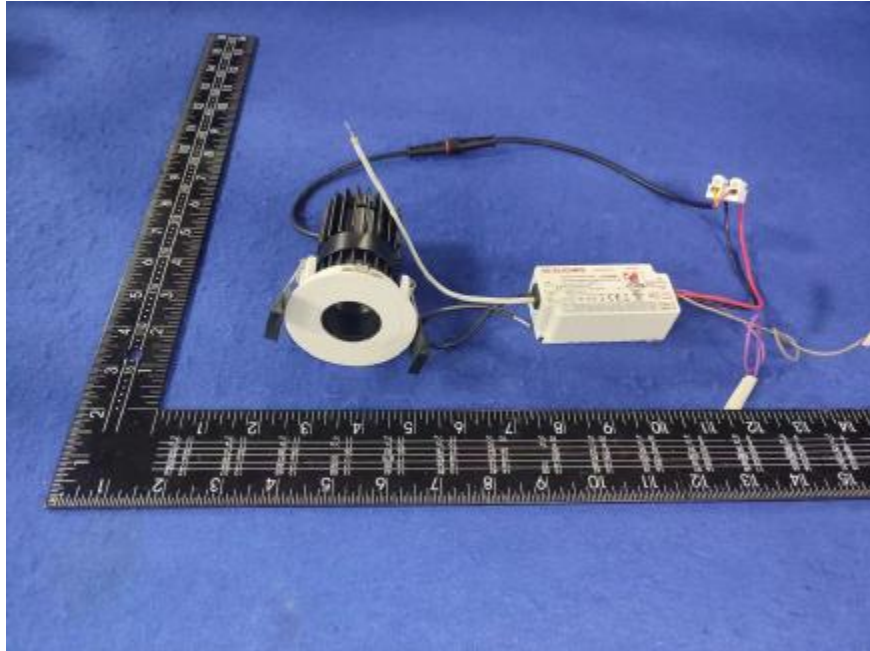


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	54.6%	
Luminaire Power:	12.13 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: 2024-7-1

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

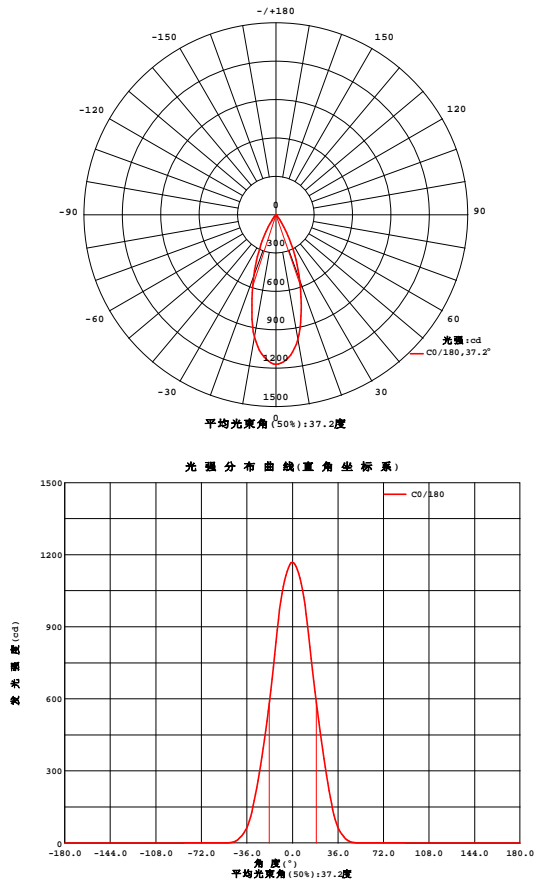


Fig. C0/C180

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: 2024-7-1

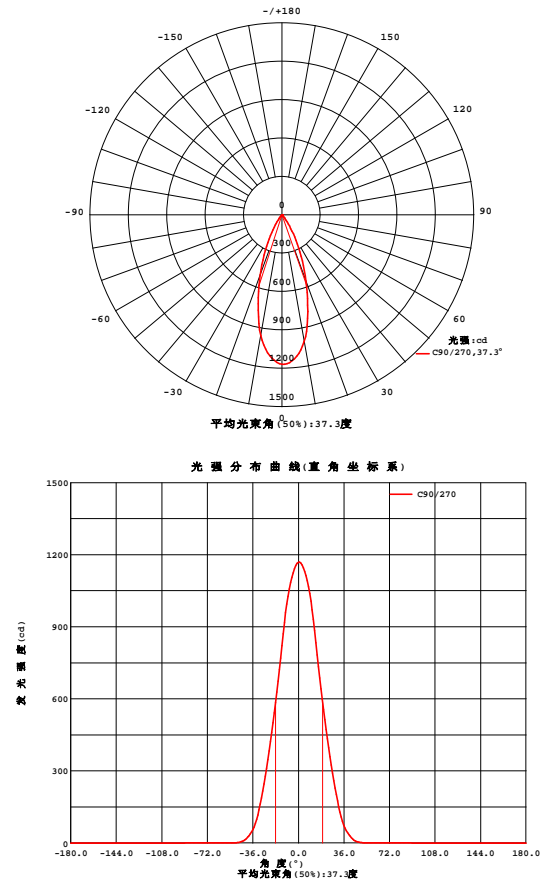


Fig. C90/C270

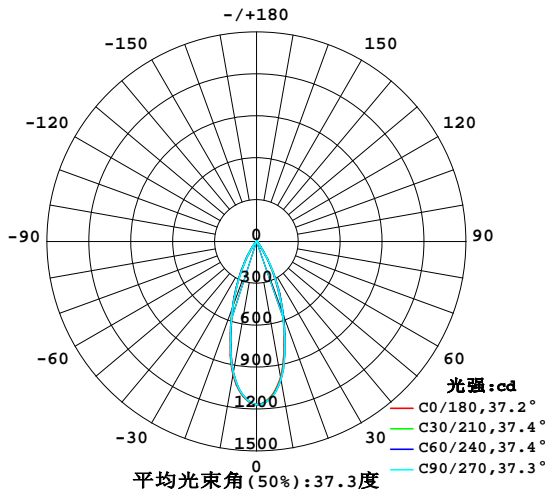
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra: 90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

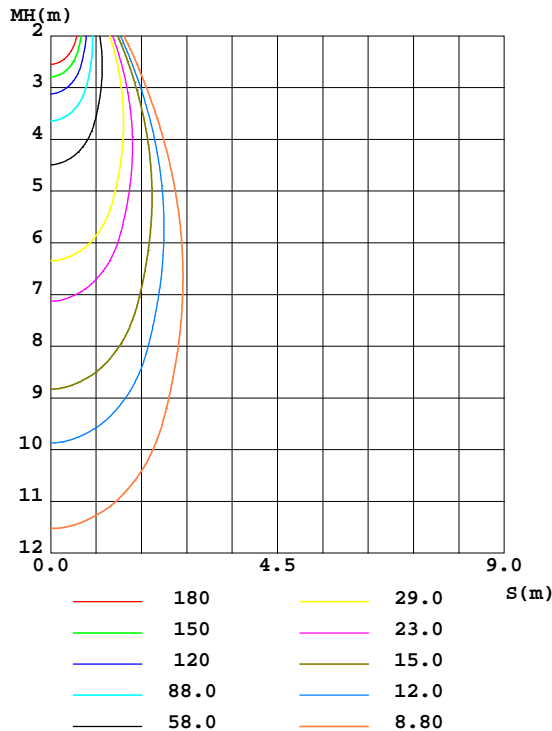
实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 43.33 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1169	S/MH(C0/180)	0.59	
标称功率(W)	12	灯具效率(%)	54.6	S/MH(C90/270)	0.58	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	525.55	UP,DN(C0-180)	0.0,28.2	
额定光通量(lm)	963.241	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,26.4	
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(%)	54.6	CIBSE SHR MAX	0.65	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



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: 2024-7-1

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084C 50R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
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	990.3	1004	1007	985.1	971.7	957.2	958.4	981.2	0- 10	102.4	102.4	19.5, 10.6
20	545.6	562.7	554.5	523.4	507.5	499.6	500.2	532.7	10- 20	206.8	309.2	58.8, 32.1
30	189.5	204.5	201.8	184.3	176.1	167.3	161.7	180.8	20- 30	154.4	463.6	88.2, 48.1
40	30.92	33.15	35.24	32.75	30.56	27.30	24.13	28.14	30- 40	54.02	517.7	98.5, 53.7
50	1.046	1.192	1.372	1.272	1.097	0.9057	0.7799	0.9200	40- 50	7.444	525.1	99.9, 54.5
60	0.1465	0.1495	0.1510	0.1451	0.1386	0.1301	0.1265	0.1344	50- 60	0.3287	525.4	100, 54.5
70	0.0515	0.0492	0.0490	0.0468	0.0521	0.0472	0.0481	0.0456	60- 70	0.0843	525.5	100, 54.6
80	0.0189	0.0175	0.0165	0.0138	0.0204	0.0154	0.0177	0.0118	70- 80	0.0316	525.5	100, 54.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0051	525.5	100, 54.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	525.5	100, 54.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	525.5	100, 54.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	525.5	100, 54.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	525.5	100, 54.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	525.5	100, 54.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	525.5	100, 54.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	525.5	100, 54.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	525.5	100, 54.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	525.5	100, 54.6
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: 2024-7-1

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 LENS: PM-1084C 50R
 DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz
实检光通: 963.24lx1 lm

灯具名称: 2318.120-LEA-13

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

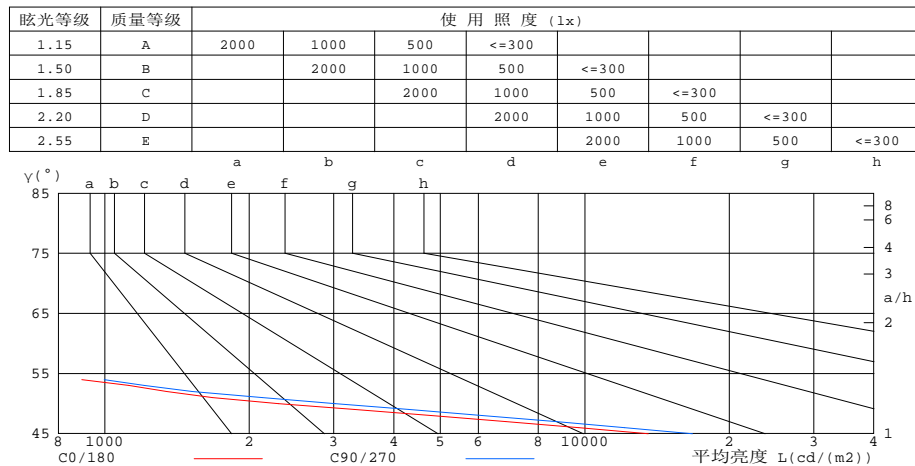
测试编号: 2407010721

制造厂商: RISE

发光口面: 0.0007065m²

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	81	56
80	154	134
75	170	163
70	213	203
65	281	284
60	415	427
55	692	758
50	2304	3021
45	13562	16754

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: 2024-7-1

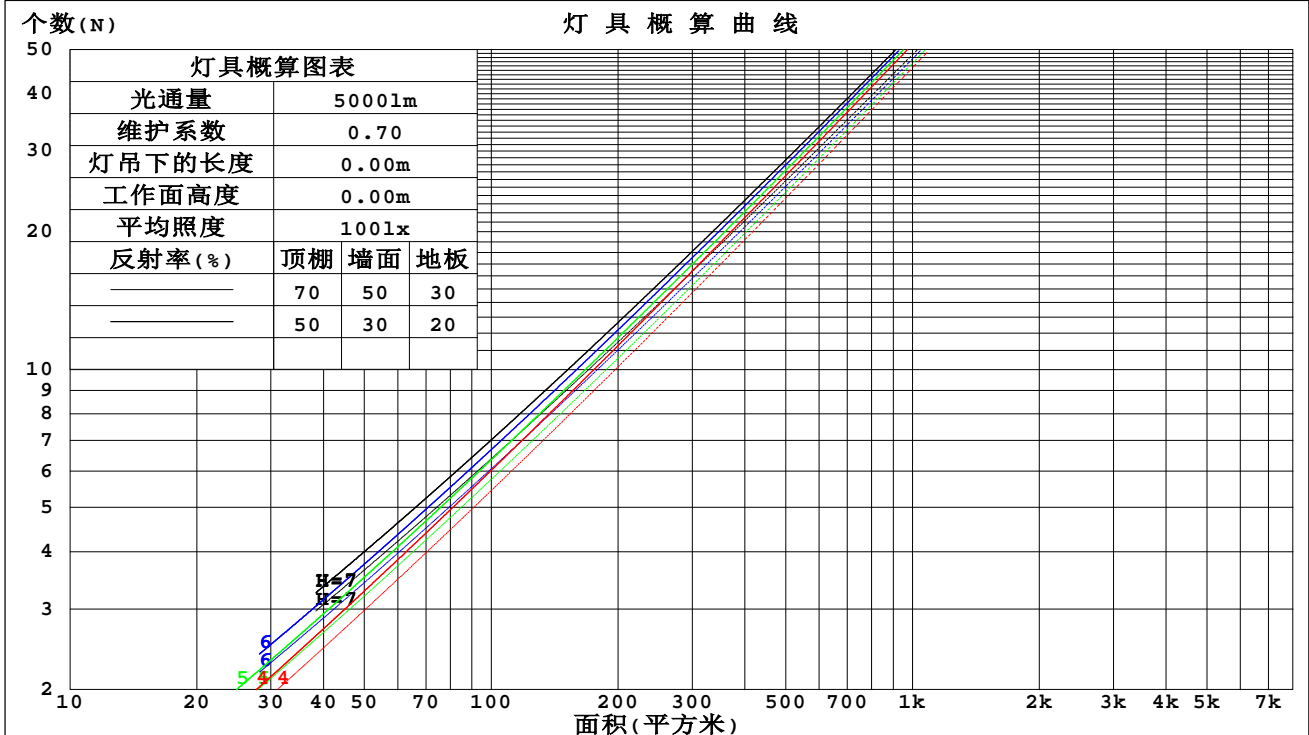
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084C 50R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz
实检光通: 963.24lx1 lm

灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m 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	.65	.65	.65	.63	.63	.63	.61	.61	.61	.58	.58	.58	.56	.56	.56	.55
1.0	.61	.60	.59	.60	.59	.58	.58	.57	.56	.56	.55	.54	.54	.53	.53	.52
2.0	.58	.56	.54	.57	.55	.54	.55	.54	.52	.53	.52	.51	.52	.51	.50	.49
3.0	.55	.52	.50	.54	.52	.50	.52	.51	.49	.51	.50	.48	.50	.49	.48	.47
4.0	.52	.49	.47	.51	.49	.47	.50	.48	.46	.49	.47	.46	.48	.47	.45	.45
5.0	.49	.47	.45	.49	.46	.44	.48	.46	.44	.47	.45	.44	.46	.45	.43	.43
6.0	.47	.44	.42	.47	.44	.42	.46	.44	.42	.45	.43	.42	.44	.43	.41	.41
7.0	.45	.42	.40	.44	.42	.40	.44	.42	.40	.43	.41	.40	.43	.41	.39	.39
8.0	.43	.40	.38	.43	.40	.38	.42	.40	.38	.42	.39	.38	.41	.39	.38	.37
9.0	.41	.38	.37	.41	.38	.36	.40	.38	.36	.40	.38	.36	.39	.38	.36	.36
10.0	.39	.37	.35	.39	.37	.35	.39	.36	.35	.38	.36	.35	.38	.36	.35	.34



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: 2024-7-1

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084C 50R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	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	.084	.048	.015	.081	.046	.015	.074	.042	.014	.068	.039	.013	.062	.036	.012	
2.0	.080	.044	.013	.077	.042	.013	.071	.039	.012	.066	.037	.012	.061	.034	.011	
3.0	.075	.040	.012	.073	.039	.012	.068	.037	.011	.064	.035	.011	.059	.033	.010	
4.0	.071	.037	.011	.069	.036	.011	.065	.035	.010	.061	.033	.010	.058	.031	.010	
5.0	.068	.035	.010	.066	.034	.010	.062	.033	.010	.059	.031	.009	.056	.030	.009	
6.0	.065	.032	.009	.063	.032	.009	.060	.031	.009	.057	.030	.009	.054	.029	.009	
7.0	.062	.031	.009	.060	.030	.009	.058	.029	.008	.055	.028	.008	.053	.027	.008	
8.0	.059	.029	.008	.058	.029	.008	.056	.028	.008	.053	.027	.008	.051	.026	.008	
9.0	.057	.027	.008	.056	.027	.008	.054	.027	.008	.052	.026	.007	.050	.025	.007	
10.0	.055	.026	.007	.054	.026	.007	.052	.025	.007	.050	.025	.007	.048	.024	.007	

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	.104	.104	.104	.089	.089	.089	.061	.061	.061	.035	.035	.035	.011	.011	.011	
1.0	.093	.086	.080	.079	.074	.069	.054	.051	.048	.031	.029	.028	.010	.009	.009	
2.0	.083	.072	.063	.071	.062	.055	.049	.043	.038	.028	.025	.022	.009	.008	.007	
3.0	.076	.062	.051	.065	.053	.044	.045	.037	.031	.026	.022	.018	.008	.007	.006	
4.0	.070	.054	.041	.060	.046	.036	.041	.032	.025	.024	.019	.015	.008	.006	.005	
5.0	.064	.047	.034	.055	.041	.030	.038	.028	.021	.022	.017	.013	.007	.005	.004	
6.0	.060	.042	.029	.052	.036	.025	.036	.025	.018	.021	.015	.011	.007	.005	.003	
7.0	.056	.038	.024	.048	.033	.021	.033	.023	.015	.019	.013	.009	.006	.004	.003	
8.0	.053	.034	.021	.046	.030	.018	.032	.021	.013	.018	.012	.008	.006	.004	.003	
9.0	.050	.031	.018	.043	.027	.016	.030	.019	.011	.017	.011	.007	.006	.004	.002	
10.0	.048	.029	.016	.041	.025	.014	.028	.017	.010	.017	.010	.006	.005	.003	.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: 2024-7-1

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084C 50R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm												
灯具名称: 2318.120-LEA-13						灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2407010721			
制造厂商: RISE						发光口面: 0.0007065m2			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	18.5	19.3	18.7	19.5	19.6	18.9	19.7	19.1	19.9	20.0	
	3H	18.4	19.1	18.6	19.3	19.5	18.8	19.5	19.0	19.7	19.9	
	4H	18.3	19.0	18.5	19.2	19.4	18.7	19.4	19.0	19.6	19.8	
	6H	18.2	18.8	18.5	19.1	19.3	18.6	19.3	18.9	19.5	19.7	
	8H	18.1	18.8	18.4	19.0	19.3	18.6	19.2	18.9	19.4	19.7	
	12H	18.1	18.7	18.4	19.0	19.2	18.5	19.1	18.8	19.4	19.6	
	4H	2H	18.3	19.0	18.5	19.2	19.4	18.7	19.4	19.0	19.6	19.8
	3H	18.1	18.7	18.4	19.0	19.2	18.5	19.1	18.8	19.4	19.6	
	4H	18.0	18.5	18.3	18.8	19.1	18.4	19.0	18.8	19.3	19.6	
	6H	17.9	18.4	18.3	18.7	19.1	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	
	8H	17.9	18.3	18.2	18.6	19.0	18.3	18.7	18.7	19.1	19.4	
	12H	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0	18.2	18.6	18.6	19.0	19.4	
8H	4H	17.9	18.3	18.2	18.6	19.0	18.3	18.7	18.7	19.1	19.4	
	6H	17.7	18.1	18.2	18.5	18.9	18.2	18.5	18.6	18.9	19.3	
	8H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.9	18.1	18.4	18.5	18.8	19.3	
	12H	17.6	17.9	18.1	18.3	18.8	18.0	18.3	18.5	18.8	19.2	
12H	4H	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0	18.2	18.6	18.6	19.0	19.4	
	6H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.9	18.1	18.4	18.5	18.8	19.3	
	8H	17.6	17.9	18.1	18.3	18.8	18.0	18.3	18.5	18.8	19.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.8 / -25.6					+ 4.0 / -25.9					
1.5H		+ 6.5 / -23.3					+ 6.7 / -23.6					
2.0H		+ 8.7 / -13.9					+ 9.0 / -14.9					

依据CIE Pub.117计算, 963.2lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -0.1$).
出光口面积: 0.0007065 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: 2024-7-1

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084C 50R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

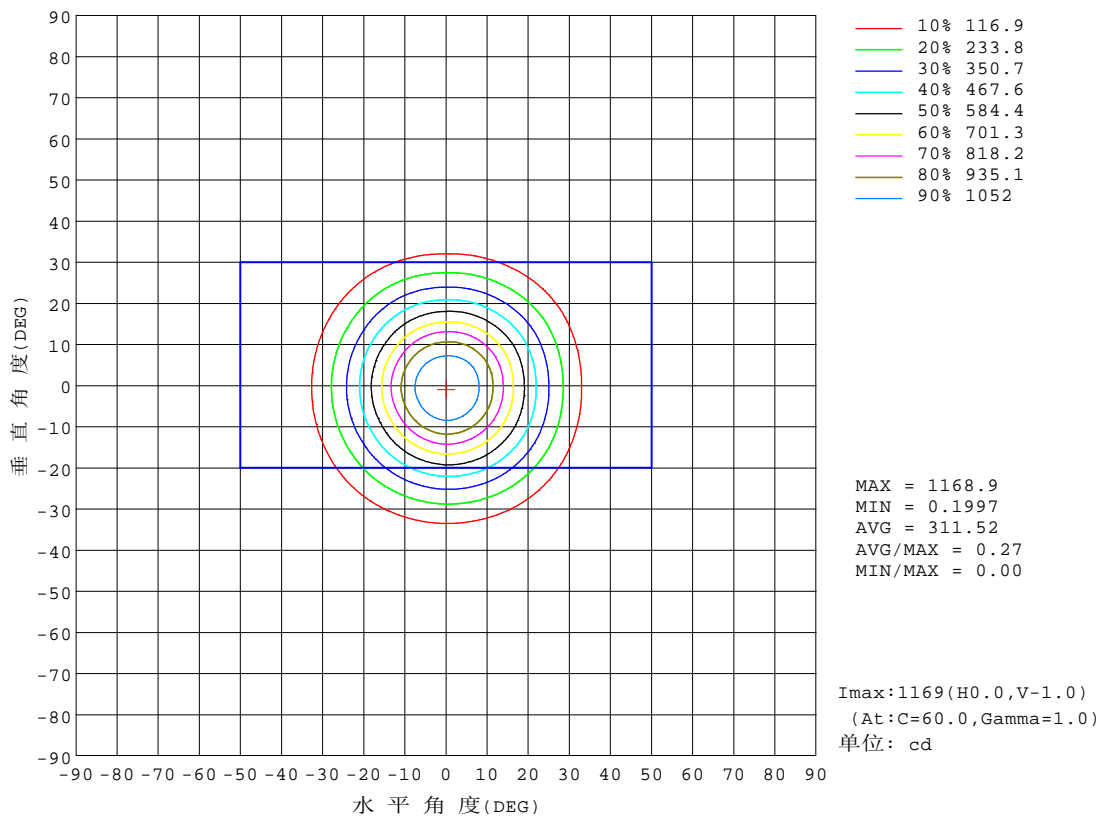
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	49	46	44	49	46	44	49	46	44	43
0.80	53	50	49	53	50	49	52	50	48	47
1.00	55	53	51	55	52	51	54	52	50	48
1.25	57	55	53	57	54	53	56	54	52	50
1.50	59	56	55	58	56	54	57	55	54	52
2.00	60	58	56	59	57	56	58	56	55	52
2.50	61	59	57	60	58	57	58	57	56	53
3.00	61	60	58	60	59	58	59	58	57	53
4.00	62	61	60	61	60	59	59	59	58	54
5.00	63	62	61	62	61	60	60	59	59	55
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: 2024-7-1

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

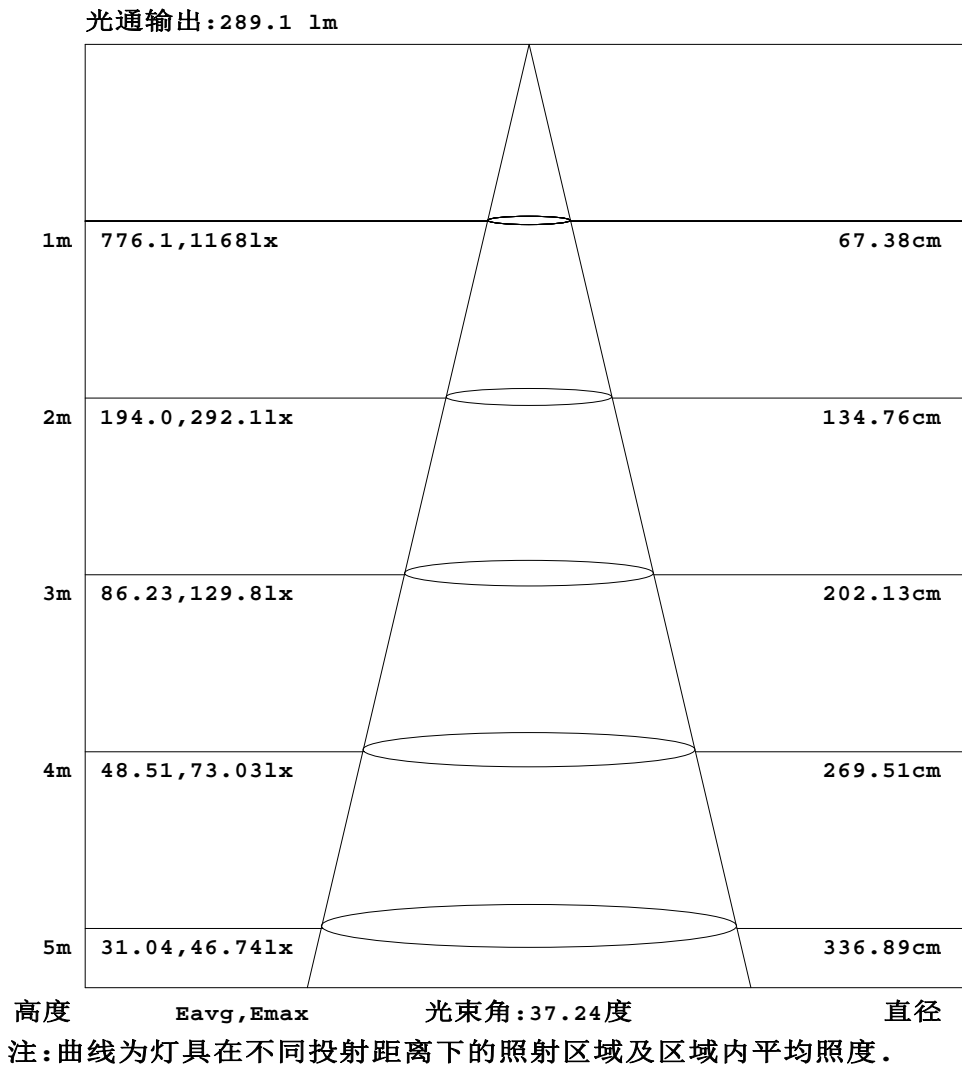


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-1

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084C 50R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

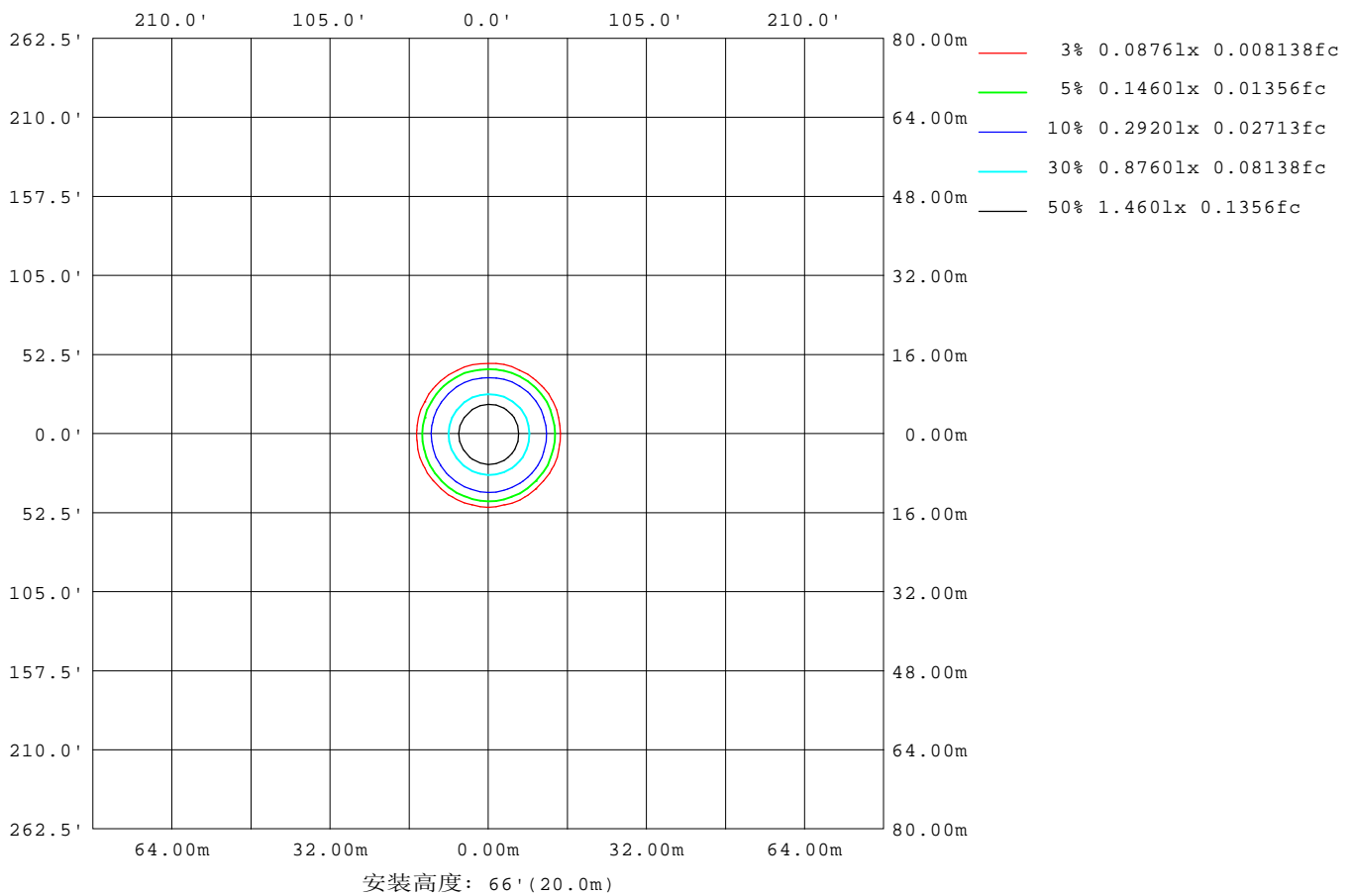


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-1

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m 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: 2024-7-1

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084C 50R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

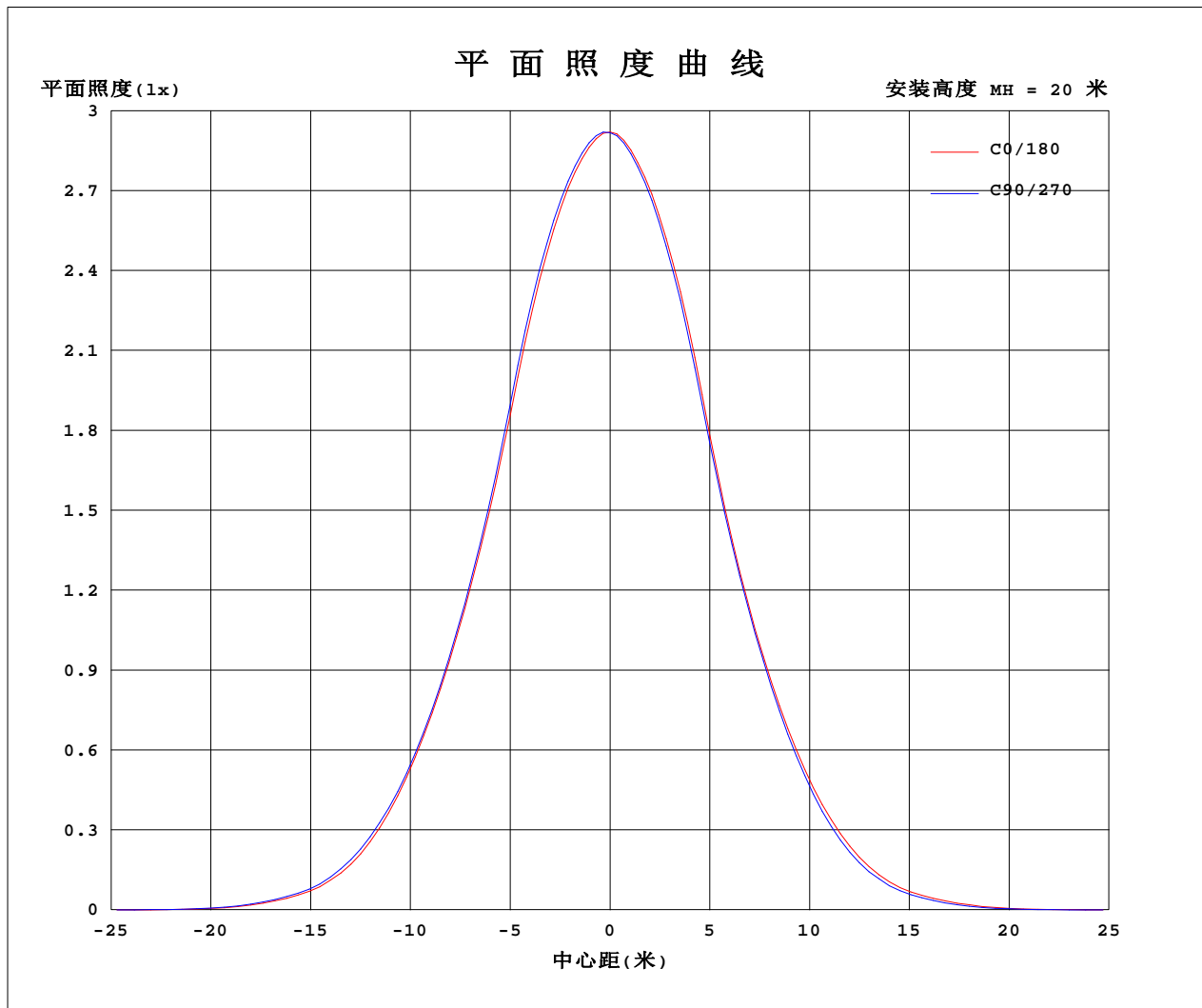
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	277
L横(75)av	176
L横(85)av	73
L纵(65)av	271
L纵(75)av	161
L纵(85)av	35
L45(65)av	273
L45(75)av	150
L45(85)av	0

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: 2024-7-1

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 LENS:PM-1084C 50R
 DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
 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: 2024-7-1

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS: PM-1084C 50R
DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.11V I:0.1019A P:12.130W PF:0.9895 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010721
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168							
5	1121	1126	1130	1130	1123	1116	1113	1107	1105	1106	1114	1120							
10	990	1001	1006	1007	993	977	972	958	956	958	975	988							
15	767	780	784	783	763	738	732	718	717	721	745	764							
20	546	562	563	554	534	513	507	498	501	500	521	545							
25	352	368	369	359	342	327	324	314	316	312	328	351							
30	190	204	205	202	189	179	176	168	167	162	173	189							
35	81.8	86.4	90.8	90.3	86.0	79.9	76.9	72.1	69.5	66.4	71.4	81.4							
40	30.9	32.5	33.8	35.2	33.6	31.9	30.6	28.4	26.2	24.1	26.2	30.1							
45	6.77	7.02	7.97	8.37	8.45	7.60	7.24	6.43	5.67	5.34	5.77	6.44							
50	1.05	1.14	1.25	1.37	1.31	1.23	1.10	0.95	0.86	0.78	0.86	0.98							
55	0.28	0.29	0.30	0.31	0.29	0.28	0.24	0.23	0.22	0.22	0.24	0.25							
60	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14							
65	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08							
70	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05							
75	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03							
80	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01							
85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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: 2024-7-1

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084C 50R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up