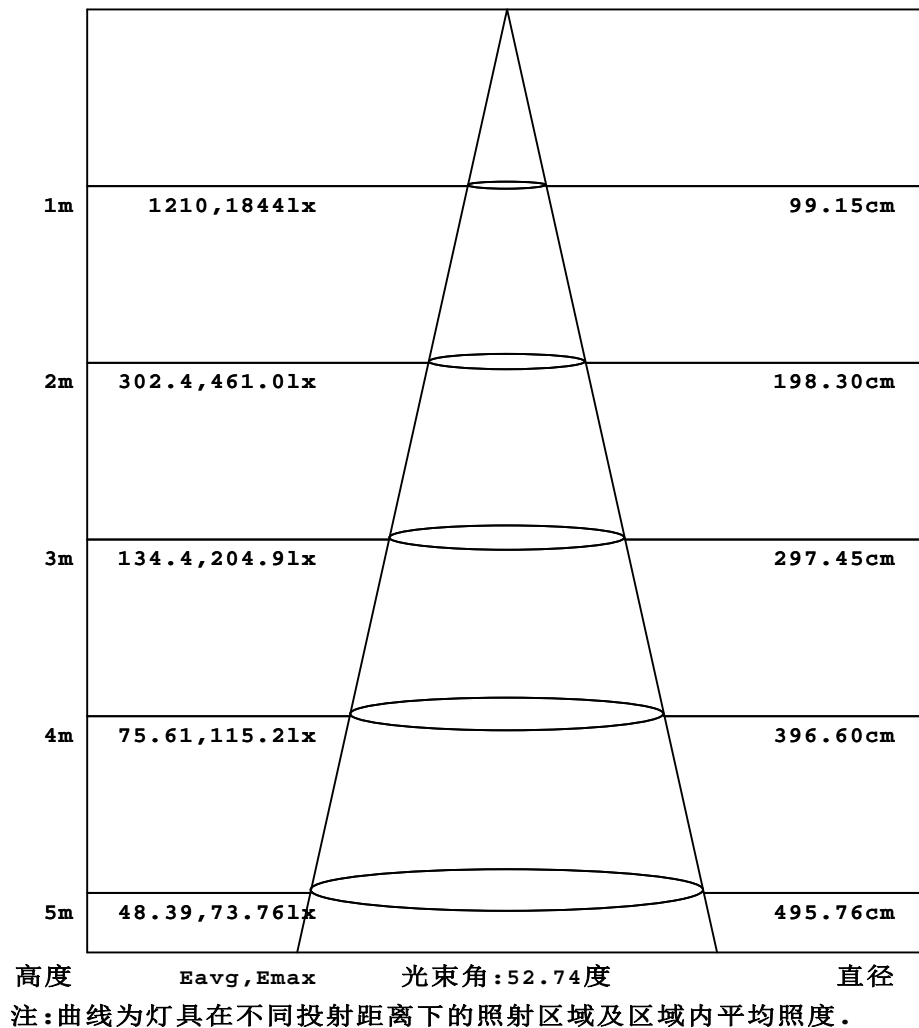
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-12-23

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-1084C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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: 2212231382
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005865m ²	遮光角:

光通输出: 986.6 lm

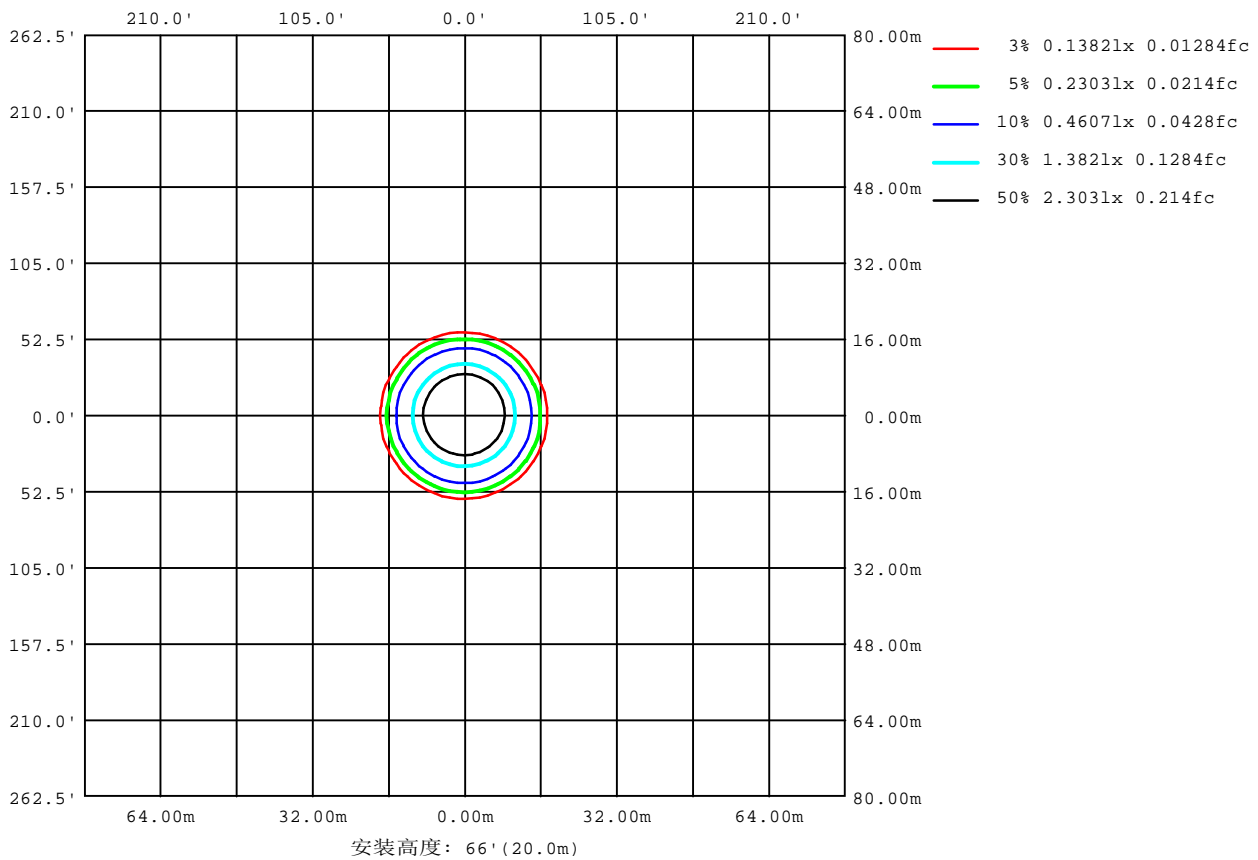


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2022-12-23

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-1084C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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: 2212231382
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-1084C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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:2212231382
制造厂商: RISE	发光口面:0.005865m2	遮光角:

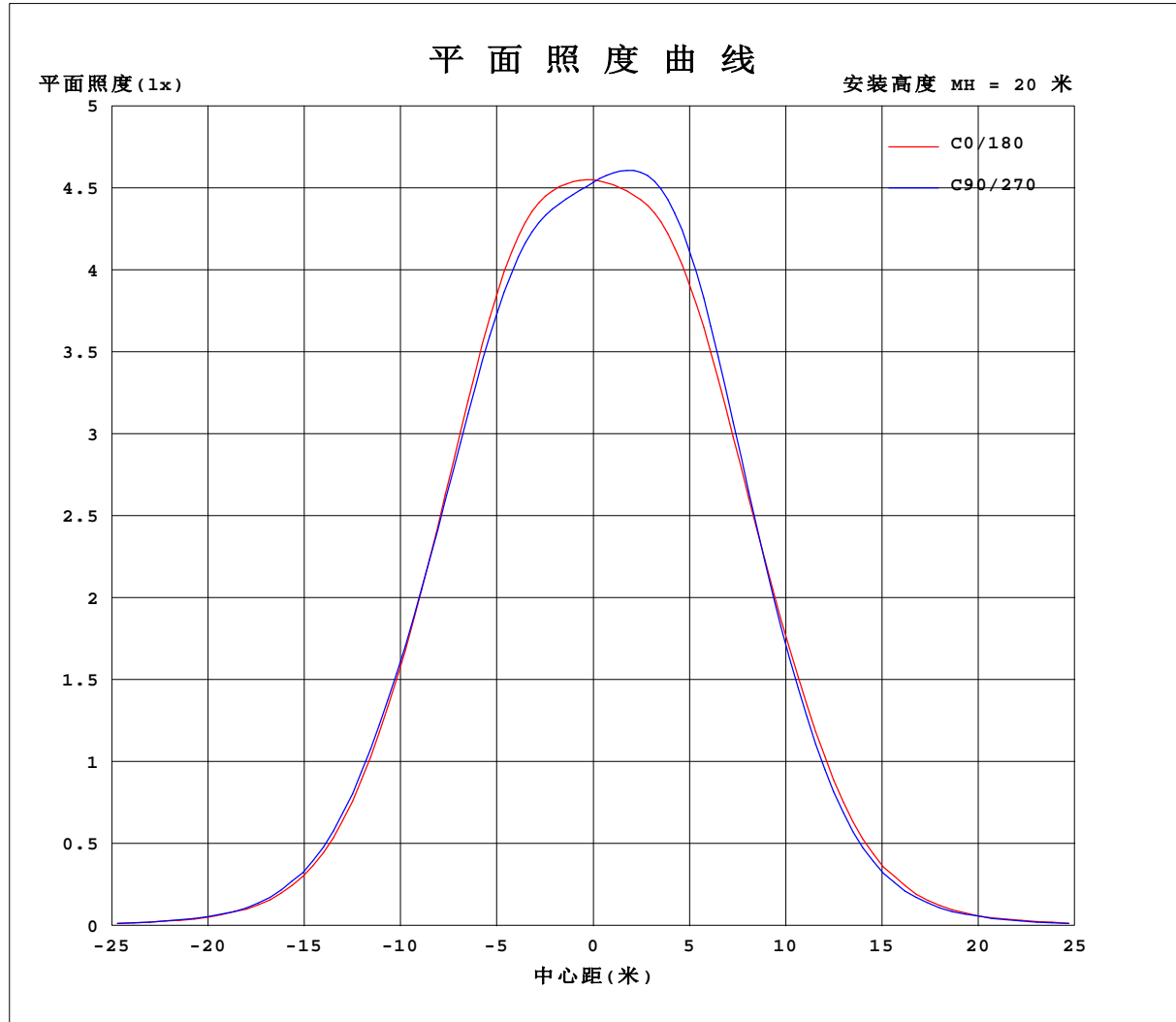
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	3565
L横(75)av	3500
L横(85)av	2392
L纵(65)av	3490
L纵(75)av	3462
L纵(85)av	1516
L45(65)av	3535
L45(75)av	3487
L45(85)av	2235

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-1084C 50R
 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

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-1084C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:119.90V I:0.1815A P:21.663W 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:2212231382
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						
g (°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1813	1813	1813	1813	1813	1813	1813	1813	1813	1813	1813	1813						
5	1817	1795	1783	1782	1785	1795	1806	1827	1851	1864	1862	1843						
10	1790	1759	1740	1744	1757	1771	1792	1819	1854	1882	1885	1848						
15	1641	1619	1588	1597	1627	1643	1676	1710	1746	1768	1773	1714						
20	1356	1339	1321	1337	1373	1398	1433	1454	1478	1481	1482	1423						
25	997	994	997	1010	1051	1073	1099	1097	1105	1087	1083	1046						
30	633	643	653	665	699	712	729	711	712	683	679	660						
35	325	335	342	352	366	373	387	371	371	349	345	336						
40	144	150	150	155	159	165	173	166	166	155	152	148						
45	61.9	64.1	63.7	65.4	69.3	69.7	72.5	73.4	70.3	69.0	64.8	63.5						
50	30.3	31.5	31.4	32.1	32.5	33.7	34.5	33.6	33.6	31.9	31.6	31.1						
55	14.9	15.5	15.7	16.0	15.7	16.1	16.2	15.7	15.4	14.8	14.8	14.9						
60	10.2	10.5	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.2	9.94	9.80	9.83	10.03						
65	8.78	8.98	9.01	8.97	8.94	8.93	8.89	8.71	8.51	8.34	8.41	8.59						
70	7.16	7.38	7.43	7.43	7.38	7.33	7.29	7.09	6.92	6.75	6.82	6.99						
75	5.25	5.44	5.51	5.55	5.50	5.44	5.38	5.20	5.08	4.96	5.02	5.15						
80	3.30	3.50	3.45	3.39	3.51	3.53	3.48	3.33	3.26	3.10	3.22	3.31						
85	1.07	1.16	0.87	0.78	1.05	1.37	1.38	1.36	1.10	0.77	0.93	1.17						
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-1084C 50R

DRIVER:PUP20A-1WMC 500mA

30minutes warm-up