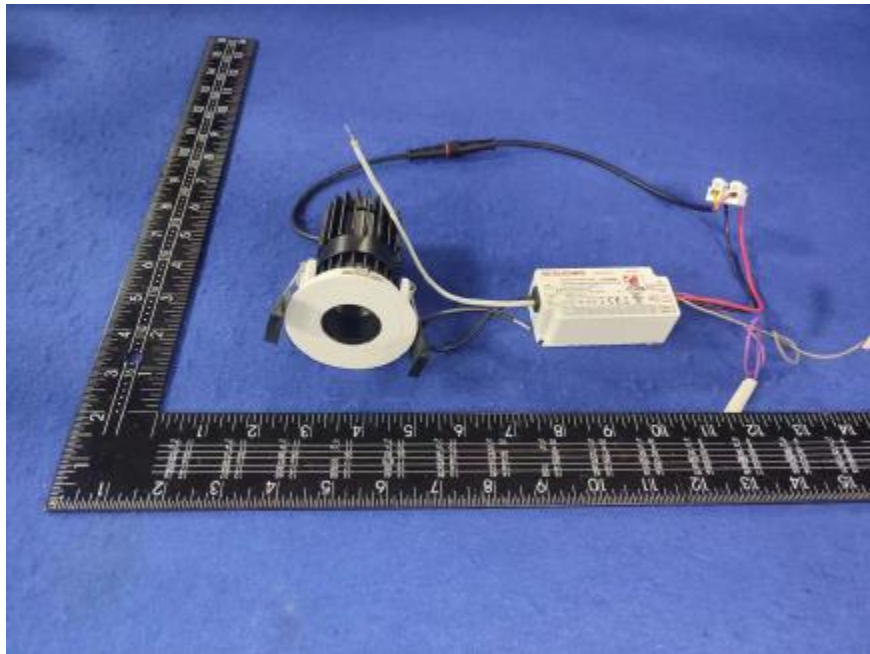


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	46.2%	
Luminaire Power:	12.06 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: 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-1084A 24R
DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

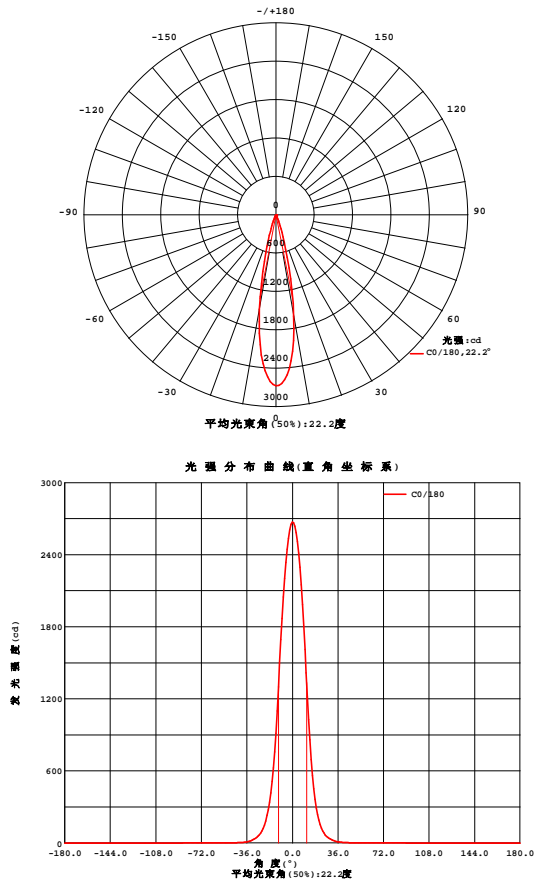


Fig. C0/C180

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

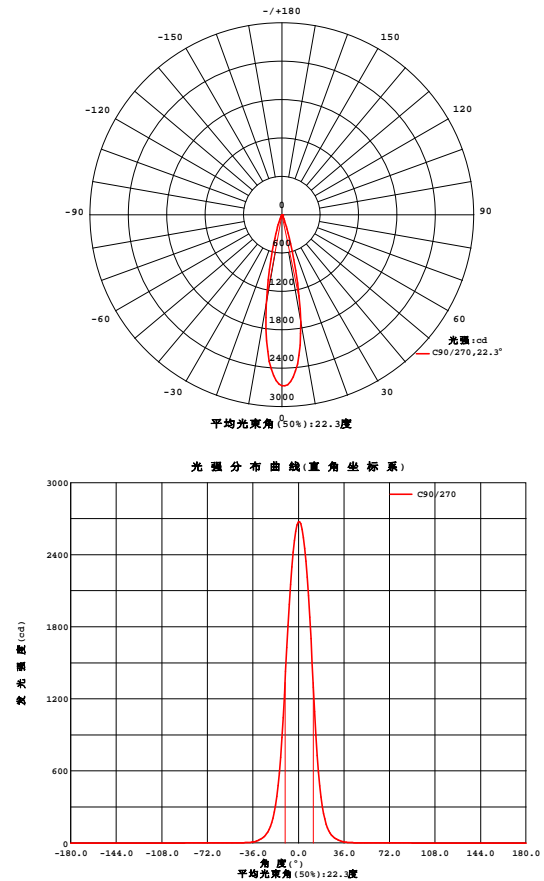


Fig. C90/C270

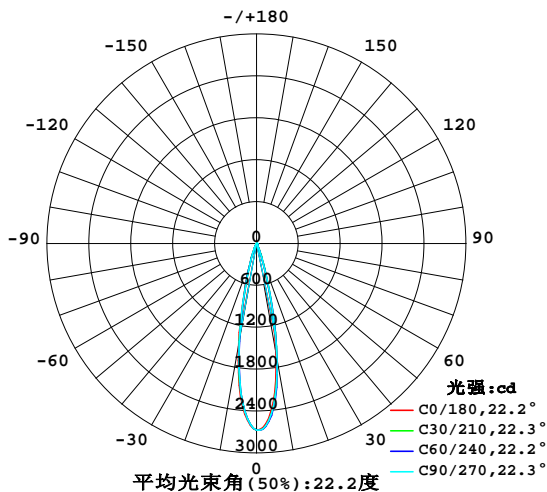
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

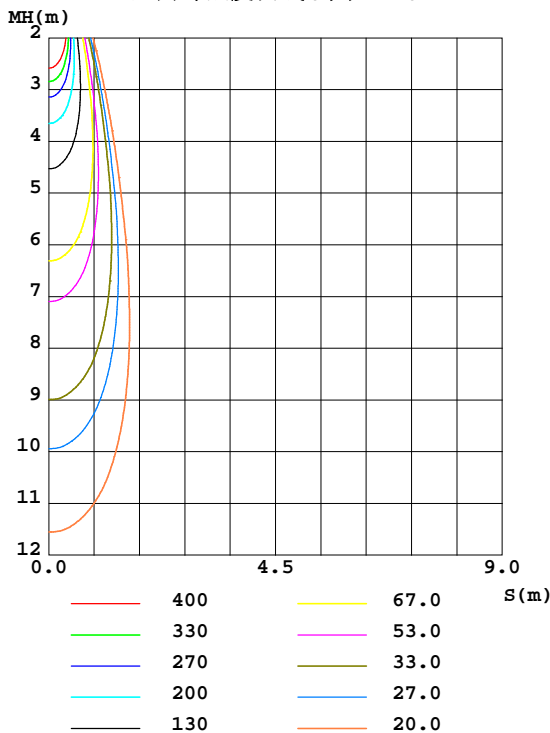
实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 Freq:59.98Hz 实检光通: 963.24lx1 lm		
灯具名称: 2318.120-LEA-13	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407010719
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 36.88 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	2674	S/MH(C0/180)	0.36	
标称功率(W)	12	灯具效率(%)	46.2	S/MH(C90/270)	0.35	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	444.89	η UP,DN(C0-180)	0.0,24.2	
额定光通量(lm)	963.241	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,22.0	
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)	120	下射光通比(%)	46.2	CIBSE SHR MAX	0.30	

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-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1611	1704	1702	1586	1500	1423	1430	1524	0- 10	200.3	200.3	45,20.8
20	235.5	245.6	243.8	232.8	229.4	216.3	207.4	223.6	10- 20	191.1	391.4	88,40.6
30	32.33	33.05	32.92	33.56	32.84	31.06	29.88	31.95	20- 30	42.68	434.0	97.6,45.1
40	4.597	4.790	4.336	4.598	4.000	3.896	3.891	4.297	30- 40	8.463	442.5	99.5,45.9
50	1.164	1.443	1.236	1.088	1.133	1.002	1.174	1.087	40- 50	1.833	444.3	99.9,46.1
60	0.1491	0.1531	0.1503	0.1431	0.1370	0.1388	0.1409	0.1403	50- 60	0.4125	444.8	100,46.2
70	0.0566	0.0551	0.0564	0.0521	0.0503	0.0472	0.0509	0.0488	60- 70	0.0892	444.8	100,46.2
80	0.0236	0.0188	0.0251	0.0180	0.0233	0.0147	0.0195	0.0143	70- 80	0.0346	444.9	100,46.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0061	444.9	100,46.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	444.9	100,46.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	444.9	100,46.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	444.9	100,46.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	444.9	100,46.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	444.9	100,46.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	444.9	100,46.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	444.9	100,46.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	444.9	100,46.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	444.9	100,46.2
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-1084A 24R
 DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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:

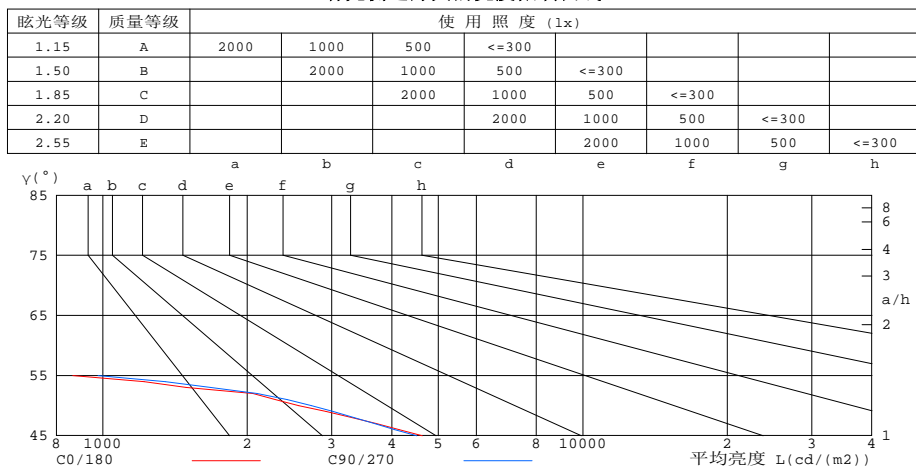
测试编号: 2407010719

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	86	86
80	192	205
75	194	202
70	234	234
65	301	313
60	422	426
55	865	977
50	2560	2723
45	4631	4508

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

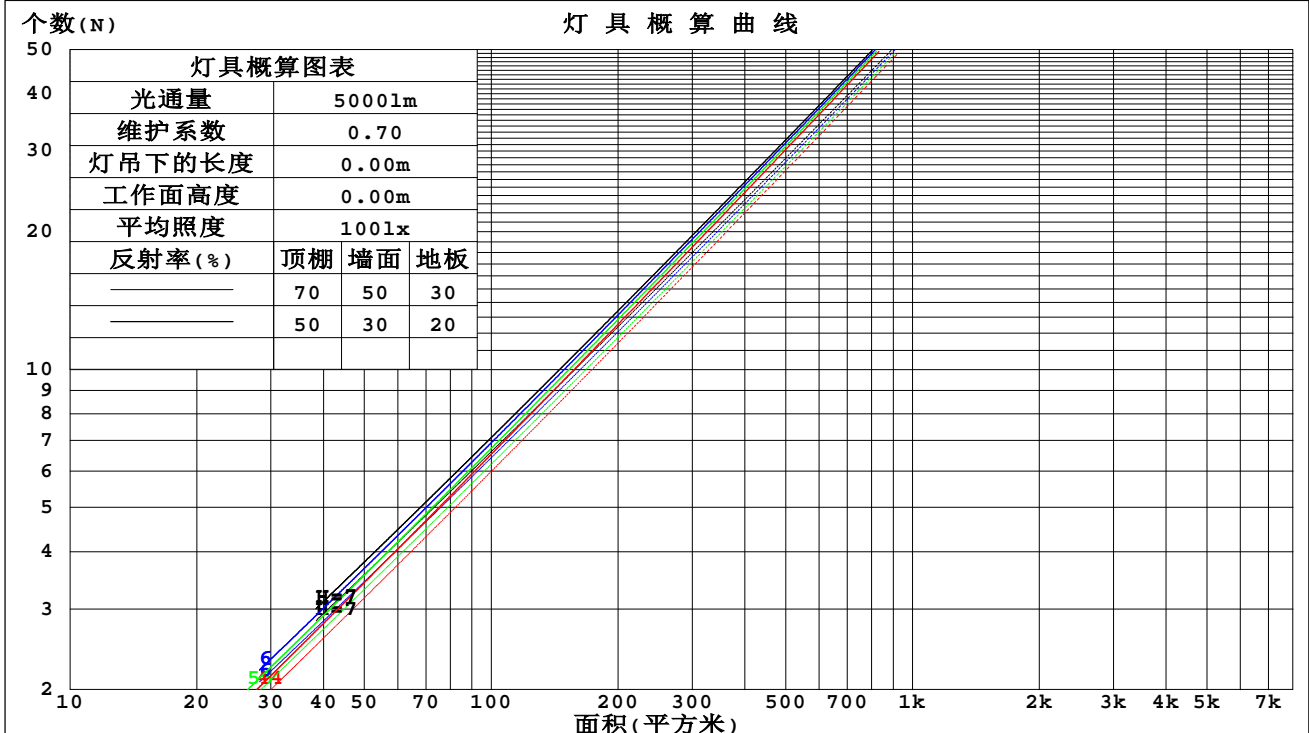
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719
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	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	.55	.55	.55	.54	.54	.54	.51	.51	.51	.49	.49	.49	.47	.47	.47	.46
1.0	.52	.52	.51	.51	.51	.50	.50	.49	.49	.48	.47	.47	.46	.46	.46	.45
2.0	.50	.49	.48	.49	.48	.47	.48	.47	.46	.47	.46	.45	.46	.45	.44	.44
3.0	.48	.47	.46	.48	.46	.45	.47	.46	.45	.46	.45	.44	.45	.44	.43	.43
4.0	.47	.45	.44	.46	.45	.44	.45	.44	.43	.45	.43	.43	.44	.43	.42	.42
5.0	.45	.44	.42	.45	.43	.42	.44	.43	.42	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.41
6.0	.44	.42	.41	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.40
7.0	.43	.41	.40	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.42	.40	.39	.41	.40	.39	.39
8.0	.42	.40	.39	.42	.40	.39	.41	.40	.39	.41	.39	.39	.40	.39	.38	.38
9.0	.41	.39	.38	.41	.39	.38	.40	.39	.38	.40	.39	.38	.40	.38	.38	.37
10.0	.40	.38	.37	.40	.38	.37	.39	.38	.37	.39	.38	.37	.39	.38	.37	.36



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-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719
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	.059	.033	.011	.055	.032	.010	.050	.029	.009	.045	.026	.008	.040	.023	.007	
2.0	.054	.029	.009	.051	.028	.009	.047	.026	.008	.042	.024	.007	.038	.022	.007	
3.0	.050	.026	.008	.048	.026	.008	.044	.024	.007	.040	.022	.007	.037	.020	.006	
4.0	.046	.024	.007	.045	.023	.007	.041	.022	.007	.038	.021	.006	.036	.019	.006	
5.0	.043	.022	.006	.042	.022	.006	.039	.020	.006	.037	.019	.006	.034	.018	.006	
6.0	.041	.021	.006	.040	.020	.006	.037	.019	.006	.035	.018	.005	.033	.017	.005	
7.0	.039	.019	.005	.038	.019	.005	.036	.018	.005	.034	.017	.005	.032	.017	.005	
8.0	.037	.018	.005	.036	.018	.005	.034	.017	.005	.032	.016	.005	.031	.016	.005	
9.0	.035	.017	.005	.034	.017	.005	.033	.016	.005	.031	.016	.004	.030	.015	.004	
10.0	.034	.016	.004	.033	.016	.004	.032	.015	.004	.030	.015	.004	.029	.015	.004	

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	.088	.088	.088	.075	.075	.075	.051	.051	.051	.029	.029	.029	.009	.009	.009	
1.0	.077	.073	.069	.066	.063	.059	.045	.043	.041	.026	.025	.024	.008	.008	.008	
2.0	.069	.061	.055	.059	.053	.048	.040	.037	.033	.023	.021	.019	.007	.007	.006	
3.0	.062	.052	.045	.053	.045	.039	.036	.031	.027	.021	.018	.016	.007	.006	.005	
4.0	.055	.045	.037	.048	.039	.032	.033	.027	.023	.019	.016	.013	.006	.005	.004	
5.0	.050	.039	.031	.043	.034	.027	.030	.024	.019	.017	.014	.011	.006	.005	.004	
6.0	.046	.035	.026	.040	.030	.023	.027	.021	.016	.016	.012	.010	.005	.004	.003	
7.0	.043	.031	.023	.037	.027	.020	.025	.019	.014	.015	.011	.008	.005	.004	.003	
8.0	.039	.028	.019	.034	.024	.017	.023	.017	.012	.014	.010	.007	.004	.003	.002	
9.0	.037	.025	.017	.032	.022	.015	.022	.015	.011	.013	.009	.006	.004	.003	.002	
10.0	.034	.023	.015	.030	.020	.013	.021	.014	.009	.012	.008	.006	.004	.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-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719				
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	6.7	7.3	6.9	7.4	7.5	6.7	7.3	6.9	7.4	7.6	
	3H	6.5	7.1	6.8	7.3	7.4	6.6	7.1	6.8	7.3	7.5	
	4H	6.5	7.0	6.7	7.2	7.4	6.5	7.0	6.7	7.2	7.4	
	6H	6.4	6.9	6.7	7.1	7.3	6.4	6.9	6.7	7.1	7.4	
	8H	6.3	6.8	6.6	7.1	7.3	6.4	6.8	6.7	7.1	7.3	
	12H	6.3	6.8	6.6	7.0	7.3	6.3	6.8	6.6	7.0	7.3	
	4H	2H	6.5	7.0	6.7	7.2	7.4	6.5	7.0	6.7	7.2	7.4
	3H	6.3	6.8	6.6	7.0	7.3	6.3	6.8	6.6	7.0	7.3	
	4H	6.2	6.6	6.5	6.9	7.2	6.2	6.7	6.6	7.0	7.2	
	6H	6.1	6.5	6.5	6.8	7.2	6.1	6.5	6.5	6.8	7.2	
	8H	6.1	6.4	6.4	6.8	7.1	6.1	6.4	6.5	6.8	7.1	
	12H	6.0	6.3	6.4	6.7	7.1	6.0	6.4	6.4	6.7	7.1	
8H	4H	6.1	6.4	6.4	6.8	7.1	6.1	6.4	6.5	6.8	7.1	
	6H	5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	6.0	6.3	6.4	6.7	7.1	
	8H	5.9	6.1	6.3	6.6	7.0	5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	
	12H	5.8	6.0	6.3	6.5	6.9	5.8	6.1	6.3	6.5	7.0	
12H	4H	6.0	6.3	6.4	6.7	7.1	6.0	6.3	6.4	6.7	7.1	
	6H	5.9	6.1	6.3	6.6	7.0	5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	
	8H	5.8	6.0	6.3	6.5	6.9	5.8	6.1	6.3	6.5	7.0	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.9 / -12.6					+ 3.6 / -12.0					
1.5H		+ 5.6 / -11.1					+ 5.0 / -10.7					
2.0H		+ 5.6 / - 8.7					+ 4.9 / - 9.1					

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-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

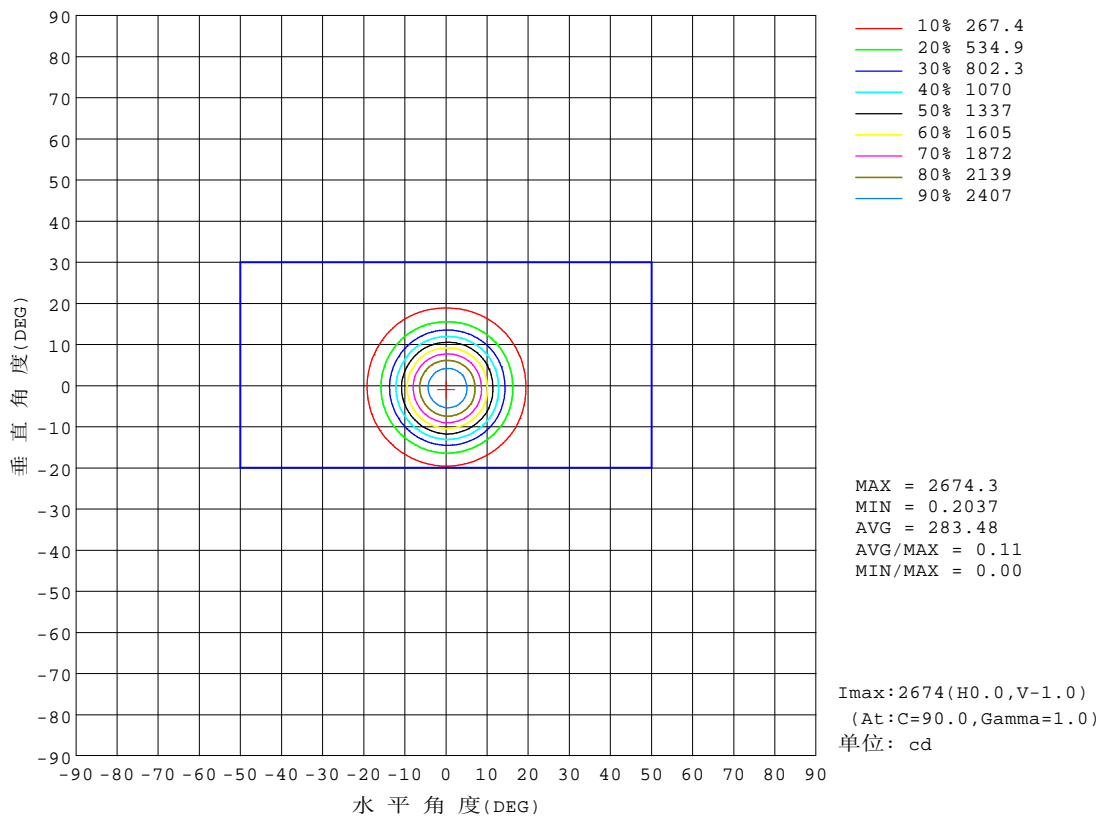
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	42	40	38	42	39	38	42	39	38	36
0.80	45	43	41	45	43	41	45	43	41	40
1.00	47	45	43	47	45	43	46	44	43	41
1.25	49	47	45	48	46	45	47	46	45	43
1.50	50	48	46	49	48	46	48	47	46	44
2.00	51	49	48	50	49	47	49	48	47	44
2.50	51	50	49	51	49	48	49	48	47	45
3.00	52	51	50	51	50	49	50	49	48	45
4.00	53	52	51	52	51	50	50	50	49	46
5.00	53	53	52	52	52	51	51	50	50	46
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

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-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

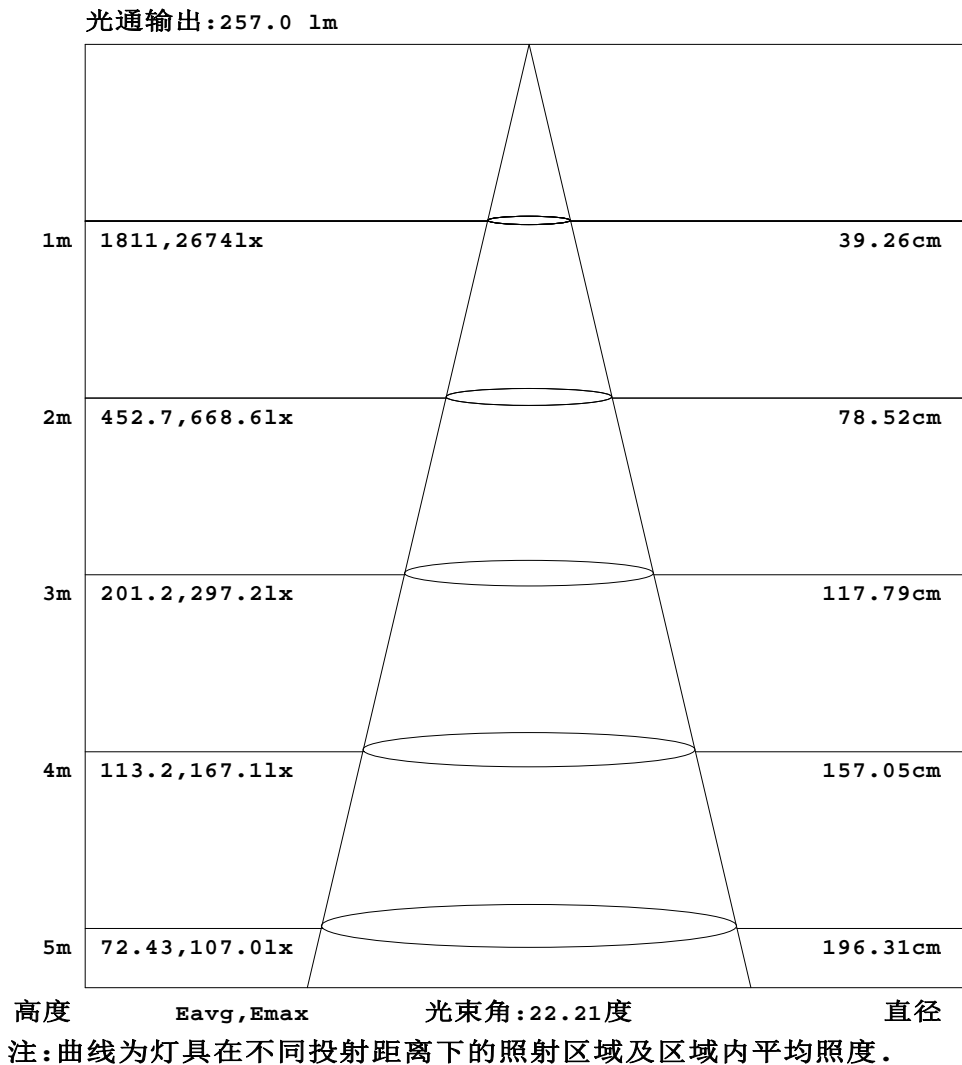


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-1

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-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

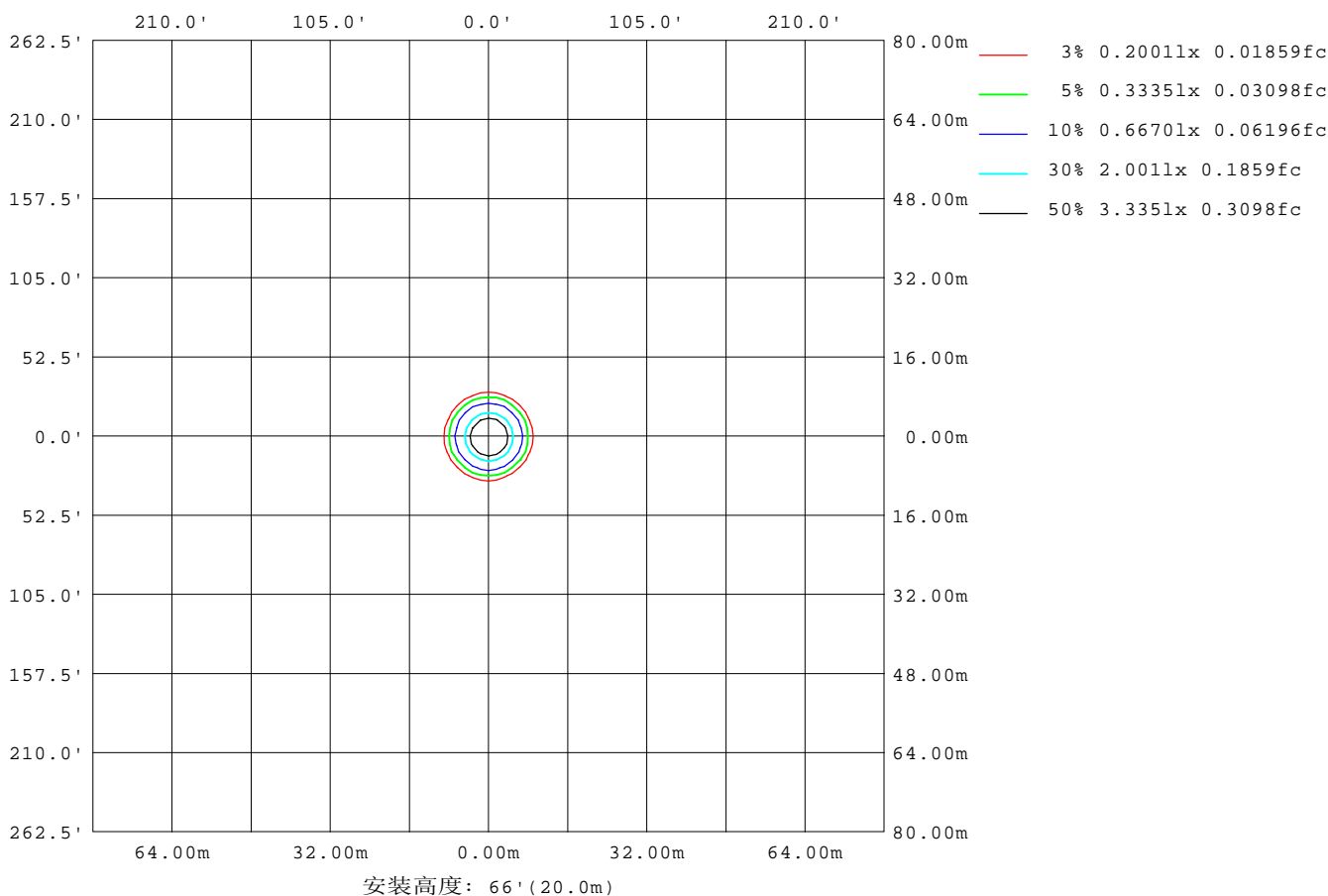


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-1

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-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719
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-1084A 24R
DRIVER: PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

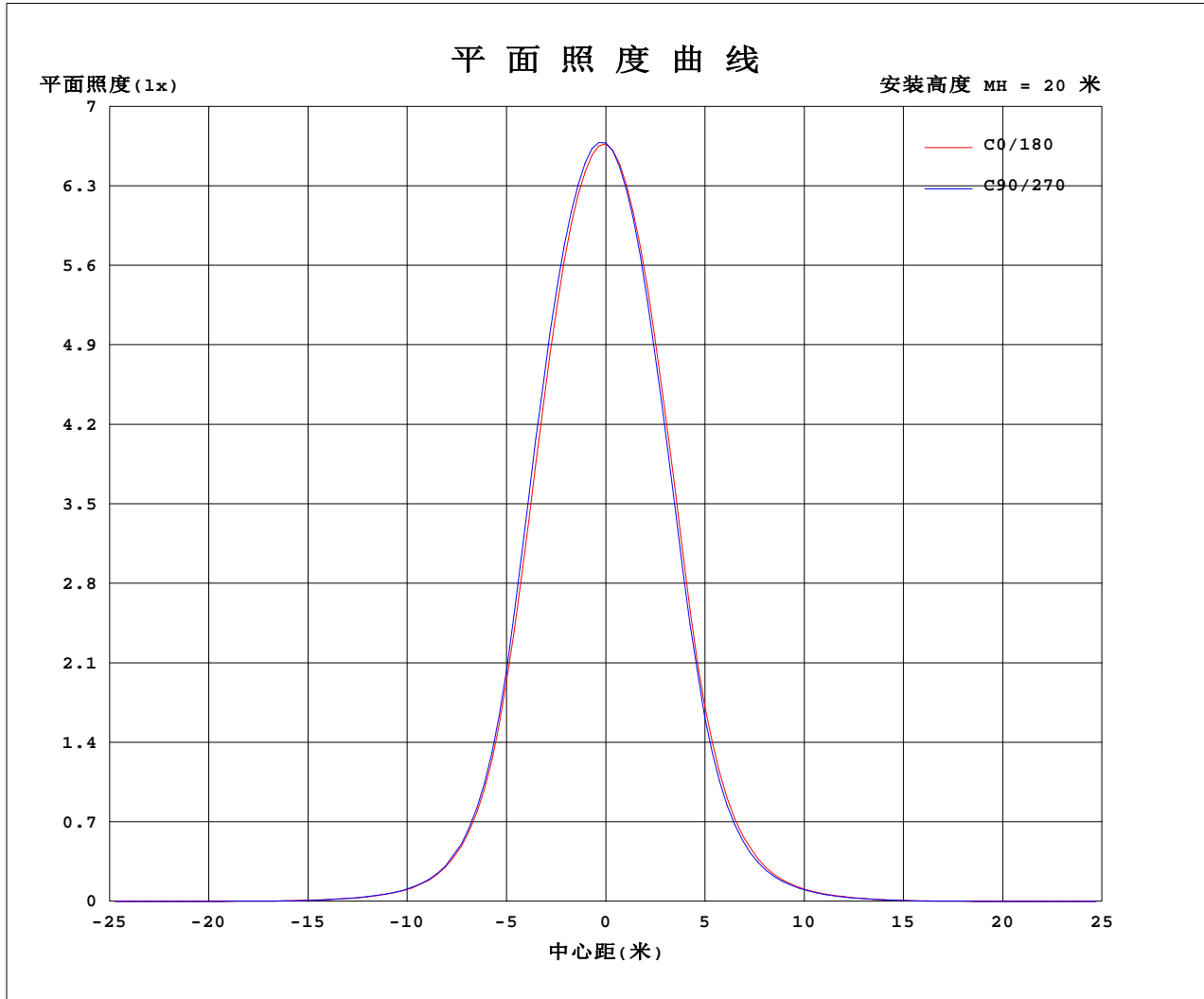
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	290
L横(75)av	185
L横(85)av	66
L纵(65)av	296
L纵(75)av	188
L纵(85)av	55
L45(65)av	289
L45(75)av	162
L45(85)av	0

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-1084A 24R
 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-1084A 24R
 DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.09V I:0.1014A P:12.064W PF:0.9894 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: 2407010719
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	2671	2671	2671	2671	2671	2671	2671	2671	2671	2671	2671	2671							
5	2413	2457	2470	2453	2405	2362	2334	2299	2293	2299	2335	2378							
10	1611	1701	1708	1702	1623	1548	1500	1425	1420	1430	1493	1555							
15	694	749	752	728	679	648	626	592	588	583	617	659							
20	235	250	241	244	235	231	229	214	218	207	222	225							
25	82.6	83.7	83.8	84.1	87.9	86.7	82.1	80.2	78.9	78.2	79.4	83.0							
30	32.3	33.5	32.6	32.9	33.5	33.6	32.8	31.4	30.8	29.9	31.4	32.5							
35	12.9	13.2	12.8	12.3	12.1	11.8	11.7	10.8	10.5	10.5	11.6	12.5							
40	4.60	4.82	4.76	4.34	4.66	4.54	4.00	3.87	3.93	3.89	4.14	4.46							
45	2.32	2.37	2.60	2.25	2.26	2.13	2.11	2.03	1.98	2.07	2.10	2.57							
50	1.16	1.27	1.62	1.24	1.14	1.04	1.13	1.00	1.00	1.17	1.04	1.13							
55	0.35	0.42	0.60	0.40	0.33	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.30							
60	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14							
65	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09							
70	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05							
75	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03							
80	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02							
85	0.01	0.00	0.00	0.01	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-1084A 24R
DRIVER:PUP10A-1WMC-350 260mA
30minutes warm-up