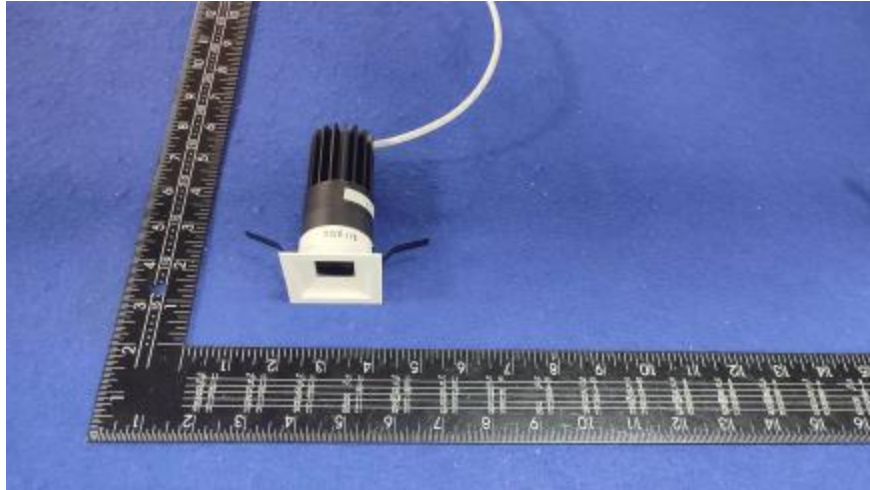


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	63.0%	
Luminaire Power:	9.342 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: 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-1084A 24R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

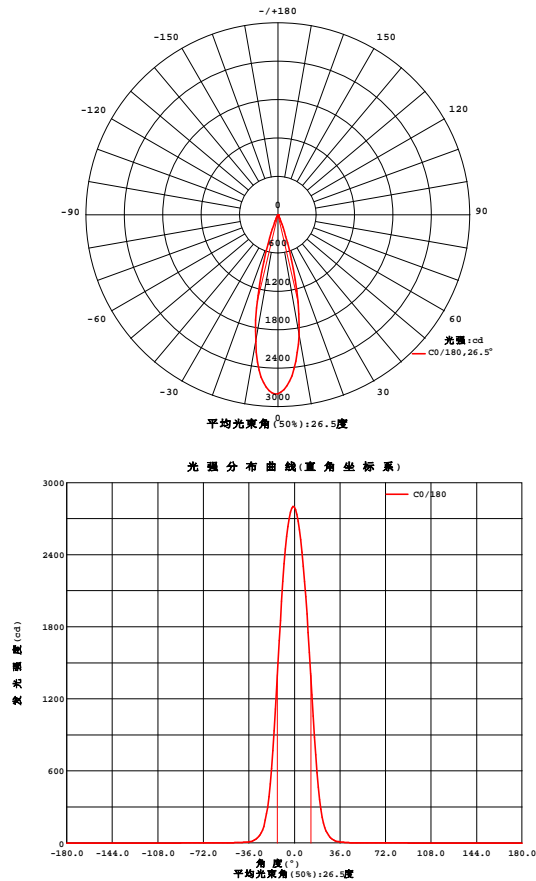


Fig. C0/C180

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

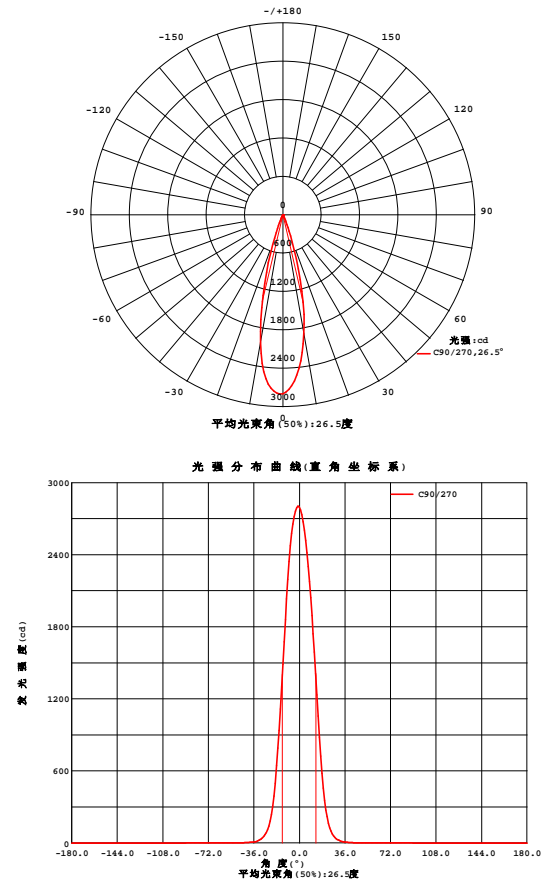


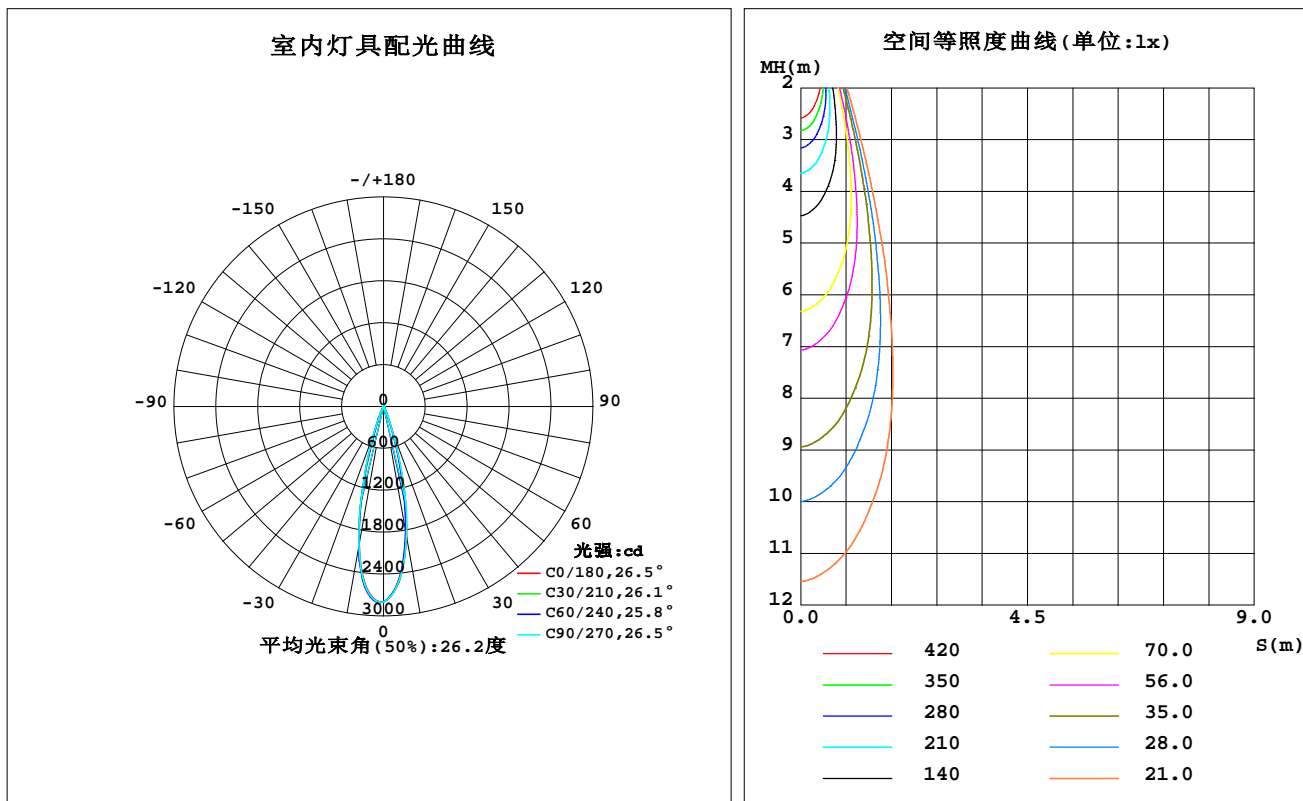
Fig. C90/C270

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-1084A 24R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
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: 62.05 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	2807	S/MH(C0/180)		0.43
标称功率(W)	9	灯具效率(%)	63.0	S/MH(C90/270)		0.43
额定电源电压(V)	18	总光通量(lm)	579.65	UP,DN(C0-180)		0.0,30.5
额定光通量(lm)	919.82	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,32.5
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)	18	下射光通比(%)	63.0	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: 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-1084A 24R
 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	1905	1849	1892	1896	2013	2034	2032	1954	0- 10	226.2	226.2	39,24.6
20	362.3	347.0	354.6	334.2	384.5	365.9	389.7	366.6	10- 20	282.8	509.0	87.8,55.3
30	30.49	32.08	28.91	32.98	34.34	37.85	34.61	35.75	20- 30	58.68	567.6	97.9,61.7
40	4.639	4.609	4.421	4.567	5.662	5.043	4.630	4.505	30- 40	8.512	576.1	99.4,62.6
50	1.224	1.234	1.101	1.304	1.425	1.418	1.174	1.166	40- 50	1.950	578.1	99.7,62.8
60	0.6467	0.5722	0.5747	0.5790	0.6764	0.5822	0.5319	0.5657	50- 60	0.7510	578.8	99.9,62.9
70	0.4694	0.3851	0.4120	0.3868	0.5228	0.5135	0.6665	0.5214	60- 70	0.5132	579.4	100,63
80	0.0516	0.0451	0.0515	0.0451	0.0507	0.0439	0.0454	0.0440	70- 80	0.2631	579.6	100,63
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0247	579.6	100,63
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	579.6	100,63
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	579.6	100,63
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	579.6	100,63
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	579.6	100,63
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	579.6	100,63
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	579.6	100,63
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	579.6	100,63
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	579.6	100,63
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	579.6	100,63
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-1084A 24R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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:

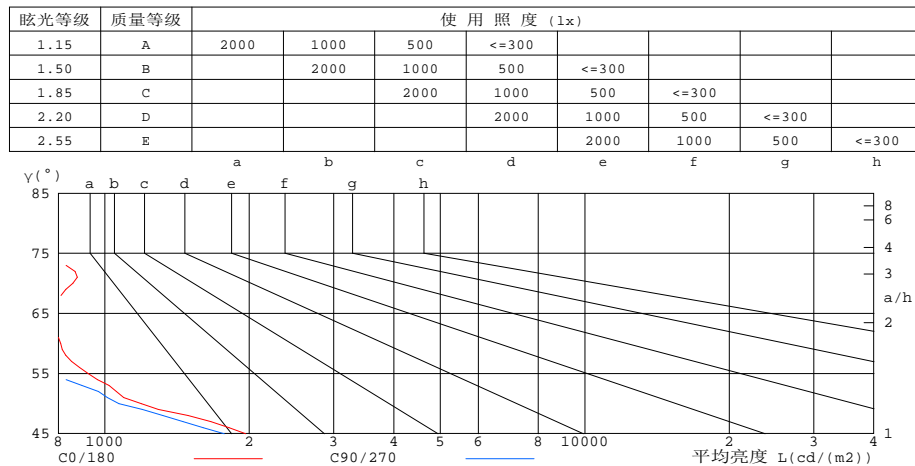
测试编号: 2211041120

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	203	173
80	186	185
75	218	227
70	858	753
65	784	727
60	809	718
55	924	786
50	1191	1071
45	1966	1774

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

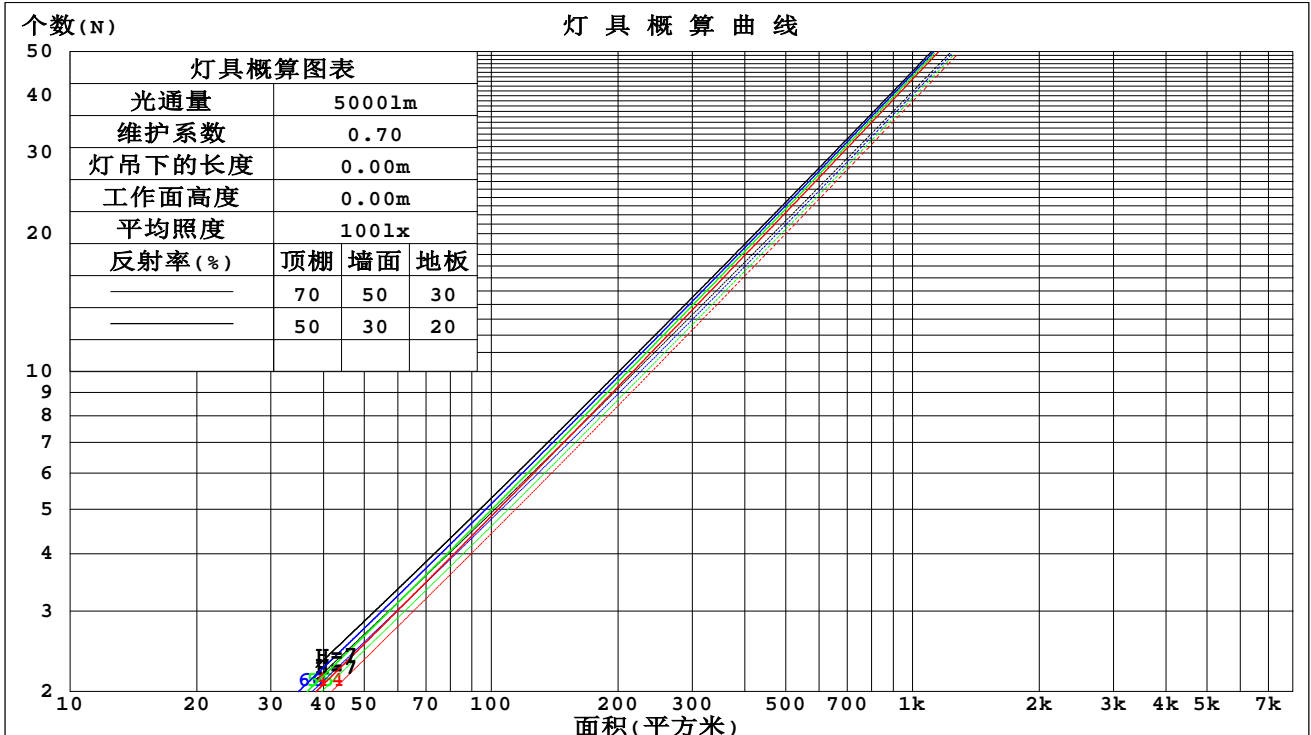
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: PM-1084A 24R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
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	.75	.75	.75	.73	.73	.73	.70	.70	.70	.67	.67	.67	.64	.64	.64	.63
1.0	.71	.70	.69	.70	.69	.68	.68	.67	.66	.65	.65	.64	.63	.63	.62	.61
2.0	.68	.67	.65	.67	.66	.64	.65	.64	.63	.64	.62	.62	.62	.61	.60	.59
3.0	.66	.64	.62	.65	.63	.61	.63	.62	.60	.62	.61	.59	.61	.59	.59	.58
4.0	.63	.61	.59	.63	.61	.59	.61	.60	.58	.60	.59	.58	.59	.58	.57	.56
5.0	.61	.59	.57	.61	.58	.57	.60	.58	.56	.59	.57	.56	.58	.57	.55	.55
6.0	.59	.57	.55	.59	.57	.55	.58	.56	.55	.57	.56	.54	.57	.55	.54	.53
7.0	.58	.55	.54	.57	.55	.53	.57	.55	.53	.56	.54	.53	.55	.54	.53	.52
8.0	.56	.54	.52	.56	.54	.52	.55	.53	.52	.55	.53	.52	.54	.53	.51	.51
9.0	.55	.52	.51	.54	.52	.51	.54	.52	.51	.54	.52	.50	.53	.51	.50	.50
10.0	.53	.51	.49	.53	.51	.49	.53	.51	.49	.52	.50	.49	.52	.50	.49	.49



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-1084A 24R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
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	.082	.047	.015	.078	.044	.014	.070	.040	.013	.063	.036	.012	.056	.033	.011	
2.0	.076	.041	.013	.072	.040	.012	.066	.037	.011	.060	.034	.011	.054	.031	.010	
3.0	.070	.037	.011	.067	.036	.011	.062	.034	.010	.057	.031	.010	.052	.029	.009	
4.0	.065	.034	.010	.063	.033	.010	.059	.031	.009	.054	.029	.009	.051	.027	.008	
5.0	.061	.031	.009	.059	.030	.009	.056	.029	.009	.052	.027	.008	.049	.026	.008	
6.0	.058	.029	.008	.056	.028	.008	.053	.027	.008	.050	.026	.008	.047	.025	.007	
7.0	.055	.027	.008	.053	.027	.008	.051	.026	.007	.048	.025	.007	.046	.024	.007	
8.0	.052	.026	.007	.051	.025	.007	.049	.024	.007	.046	.023	.007	.044	.023	.007	
9.0	.050	.024	.007	.049	.024	.007	.047	.023	.007	.045	.022	.006	.043	.022	.006	
10.0	.048	.023	.006	.047	.023	.006	.045	.022	.006	.043	.021	.006	.041	.021	.006	

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	.120	.120	.120	.103	.103	.103	.070	.070	.070	.040	.040	.040	.013	.013	.013	
1.0	.106	.099	.094	.091	.085	.081	.062	.059	.056	.036	.034	.032	.011	.011	.010	
2.0	.094	.084	.075	.081	.072	.065	.055	.050	.045	.032	.029	.026	.010	.009	.009	
3.0	.084	.071	.061	.072	.062	.053	.050	.043	.037	.029	.025	.022	.009	.008	.007	
4.0	.076	.062	.050	.065	.053	.044	.045	.037	.031	.026	.022	.018	.008	.007	.006	
5.0	.069	.054	.042	.060	.047	.037	.041	.032	.026	.024	.019	.015	.008	.006	.005	
6.0	.064	.047	.036	.055	.041	.031	.038	.029	.022	.022	.017	.013	.007	.006	.004	
7.0	.059	.042	.031	.051	.037	.027	.035	.026	.019	.020	.015	.011	.007	.005	.004	
8.0	.055	.038	.026	.047	.033	.023	.033	.023	.016	.019	.014	.010	.006	.004	.003	
9.0	.051	.034	.023	.044	.030	.020	.030	.021	.014	.018	.012	.008	.006	.004	.003	
10.0	.048	.031	.020	.041	.027	.018	.029	.019	.012	.017	.011	.007	.005	.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-1084A 24R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120				
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	2.5	3.1	2.6	3.2	3.3	2.1	2.7	2.3	2.9	3.0		
	3H	2.6	3.2	2.9	3.4	3.6	2.3	2.9	2.5	3.0	3.2	
	4H	2.7	3.2	2.9	3.4	3.6	2.3	2.8	2.5	3.0	3.2	
	6H	2.6	3.1	2.9	3.4	3.6	2.2	2.7	2.5	2.9	3.2	
	8H	2.6	3.1	2.9	3.3	3.6	2.2	2.6	2.4	2.9	3.1	
	12H	2.5	3.0	2.8	3.3	3.5	2.1	2.6	2.4	2.8	3.1	
	4H	2H	2.4	2.9	2.6	3.1	3.3	2.0	2.6	2.3	2.8	3.0
		3H	2.7	3.1	3.0	3.4	3.6	2.3	2.8	2.6	3.0	3.3
		4H	2.7	3.1	3.0	3.4	3.7	2.3	2.7	2.6	3.0	3.3
		6H	2.6	3.0	3.0	3.3	3.7	2.2	2.6	2.5	2.9	3.2
		8H	2.6	2.9	2.9	3.3	3.6	2.1	2.5	2.5	2.8	3.2
		12H	2.5	2.8	2.9	3.2	3.6	2.1	2.4	2.5	2.8	3.2
8H	4H	2.6	2.9	3.0	3.3	3.7	2.2	2.5	2.6	2.9	3.2	
	6H	2.5	2.8	2.9	3.2	3.6	2.1	2.4	2.5	2.8	3.2	
	8H	2.4	2.7	2.9	3.1	3.6	2.0	2.3	2.5	2.7	3.2	
	12H	2.4	2.6	2.9	3.1	3.5	2.0	2.2	2.4	2.7	3.1	
12H	4H	2.5	2.9	2.9	3.2	3.6	2.1	2.4	2.5	2.8	3.2	
	6H	2.4	2.7	2.9	3.1	3.6	2.0	2.3	2.5	2.7	3.1	
	8H	2.4	2.6	2.8	3.1	3.5	2.0	2.2	2.4	2.6	3.1	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H	+ 2.7 / - 3.3					+ 2.5 / - 3.4						
1.5H	+ 4.4 / - 2.7					+ 4.1 / - 2.6						
2.0H	+ 3.0 / - 1.8					+ 3.1 / - 1.5						

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-1084A 24R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

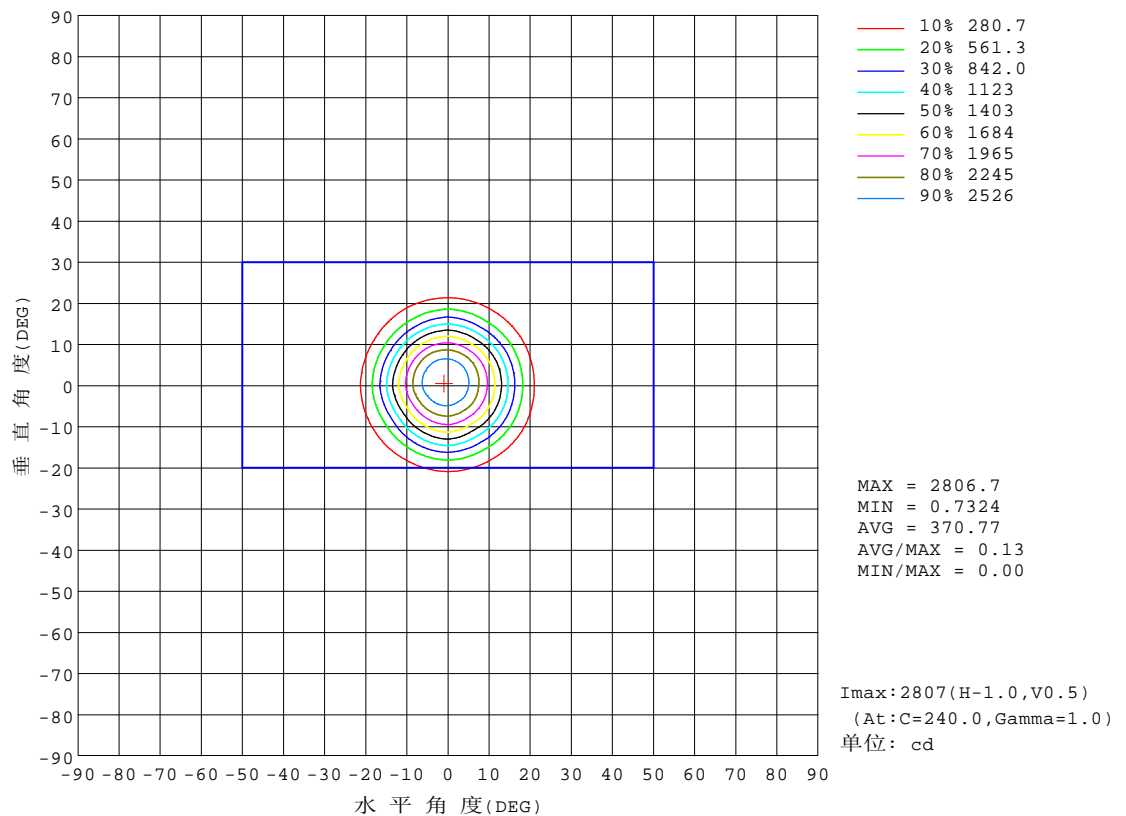
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	57	54	52	57	54	52	57	54	52	50
0.80	62	59	57	61	58	56	61	58	56	54
1.00	64	61	59	64	61	59	63	61	59	56
1.25	66	63	62	66	63	61	65	62	61	58
1.50	68	65	63	67	65	63	66	64	62	60
2.00	69	67	65	68	66	65	67	65	64	61
2.50	70	68	66	69	67	66	67	66	65	61
3.00	71	69	68	70	68	67	68	67	65	62
4.00	72	71	69	71	70	69	69	68	67	62
5.00	73	72	71	72	71	70	69	68	68	63
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-1084A 24R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

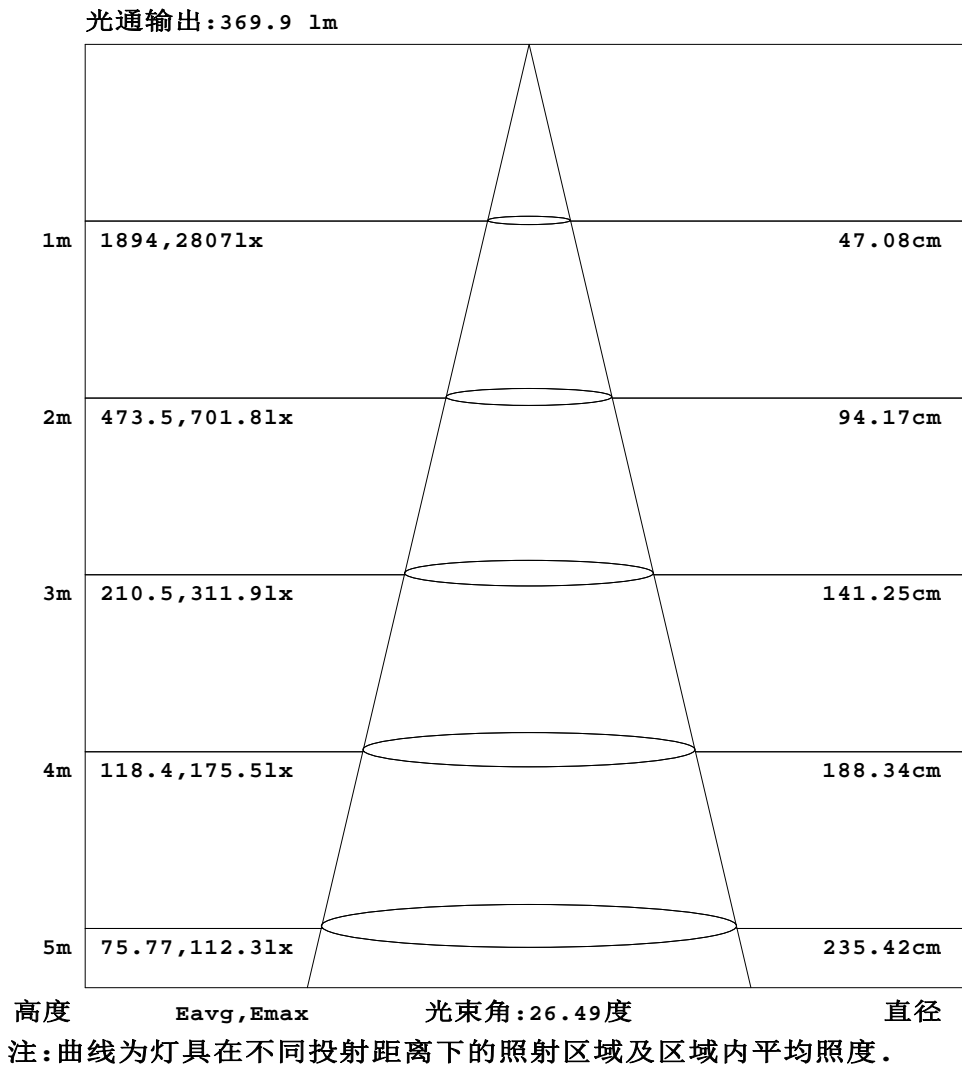


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-11-4

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-1084A 24R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

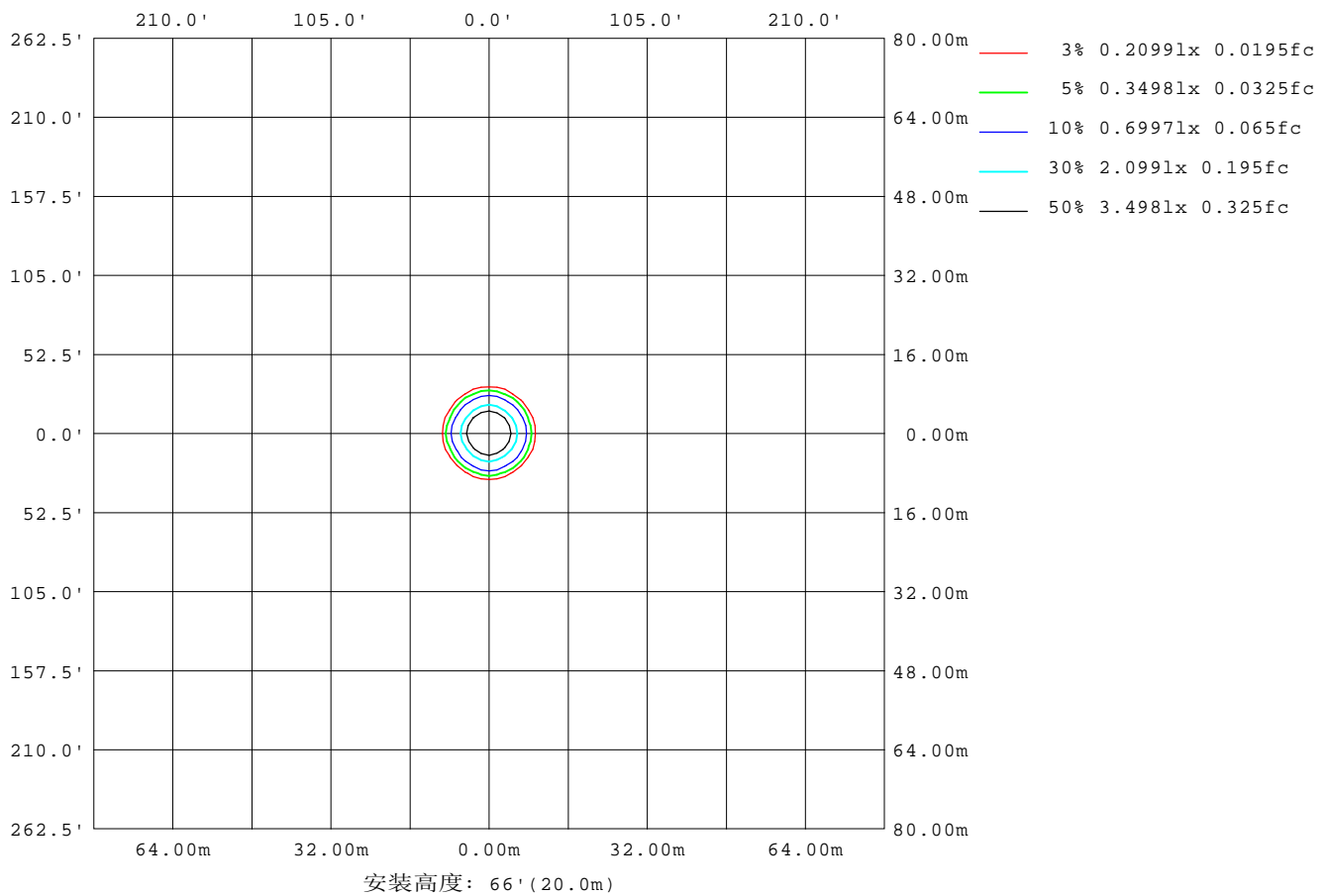


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2022-11-4

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-1084A 24R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
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-1084A 24R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

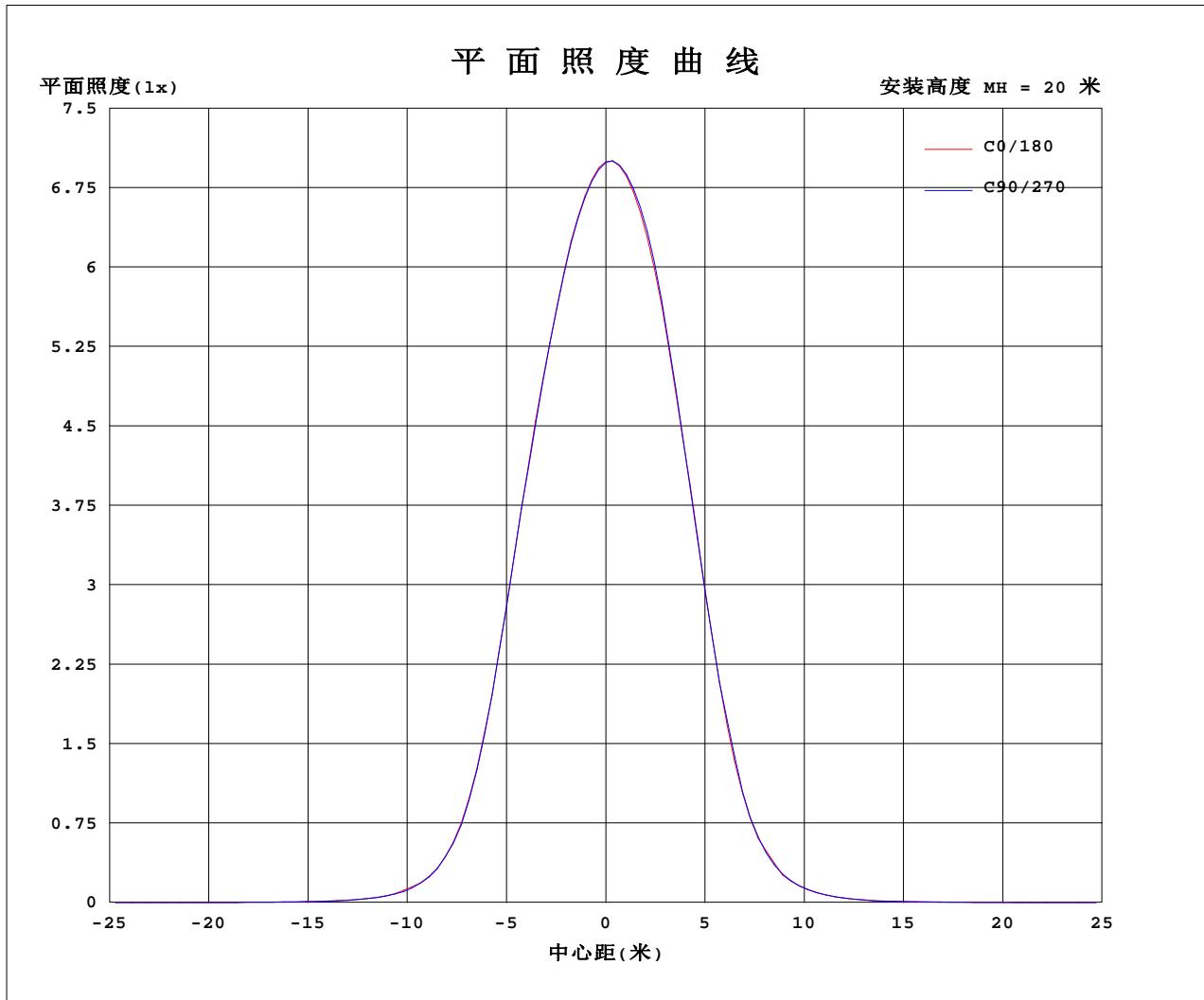
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	822
L横(75)av	211
L横(85)av	207
L纵(65)av	745
L纵(75)av	326
L纵(85)av	186
L45(65)av	744
L45(75)av	740
L45(85)av	127

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-1084A 24R
 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

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-1084A 24R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:18.691V I:0.4998A P:9.3420W 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: 2211041120
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2796	2796	2796	2796	2796	2796	2796	2796	2796	2796	2796	2796						
5	2525	2512	2500	2519	2544	2578	2635	2659	2672	2656	2619	2573						
10	1905	1866	1832	1892	1885	1907	2013	2028	2041	2032	1967	1941						
15	1058	1029	973	1056	1011	982	1114	1069	1079	1114	1045	1063						
20	362	358	336	355	334	334	385	359	373	390	365	368						
25	101	104	97.7	99.0	96.8	101	109	108	114	111	110	106						
30	30.5	33.2	31.0	28.9	31.1	34.9	34.3	37.3	38.3	34.6	36.5	35.0						
35	10.7	10.9	10.6	10.1	10.1	12.0	10.7	13.0	13.4	10.3	12.2	11.7						
40	4.64	4.70	4.52	4.42	4.48	4.65	5.66	5.38	4.71	4.63	4.47	4.54						
45	2.22	2.17	2.13	2.01	2.12	2.41	3.39	3.13	2.42	2.10	2.10	2.11						
50	1.22	1.22	1.24	1.10	1.26	1.35	1.43	1.43	1.41	1.17	1.14	1.19						
55	0.85	0.77	0.78	0.72	0.81	0.83	0.95	0.84	0.81	0.74	0.73	0.77						
60	0.65	0.58	0.57	0.57	0.56	0.59	0.68	0.60	0.56	0.53	0.55	0.58						
65	0.53	0.50	0.48	0.49	0.48	0.51	0.58	0.54	0.50	0.52	0.53	0.52						
70	0.47	0.40	0.37	0.41	0.38	0.39	0.52	0.52	0.51	0.67	0.55	0.49						
75	0.09	0.14	0.14	0.09	0.11	0.20	0.08	0.34	0.52	0.18	0.50	0.34						
80	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04						
85	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02						
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-1084A 24R

NO DRIVER: 500mA

30minutes warm-up