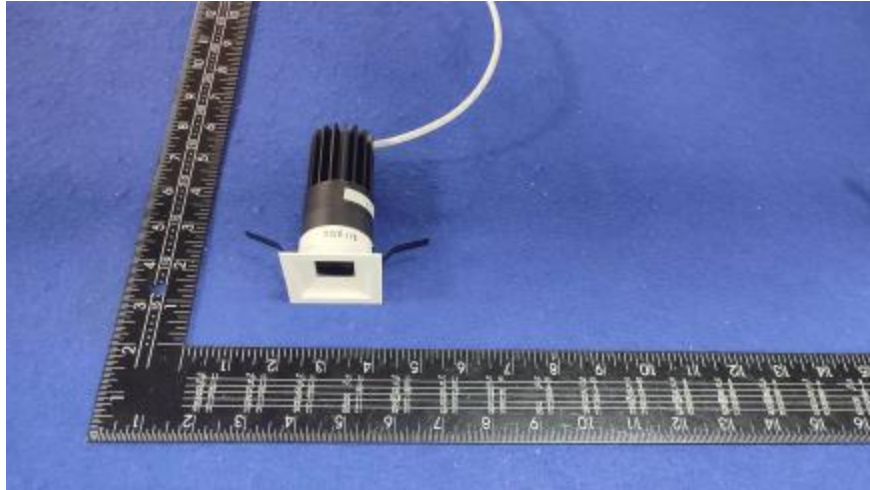


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	65.6%	
Luminaire Power:	9.342 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.60	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: 2022-11-4

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 V2.00.416
 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
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

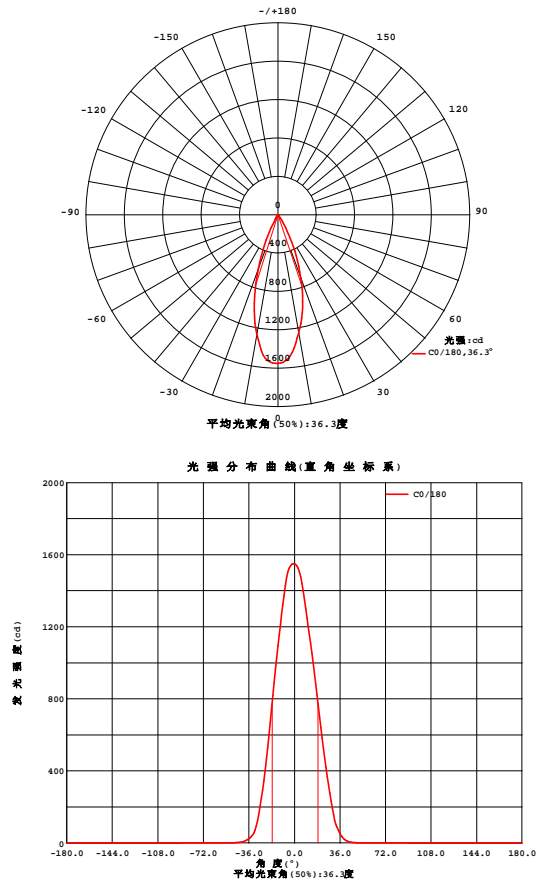


Fig. C0/C180

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: 2022-11-4

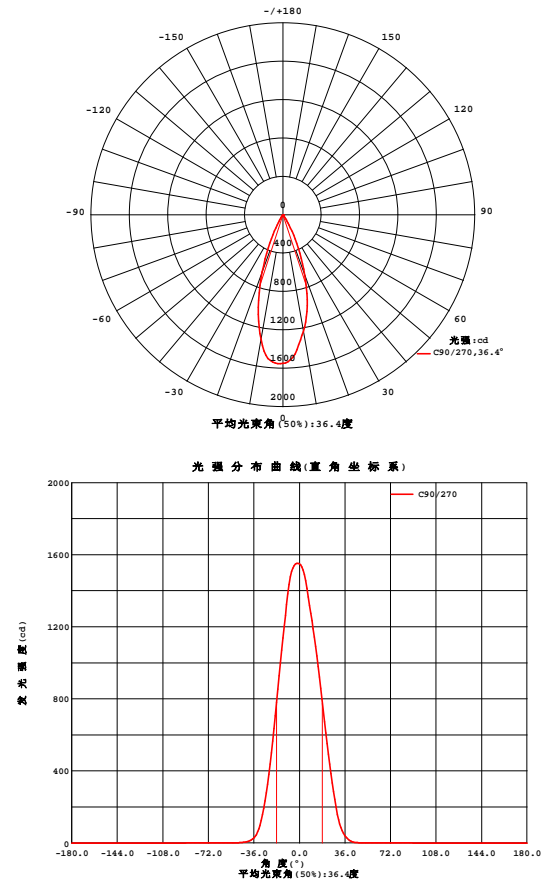


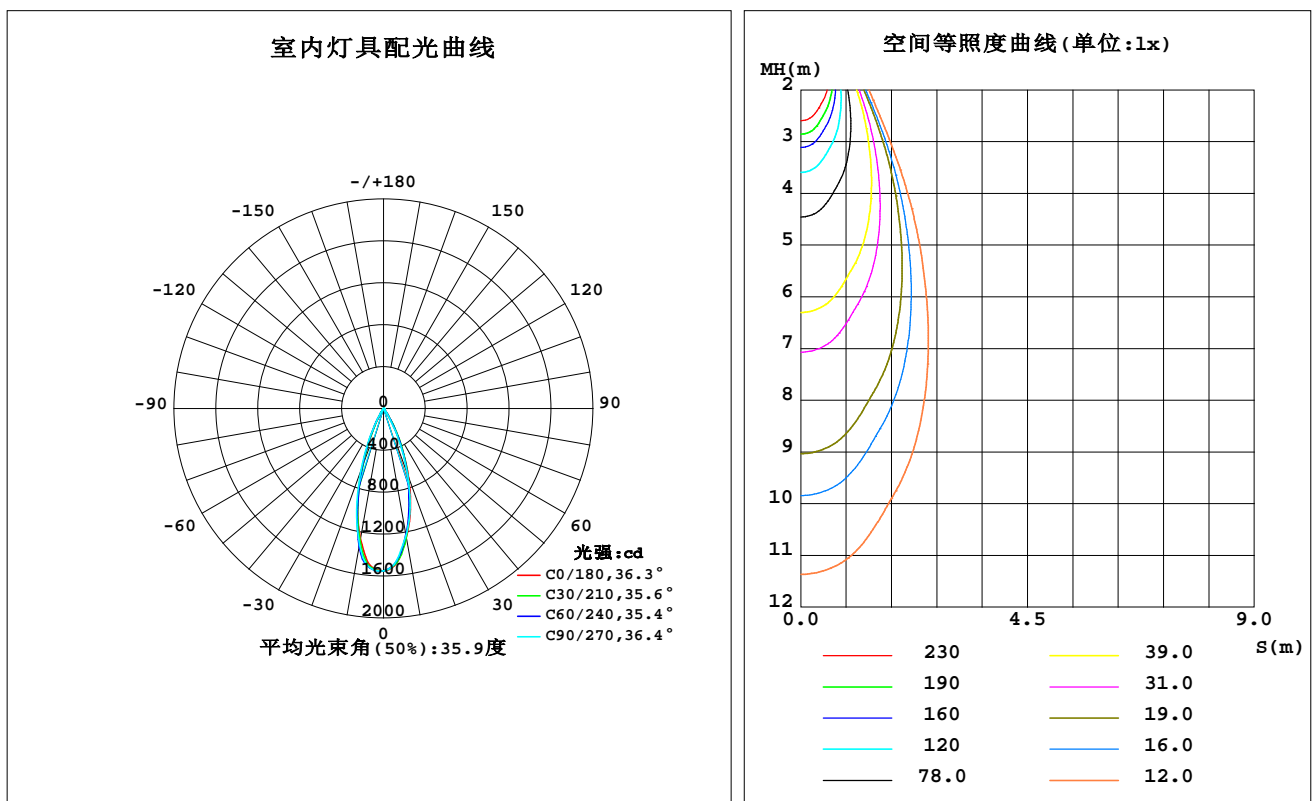
Fig. C90/C270

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 V2.00.416
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
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 64.58 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1553	S/MH(C0/180)		0.57
标称功率(W)	9	灯具效率(%)	65.6	S/MH(C90/270)		0.58
额定电源电压(V)	18	总光通量(lm)	603.29	UP,DN(C0-180)		0.0,33.4
额定光通量(lm)	919.82	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,32.2
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)	18	下射光通比(%)	65.6	CIBSE SHR MAX		0.60



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: 2022-11-4

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 V2.00.416
 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
 NO DRIVER: 500mA
 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	1249	1241	1233	1239	1267	1314	1322	1322	0- 10	135.5	135.5	22.5, 14.7
20	699.5	677.1	671.5	605.8	599.3	590.2	634.5	664.4	10- 20	263.5	399.1	66.2, 43.4
30	192.8	203.6	158.1	129.3	93.15	109.5	125.1	172.3	20- 30	163.9	562.9	93.3, 61.2
40	18.36	18.51	13.10	10.93	8.618	9.054	10.45	15.36	30- 40	35.40	598.3	99.2, 65
50	1.368	1.404	1.074	1.201	1.129	1.264	1.134	1.428	40- 50	3.520	601.9	99.8, 65.4
60	0.6165	0.5556	0.4940	0.4898	0.5146	0.5105	0.4832	0.5641	50- 60	0.7063	602.6	99.9, 65.5
70	0.4330	0.3685	0.3445	0.3086	0.3894	0.4825	0.6565	0.5094	60- 70	0.4649	603.0	100, 65.6
80	0.0512	0.0464	0.0467	0.0363	0.0377	0.0326	0.0379	0.0415	70- 80	0.2403	603.3	100, 65.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0194	603.3	100, 65.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	603.3	100, 65.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	603.3	100, 65.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	603.3	100, 65.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	603.3	100, 65.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	603.3	100, 65.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	603.3	100, 65.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	603.3	100, 65.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	603.3	100, 65.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	603.3	100, 65.6
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: 2022-11-4

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 V2.00.416
 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
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz
实检光通: 919.82x1 lm

灯具名称: 2218.118-LEA-09B

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

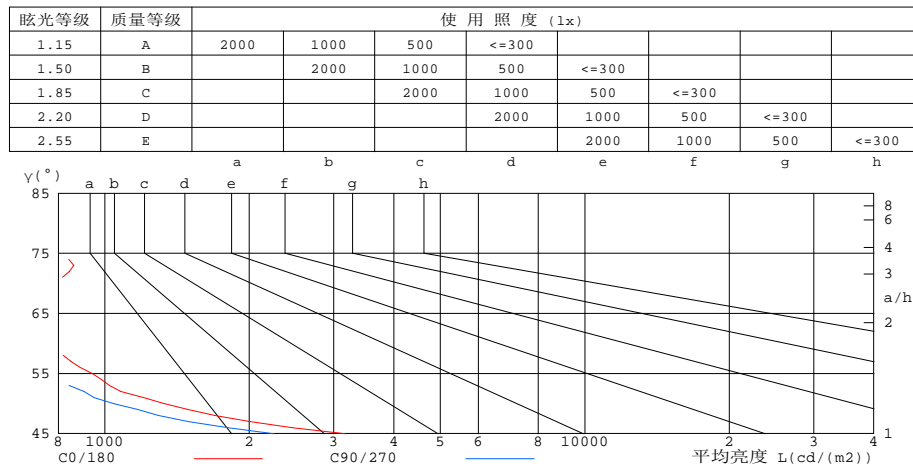
测试编号: 2211041122

制造厂商: RISE

发光口面: 0.0016m²

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	201	117
80	184	168
75	580	210
70	791	630
65	752	623
60	771	618
55	942	711
50	1331	1045
45	3166	2249

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: 2022-11-4

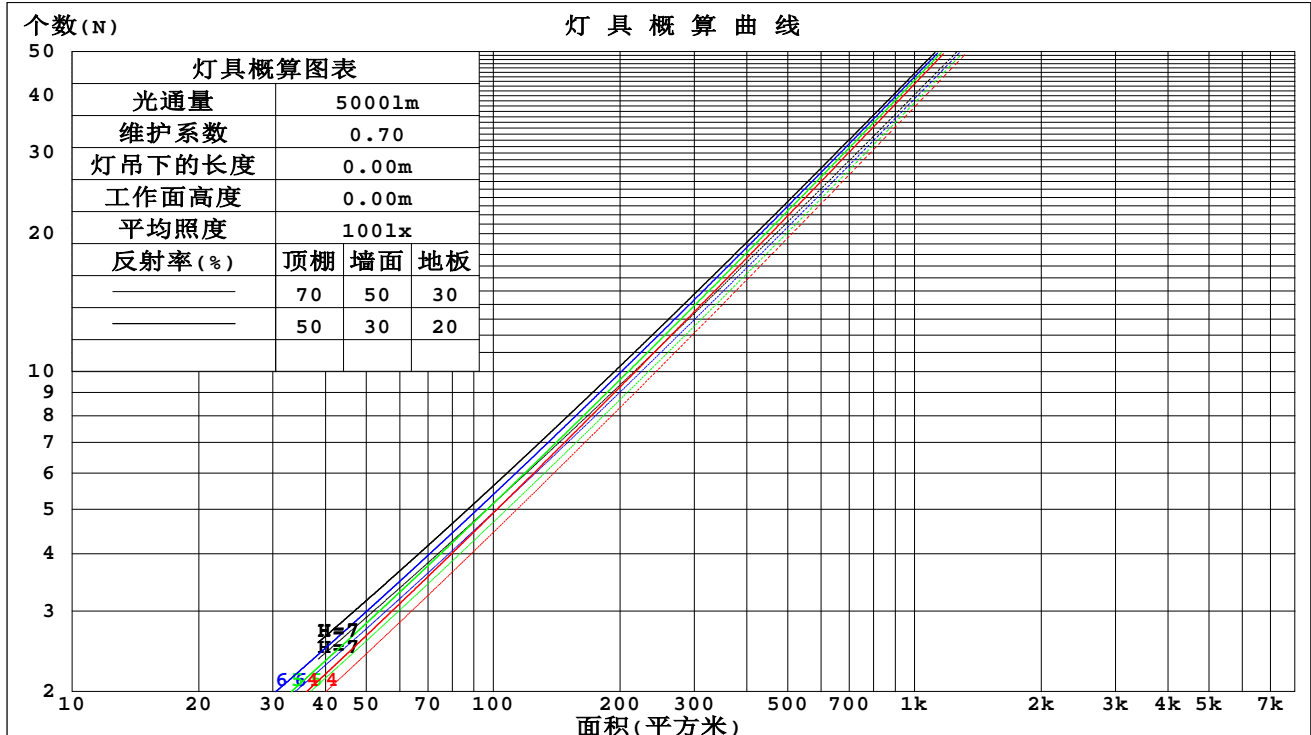
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: PM-1084B 36R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz
实检光通: 919.82x1 lm

灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m 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	.78	.78	.78	.76	.76	.76	.73	.73	.73	.70	.70	.70	.67	.67	.67	.66
1.0	.74	.72	.71	.72	.71	.70	.70	.69	.68	.67	.66	.66	.65	.64	.64	.63
2.0	.70	.68	.66	.69	.67	.65	.67	.65	.64	.65	.63	.62	.63	.62	.61	.60
3.0	.66	.64	.62	.65	.63	.61	.64	.62	.60	.62	.61	.59	.61	.59	.58	.57
4.0	.63	.60	.58	.62	.60	.58	.61	.59	.57	.60	.58	.56	.59	.57	.56	.55
5.0	.60	.57	.55	.60	.57	.55	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.57	.55	.54	.53
6.0	.58	.55	.52	.57	.54	.52	.56	.54	.52	.56	.53	.52	.55	.53	.51	.51
7.0	.55	.52	.50	.55	.52	.50	.54	.52	.50	.54	.51	.50	.53	.51	.49	.49
8.0	.53	.50	.48	.53	.50	.48	.52	.50	.48	.52	.49	.48	.51	.49	.47	.47
9.0	.51	.48	.46	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.50	.47	.46	.49	.47	.46	.45
10.0	.49	.46	.44	.49	.46	.44	.49	.46	.44	.48	.46	.44	.48	.46	.44	.43



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: 2022-11-4

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 V2.00.416
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
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m 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	.098	.055	.018	.093	.053	.017	.085	.049	.016	.078	.045	.014	.071	.041	.013	
2.0	.091	.050	.015	.088	.048	.015	.081	.045	.014	.075	.042	.013	.069	.039	.012	
3.0	.086	.046	.014	.083	.044	.013	.077	.042	.013	.072	.039	.012	.067	.037	.011	
4.0	.081	.042	.012	.079	.041	.012	.074	.039	.012	.069	.037	.011	.065	.035	.011	
5.0	.077	.039	.011	.075	.038	.011	.071	.037	.011	.067	.035	.010	.063	.034	.010	
6.0	.073	.037	.011	.071	.036	.010	.068	.035	.010	.064	.033	.010	.061	.032	.010	
7.0	.070	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.009	.062	.032	.009	.059	.031	.009	
8.0	.067	.033	.009	.066	.032	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.009	.058	.030	.009	
9.0	.064	.031	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.008	.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	.125	.125	.125	.107	.107	.107	.073	.073	.073	.042	.042	.042	.013	.013	.013	
1.0	.111	.103	.096	.095	.089	.083	.065	.061	.057	.037	.035	.033	.012	.011	.011	
2.0	.100	.087	.076	.085	.075	.066	.058	.052	.046	.034	.030	.027	.011	.010	.009	
3.0	.090	.074	.062	.077	.064	.053	.053	.045	.037	.031	.026	.022	.010	.008	.007	
4.0	.083	.064	.051	.071	.056	.044	.049	.039	.031	.028	.023	.018	.009	.007	.006	
5.0	.076	.056	.042	.065	.049	.037	.045	.034	.026	.026	.020	.015	.008	.007	.005	
6.0	.071	.050	.035	.061	.043	.031	.042	.030	.022	.024	.018	.013	.008	.006	.004	
7.0	.066	.045	.030	.057	.039	.026	.039	.027	.019	.023	.016	.011	.007	.005	.004	
8.0	.062	.041	.026	.053	.035	.023	.037	.025	.016	.021	.015	.010	.007	.005	.003	
9.0	.058	.037	.022	.050	.032	.020	.035	.023	.014	.020	.013	.008	.007	.004	.003	
10.0	.055	.034	.020	.048	.029	.017	.033	.021	.012	.019	.012	.007	.006	.004	.002	

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: 2022-11-4

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 V2.00.416
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
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm												
灯具名称: 2218.118-LEA-09B					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2211041122				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.0016m2			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	14.3	15.0	14.5	15.2	15.4	13.1	13.8	13.3	14.0	14.1	
	3H	14.2	14.8	14.4	15.0	15.2	12.9	13.6	13.2	13.8	14.0	
	4H	14.1	14.7	14.3	14.9	15.2	12.9	13.5	13.1	13.7	13.9	
	6H	14.0	14.6	14.3	14.8	15.1	12.8	13.4	13.1	13.6	13.9	
	8H	13.9	14.5	14.2	14.8	15.0	12.7	13.3	13.0	13.6	13.8	
	12H	13.9	14.5	14.2	14.7	15.0	12.7	13.3	13.0	13.5	13.8	
	4H	2H	14.1	14.7	14.3	14.9	15.1	12.9	13.5	13.1	13.7	13.9
	3H	13.9	14.5	14.2	14.7	15.0	12.7	13.3	13.0	13.5	13.8	
	4H	13.8	14.3	14.2	14.6	14.9	12.6	13.1	12.9	13.4	13.7	
	6H	13.7	14.2	14.1	14.5	14.8	12.5	13.0	12.9	13.3	13.6	
	8H	13.7	14.1	14.1	14.4	14.8	12.5	12.9	12.8	13.2	13.6	
	12H	13.6	14.0	14.0	14.4	14.8	12.4	12.8	12.8	13.2	13.5	
8H	4H	13.7	14.1	14.1	14.4	14.8	12.5	12.9	12.8	13.2	13.6	
	6H	13.6	13.9	14.0	14.3	14.7	12.3	12.7	12.8	13.1	13.5	
	8H	13.5	13.8	13.9	14.2	14.7	12.3	12.6	12.7	13.0	13.5	
	12H	13.4	13.7	13.9	14.1	14.6	12.2	12.5	12.7	12.9	13.4	
12H	4H	13.6	14.0	14.0	14.4	14.8	12.4	12.8	12.8	13.2	13.5	
	6H	13.5	13.8	13.9	14.2	14.7	12.3	12.6	12.7	13.0	13.5	
	8H	13.4	13.7	13.9	14.1	14.6	12.2	12.5	12.7	12.9	13.4	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 4.2 / -12.1					+ 4.1 / -12.0					
1.5H		+ 6.9 / -11.4					+ 6.8 / -10.7					
2.0H		+ 4.5 / - 3.1					+ 4.4 / - 2.6					

依据CIE Pub.117计算, 919.8lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -0.3$).
 出光口面积: 0.0016 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: 2022-11-4

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 V2.00.416
 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
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

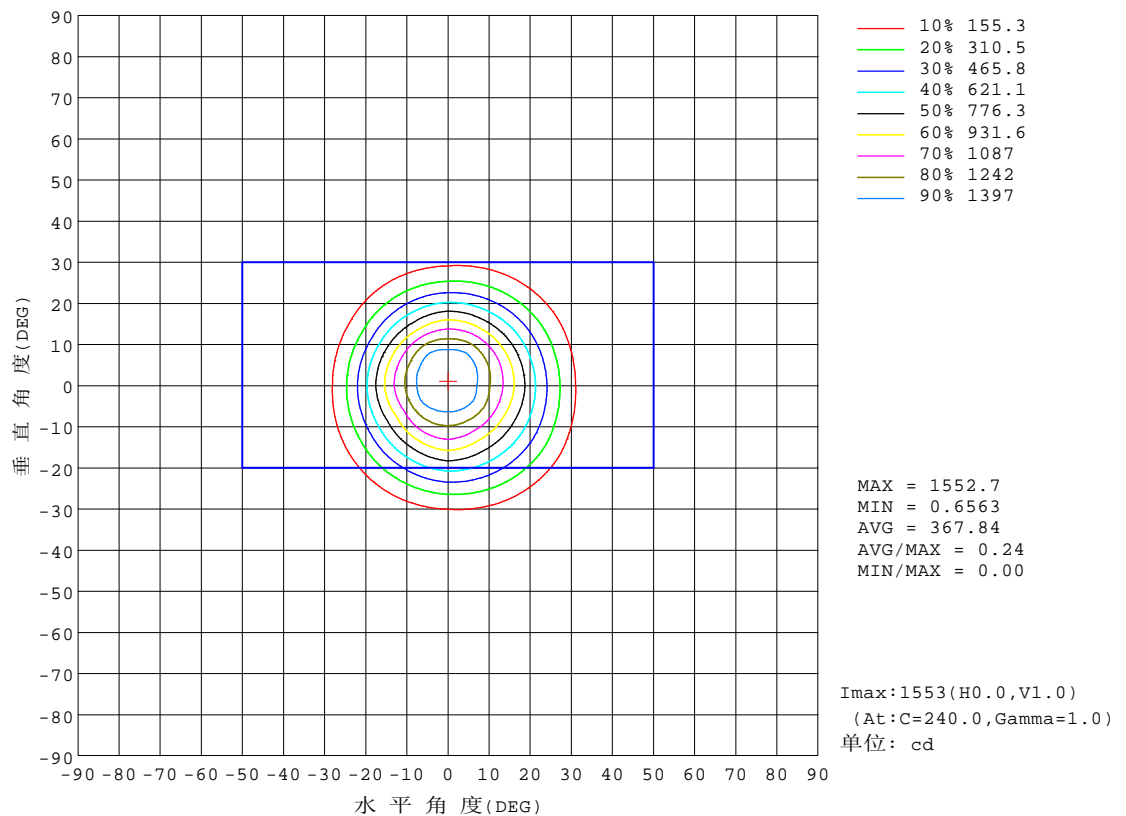
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	60	56	54	59	56	54	59	56	54	52
0.80	64	61	59	64	61	59	63	60	58	56
1.00	67	63	61	66	63	61	65	63	61	58
1.25	69	66	64	68	66	64	67	65	63	61
1.50	71	68	66	70	67	66	68	66	65	62
2.00	72	70	68	71	69	67	69	68	66	63
2.50	73	71	69	72	70	68	70	68	67	63
3.00	74	72	70	73	71	70	71	69	68	64
4.00	75	73	72	74	72	71	71	70	70	65
5.00	76	75	74	75	73	72	72	71	70	66
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: 2022-11-4

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 V2.00.416
 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
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

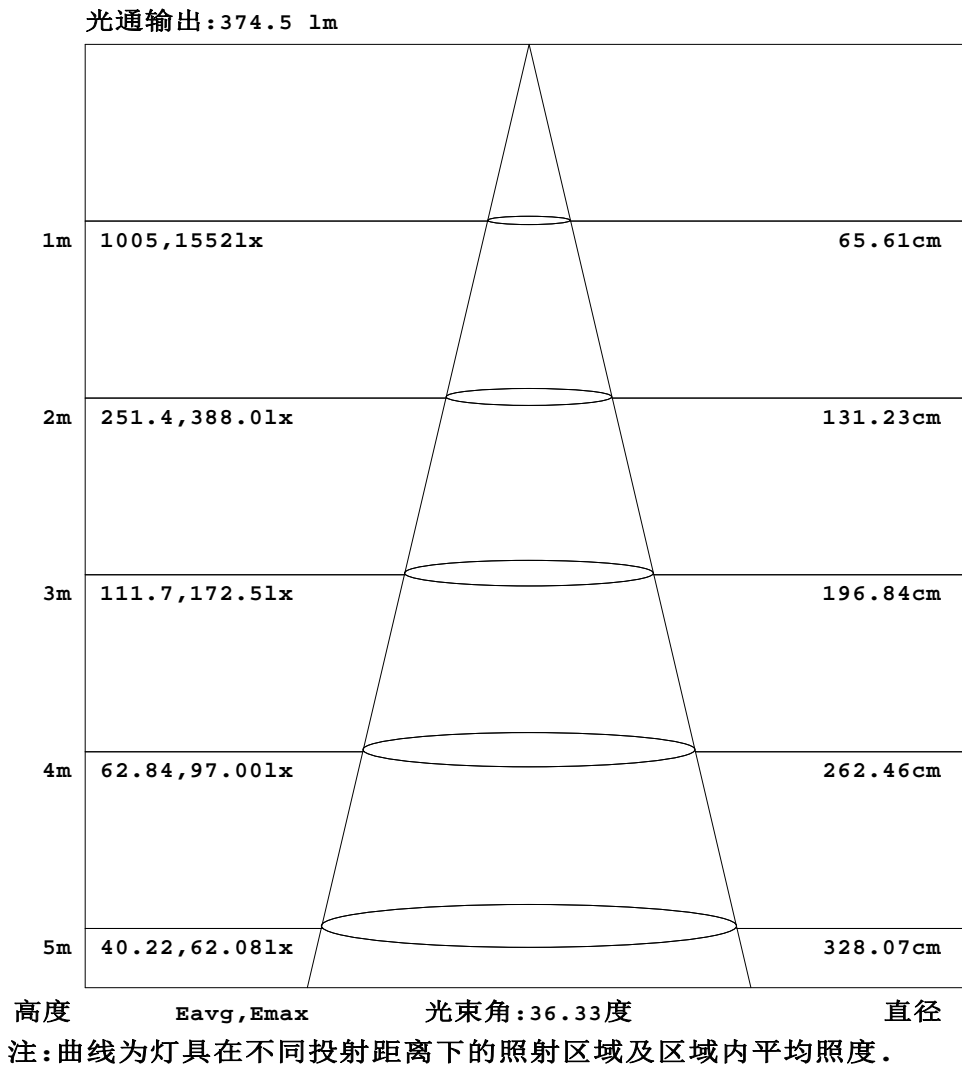


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-11-4

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 V2.00.416
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
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

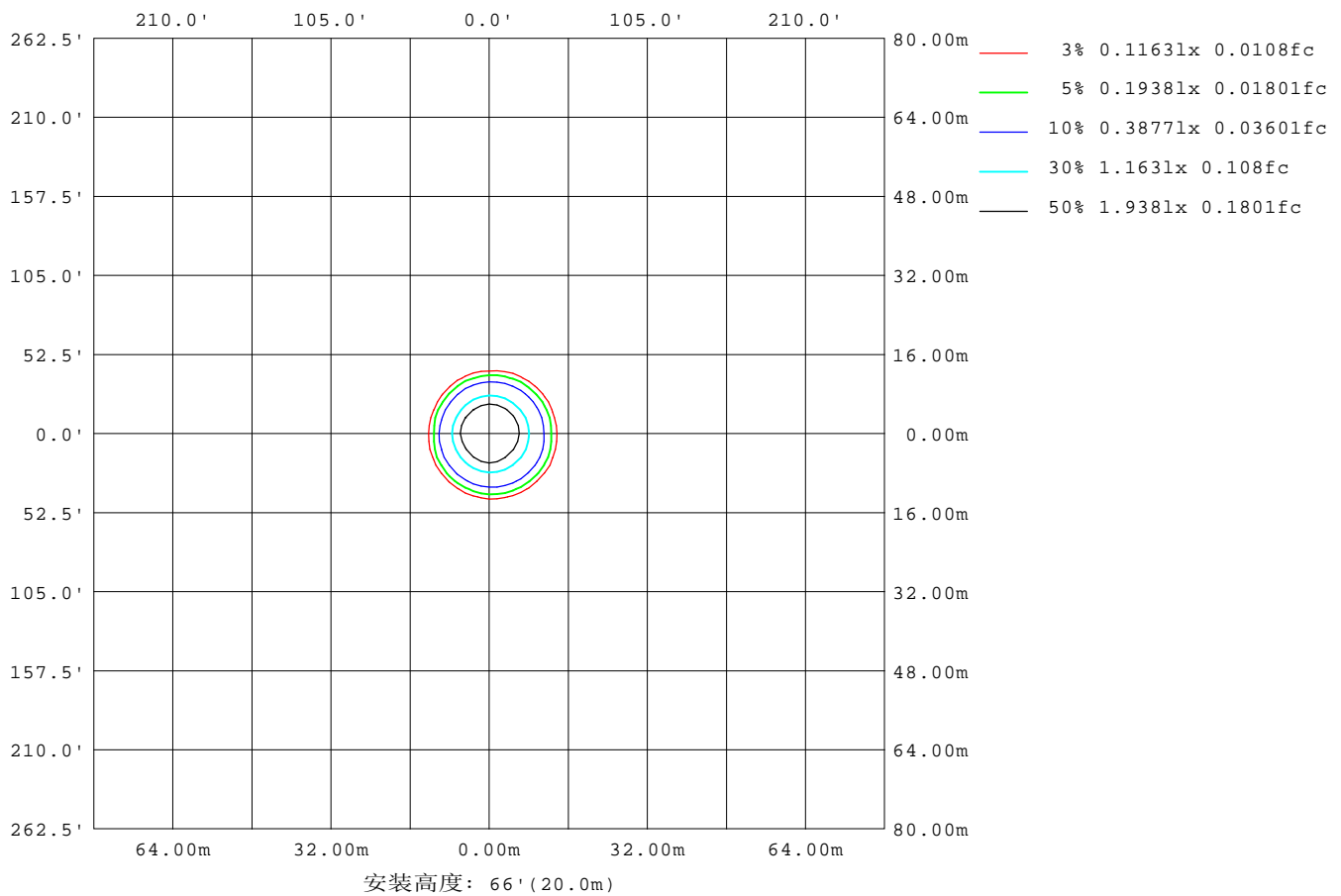


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2022-11-4

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 V2.00.416
 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
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m 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: 2022-11-4

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 V2.00.416
 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
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

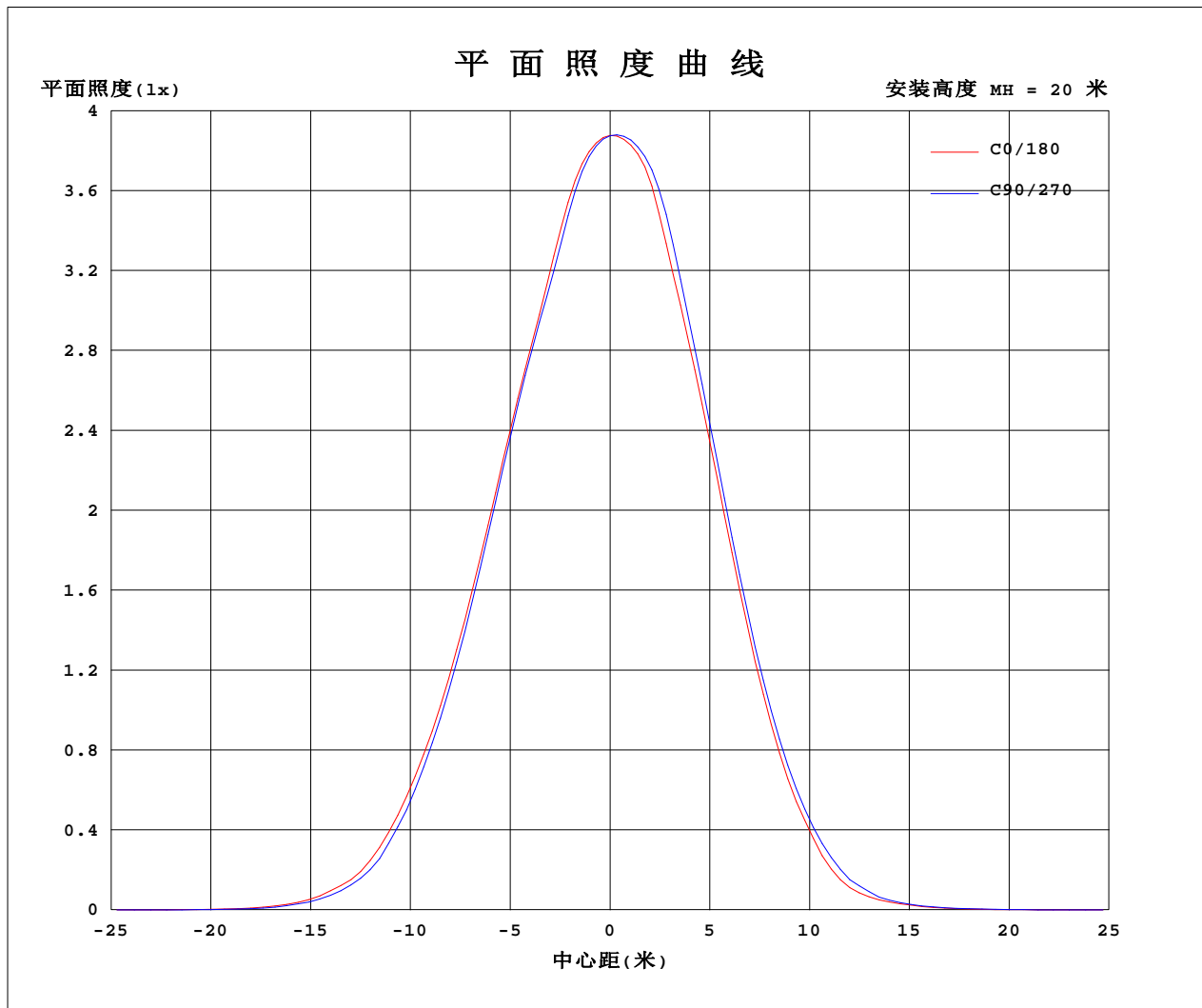
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	701
L横(75)av	368
L横(85)av	169
L纵(65)av	682
L纵(75)av	278
L纵(85)av	114
L45(65)av	686
L45(75)av	652
L45(85)av	91

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: 2022-11-4

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 V2.00.416
 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
 NO DRIVER: 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: 2022-11-4

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 V2.00.416
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
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:18.690V I:0.4998A P:9.3415W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.118-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211041122
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550						
5	1477	1476	1461	1456	1469	1493	1505	1515	1527	1526	1523	1502						
10	1249	1253	1230	1233	1235	1242	1267	1286	1343	1322	1347	1298						
15	999	959	945	980	941	905	961	954	961	1000	1003	1009						
20	699	684	670	672	622	589	599	580	601	634	650	679						
25	419	430	411	385	341	308	292	281	306	327	364	400						
30	193	215	192	158	140	119	93.2	101	118	125	159	185						
35	70.0	73.2	64.9	54.1	41.8	31.8	28.9	26.3	31.6	36.1	49.3	64.6						
40	18.4	21.3	15.8	13.1	11.9	9.94	8.62	9.11	9.00	10.4	13.9	16.8						
45	3.58	4.86	4.15	2.54	3.16	3.10	2.43	2.97	3.08	2.78	4.08	4.75						
50	1.37	1.44	1.37	1.07	1.17	1.23	1.13	1.25	1.28	1.13	1.38	1.48						
55	0.86	0.80	0.76	0.65	0.71	0.72	0.71	0.73	0.74	0.68	0.74	0.83						
60	0.62	0.58	0.53	0.49	0.49	0.49	0.51	0.51	0.51	0.48	0.54	0.59						
65	0.51	0.48	0.44	0.42	0.41	0.41	0.44	0.47	0.49	0.50	0.51	0.50						
70	0.43	0.40	0.34	0.34	0.31	0.31	0.39	0.44	0.53	0.66	0.54	0.48						
75	0.24	0.27	0.21	0.09	0.08	0.08	0.06	0.12	0.36	0.14	0.53	0.39						
80	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04						
85	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01						
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: 2022-11-4

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 V2.00.416

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

NO DRIVER: 500mA

30minutes warm-up