

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	69.7%	
Luminaire Power:	9.367 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: 2022-11-3

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

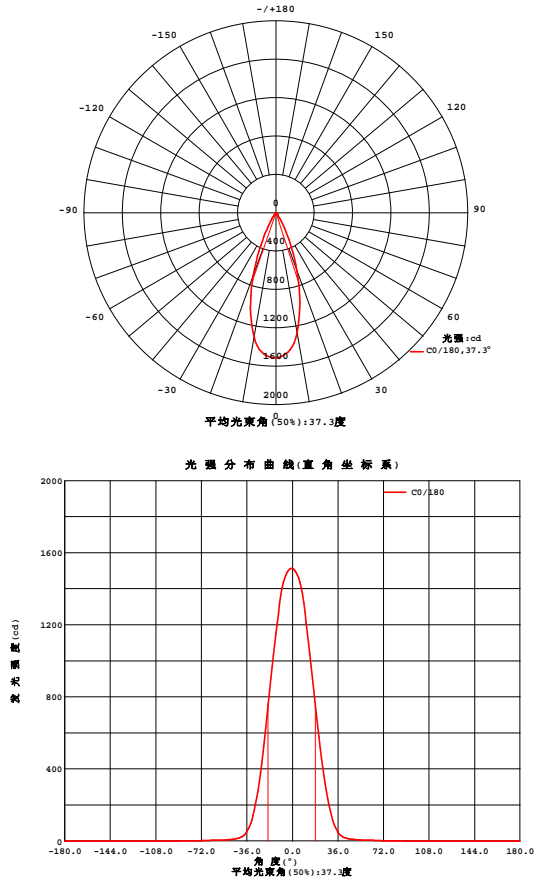


Fig. C0/C180

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: 2022-11-3

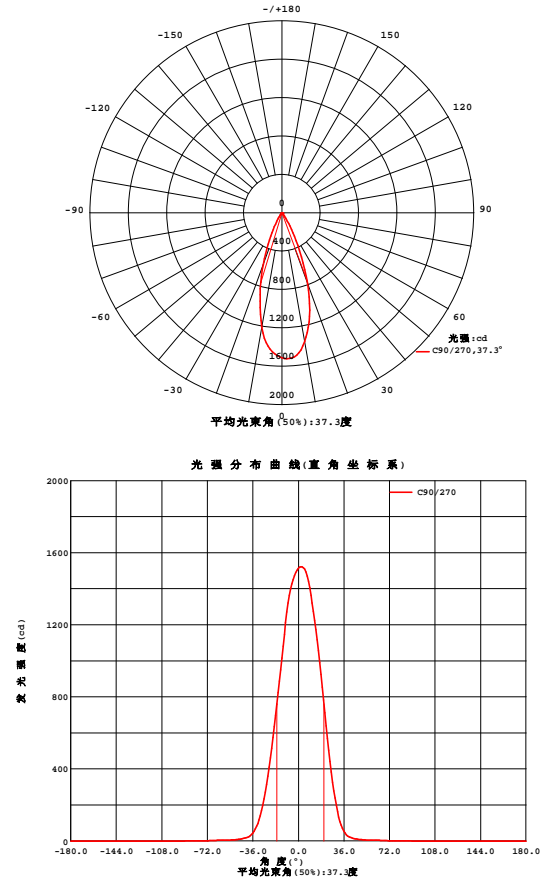


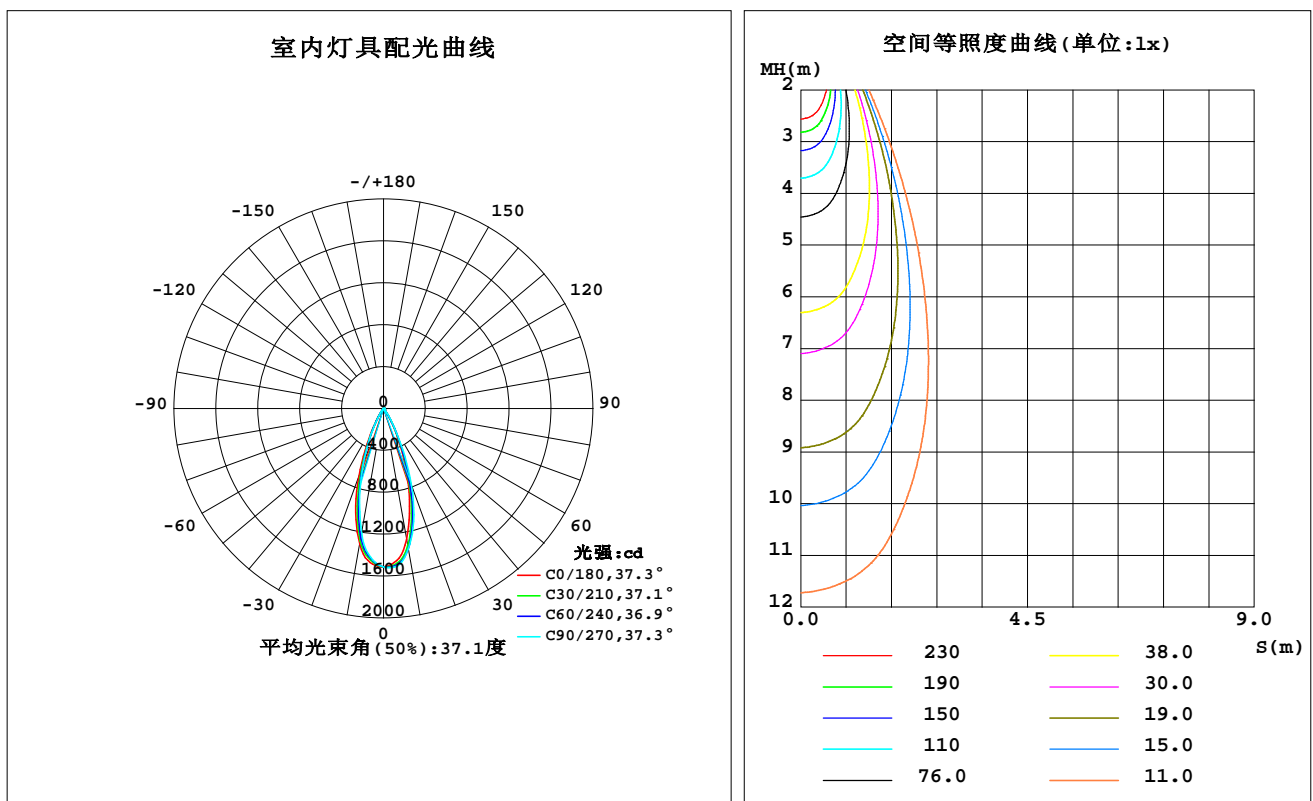
Fig. C90/C270

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:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
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: 68.44 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1521	S/MH(C0/180)		0.61
标称功率(W)	9	灯具效率(%)	69.7	S/MH(C90/270)		0.56
额定电源电压(V)	18	总光通量(lm)	641.13	η UP,DN(C0-180)		0.0,36.8
额定光通量(lm)	919.82	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)		0.0,32.9
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(%)	69.7	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: 2022-11-3

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:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1269	1348	1364	1358	1316	1268	1212	1261	0- 10	135.0	135.0	21.1, 14.7
20	641.9	707.0	783.1	720.6	695.7	604.3	574.0	600.6	10- 20	272.3	407.3	63.5, 44.3
30	165.3	182.1	200.5	175.0	169.4	142.7	139.5	153.1	20- 30	170.0	577.3	90, 62.8
40	22.67	25.45	23.76	24.72	22.41	23.17	20.80	23.76	30- 40	44.47	621.8	97, 67.6
50	7.276	7.792	7.336	7.330	7.110	7.659	7.097	7.749	40- 50	9.880	631.7	98.5, 68.7
60	4.615	4.692	4.144	4.268	4.067	4.587	4.493	4.769	50- 60	5.006	636.7	99.3, 69.2
70	1.920	2.321	1.996	2.300	2.115	2.314	1.901	2.276	60- 70	3.500	640.2	99.8, 69.6
80	0.1534	0.1724	0.1903	0.2056	0.2080	0.1879	0.1564	0.1542	70- 80	0.8804	641.0	100, 69.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0841	641.1	100, 69.7
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	641.1	100, 69.7
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	641.1	100, 69.7
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	641.1	100, 69.7
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	641.1	100, 69.7
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	641.1	100, 69.7
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	641.1	100, 69.7
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	641.1	100, 69.7
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	641.1	100, 69.7
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	641.1	100, 69.7
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: 2022-11-3

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:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz
实检光通: 919.82x1 lm

灯具名称: 2218.117-LEA-09B

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

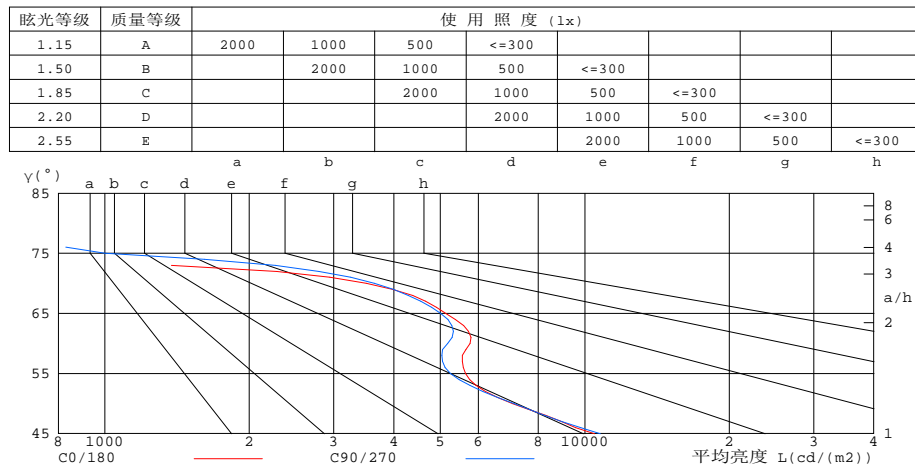
测试编号: 2211031112

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	427	592
80	552	685
75	705	1000
70	3506	3645
65	5133	5010
60	5763	5178
55	5640	5252
50	7068	7130
45	10476	10766

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: 2022-11-3

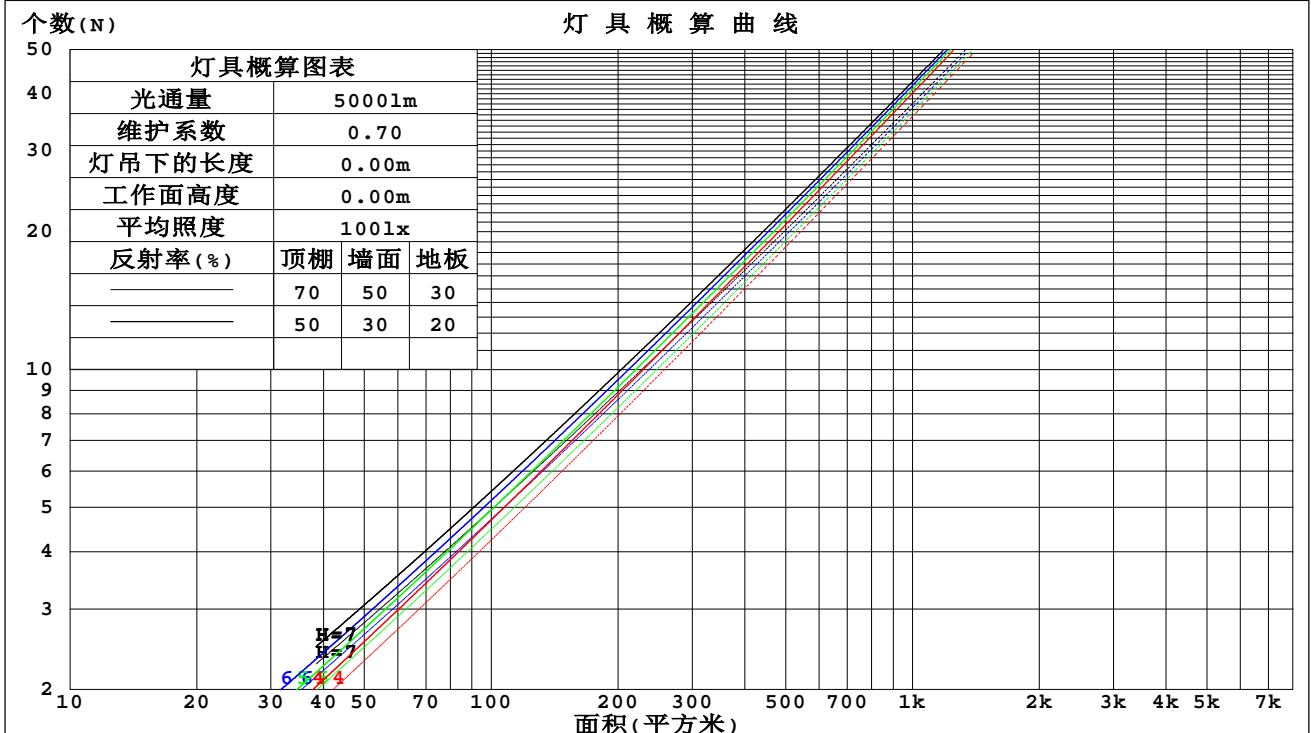
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: PM-1084B 36R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz
实检光通: 919.82x1 lm

灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
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	.83	.83	.83	.81	.81	.81	.77	.77	.77	.74	.74	.74	.71	.71	.71	.70
1.0	.78	.77	.75	.77	.75	.74	.74	.73	.72	.71	.70	.70	.69	.68	.68	.66
2.0	.74	.71	.69	.73	.70	.69	.70	.69	.67	.68	.67	.66	.66	.65	.64	.63
3.0	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.67	.65	.63	.65	.64	.62	.64	.62	.61	.60
4.0	.66	.63	.61	.66	.63	.60	.64	.62	.60	.63	.61	.59	.62	.60	.58	.57
5.0	.63	.60	.57	.63	.60	.57	.61	.59	.57	.60	.58	.56	.59	.57	.56	.55
6.0	.60	.57	.55	.60	.57	.54	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.57	.55	.53	.52
7.0	.58	.54	.52	.57	.54	.52	.57	.54	.52	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.50
8.0	.55	.52	.50	.55	.52	.50	.54	.51	.49	.54	.51	.49	.53	.51	.49	.48
9.0	.53	.50	.48	.53	.50	.48	.52	.49	.47	.52	.49	.47	.51	.49	.47	.46
10.0	.51	.48	.46	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.50	.47	.45	.50	.47	.45	.45



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: 2022-11-3

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

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
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	.108	.061	.019	.103	.059	.019	.094	.054	.017	.086	.050	.016	.079	.046	.015	
2.0	.101	.055	.017	.097	.054	.017	.090	.050	.016	.083	.047	.015	.077	.044	.014	
3.0	.095	.051	.015	.092	.049	.015	.086	.047	.014	.080	.044	.014	.075	.042	.013	
4.0	.090	.047	.014	.087	.046	.013	.082	.044	.013	.077	.041	.013	.073	.040	.012	
5.0	.085	.043	.013	.083	.043	.012	.078	.041	.012	.074	.039	.012	.070	.038	.011	
6.0	.081	.041	.012	.079	.040	.011	.075	.039	.011	.072	.037	.011	.068	.036	.011	
7.0	.077	.038	.011	.076	.038	.011	.072	.036	.011	.069	.035	.010	.066	.034	.010	
8.0	.074	.036	.010	.072	.036	.010	.069	.035	.010	.067	.034	.010	.064	.033	.010	
9.0	.071	.034	.010	.069	.034	.010	.067	.033	.009	.064	.032	.009	.062	.031	.009	
10.0	.068	.033	.009	.067	.032	.009	.064	.032	.009	.062	.031	.009	.060	.030	.009	

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	.133	.133	.133	.113	.113	.113	.077	.077	.077	.044	.044	.044	.014	.014	.014	
1.0	.118	.110	.102	.101	.094	.088	.069	.065	.061	.040	.038	.035	.013	.012	.011	
2.0	.106	.092	.081	.091	.080	.070	.062	.055	.049	.036	.032	.029	.012	.010	.009	
3.0	.097	.079	.065	.083	.068	.056	.057	.047	.039	.033	.028	.023	.011	.009	.008	
4.0	.089	.069	.053	.076	.059	.046	.052	.041	.032	.030	.024	.019	.010	.008	.006	
5.0	.082	.060	.044	.070	.052	.038	.048	.036	.027	.028	.021	.016	.009	.007	.005	
6.0	.076	.053	.037	.065	.046	.032	.045	.032	.023	.026	.019	.014	.008	.006	.004	
7.0	.071	.048	.031	.061	.042	.027	.042	.029	.019	.025	.017	.012	.008	.006	.004	
8.0	.067	.043	.027	.058	.038	.024	.040	.026	.017	.023	.016	.010	.008	.005	.003	
9.0	.063	.040	.024	.055	.034	.021	.038	.024	.015	.022	.014	.009	.007	.005	.003	
10.0	.060	.036	.021	.052	.032	.018	.036	.022	.013	.021	.013	.008	.007	.004	.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: 2022-11-3

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:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm												
灯具名称: 2218.117-LEA-09B					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2211031112				
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	14.5	15.3	14.7	15.4	15.6	14.9	15.7	15.1	15.8	16.0	
	3H	14.6	15.4	14.9	15.5	15.7	15.0	15.7	15.2	15.9	16.1	
	4H	14.6	15.3	14.8	15.5	15.7	14.9	15.6	15.2	15.8	16.0	
	6H	14.5	15.1	14.8	15.4	15.6	14.8	15.5	15.1	15.7	16.0	
	8H	14.4	15.1	14.7	15.3	15.6	14.8	15.4	15.1	15.7	15.9	
	12H	14.4	15.0	14.7	15.3	15.5	14.8	15.4	15.1	15.6	15.9	
	4H	2H	14.5	15.1	14.7	15.4	15.6	14.8	15.5	15.1	15.7	15.9
		3H	14.7	15.3	15.0	15.5	15.8	15.0	15.6	15.3	15.8	16.1
		4H	14.6	15.1	14.9	15.4	15.7	14.9	15.5	15.3	15.8	16.1
		6H	14.5	15.0	14.9	15.3	15.7	14.8	15.3	15.2	15.7	16.0
		8H	14.5	14.9	14.9	15.3	15.6	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0
		12H	14.4	14.8	14.8	15.2	15.6	14.7	15.1	15.1	15.5	15.9
8H	4H	14.5	14.9	14.9	15.3	15.6	14.8	15.3	15.2	15.6	16.0	
	6H	14.4	14.8	14.8	15.1	15.6	14.7	15.1	15.1	15.5	15.9	
	8H	14.3	14.7	14.8	15.1	15.5	14.7	15.0	15.1	15.4	15.8	
	12H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.5	14.6	14.9	15.1	15.3	15.8	
12H	4H	14.4	14.8	14.8	15.2	15.6	14.8	15.2	15.2	15.5	15.9	
	6H	14.3	14.7	14.8	15.1	15.5	14.7	15.0	15.1	15.4	15.8	
	8H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.5	14.6	14.9	15.1	15.3	15.8	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.3 / - 2.8					+ 2.7 / - 3.0					
1.5H		+ 4.0 / - 2.5					+ 4.5 / - 2.6					
2.0H		+ 1.7 / - 1.1					+ 2.0 / - 1.3					

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: 2022-11-3

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:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

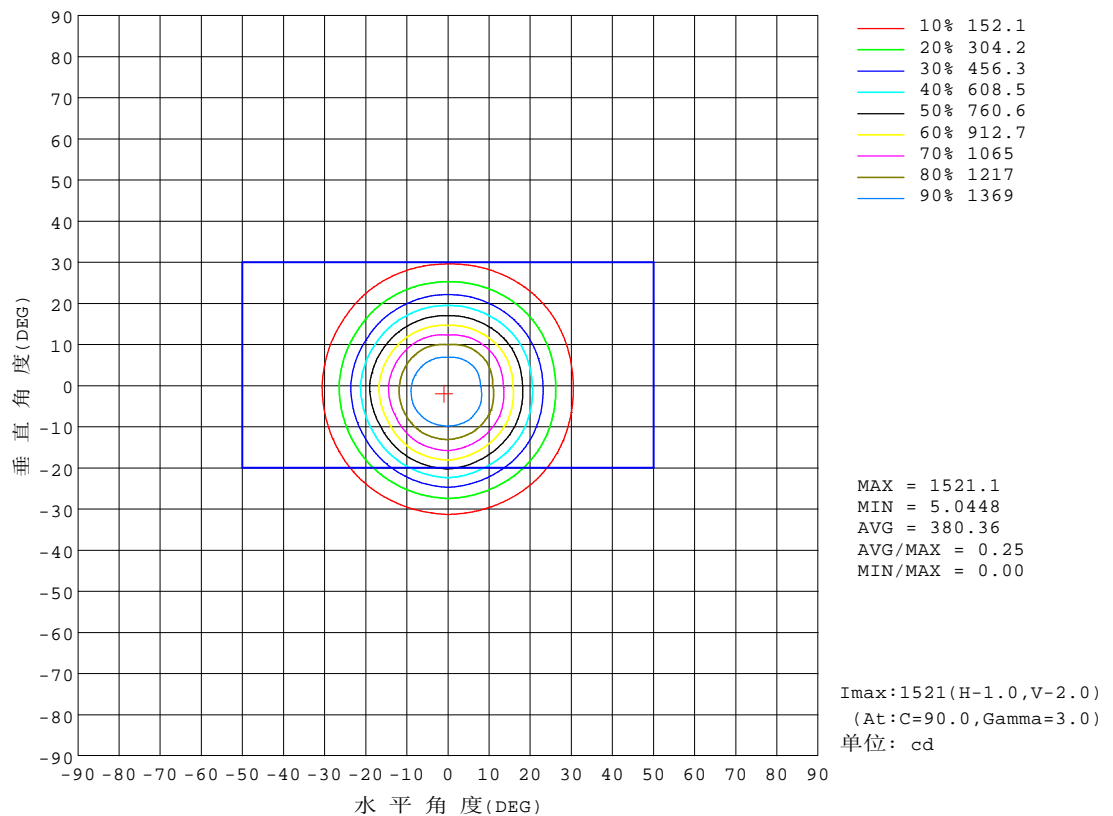
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	63	58	56	62	58	56	62	58	56	53
0.80	67	64	61	67	63	61	66	63	61	59
1.00	70	67	64	70	66	64	69	66	64	61
1.25	73	69	67	72	69	67	71	68	66	64
1.50	75	71	69	74	71	69	72	70	68	65
2.00	76	73	71	75	73	71	73	71	70	66
2.50	77	75	73	76	74	72	74	72	71	67
3.00	78	76	74	77	75	74	75	73	72	68
4.00	80	78	76	78	77	75	76	75	74	69
5.00	80	79	78	79	78	77	76	75	75	69
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: 2022-11-3

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:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

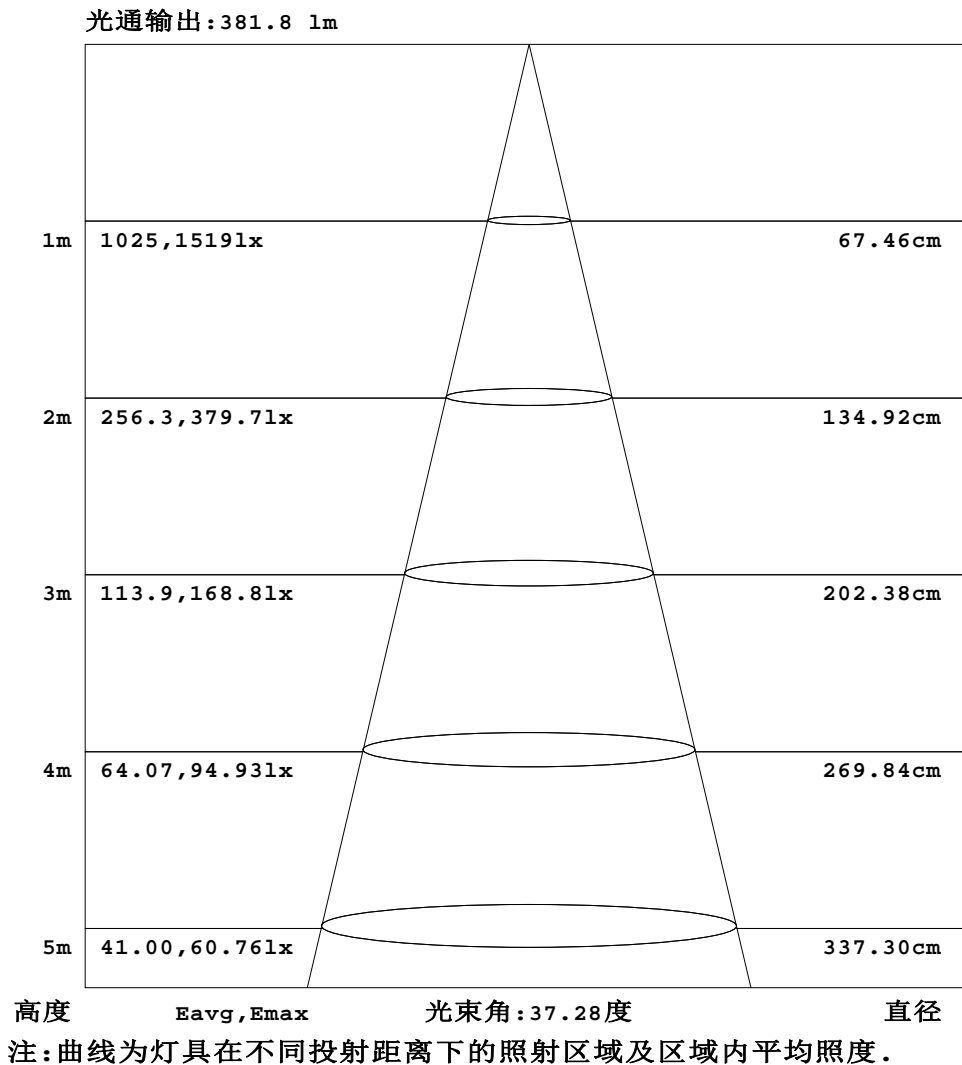


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-11-3

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:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

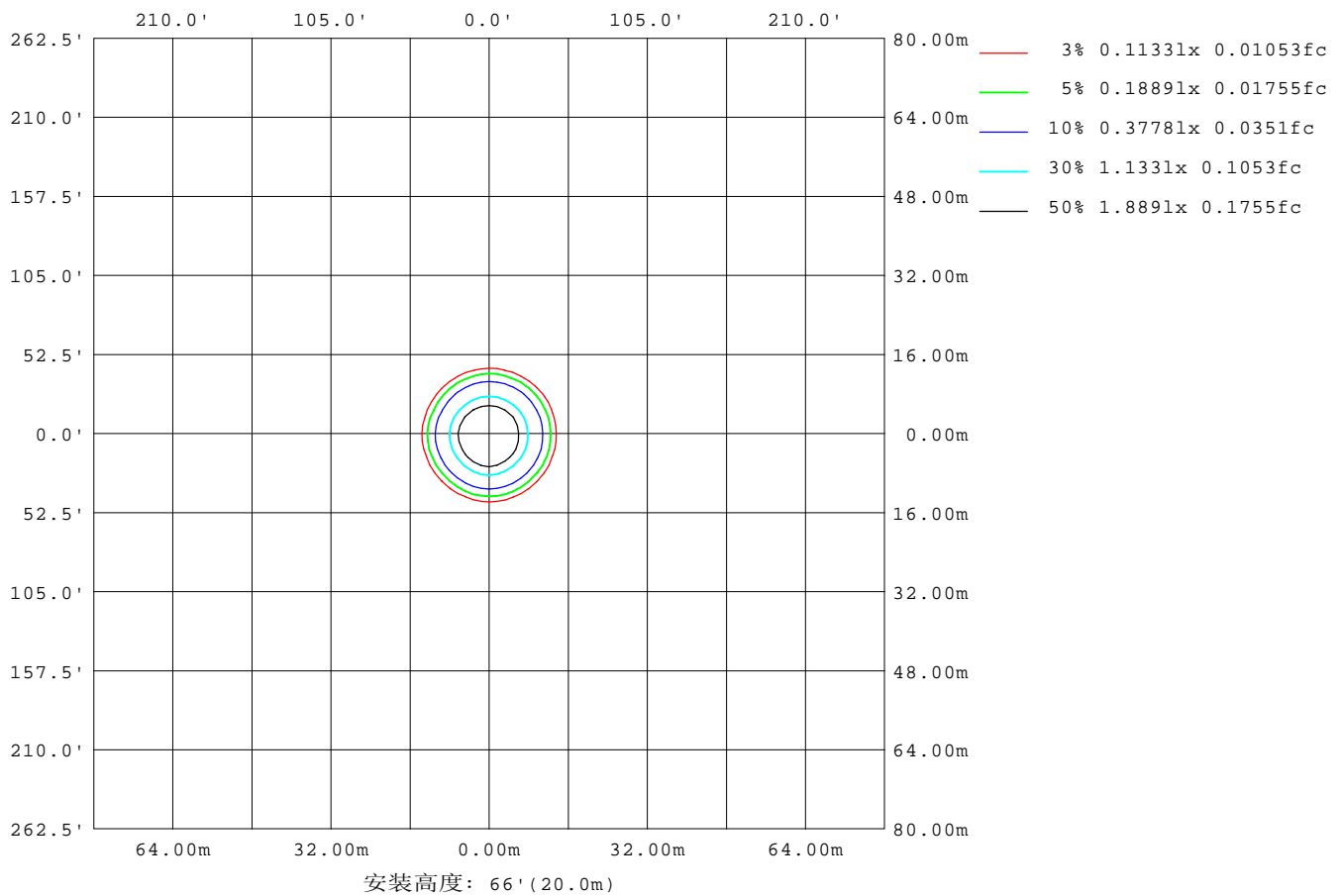


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2022-11-3

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

平面等照度曲线

实测参数: U:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
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: 2022-11-3

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:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m ²	遮光角:

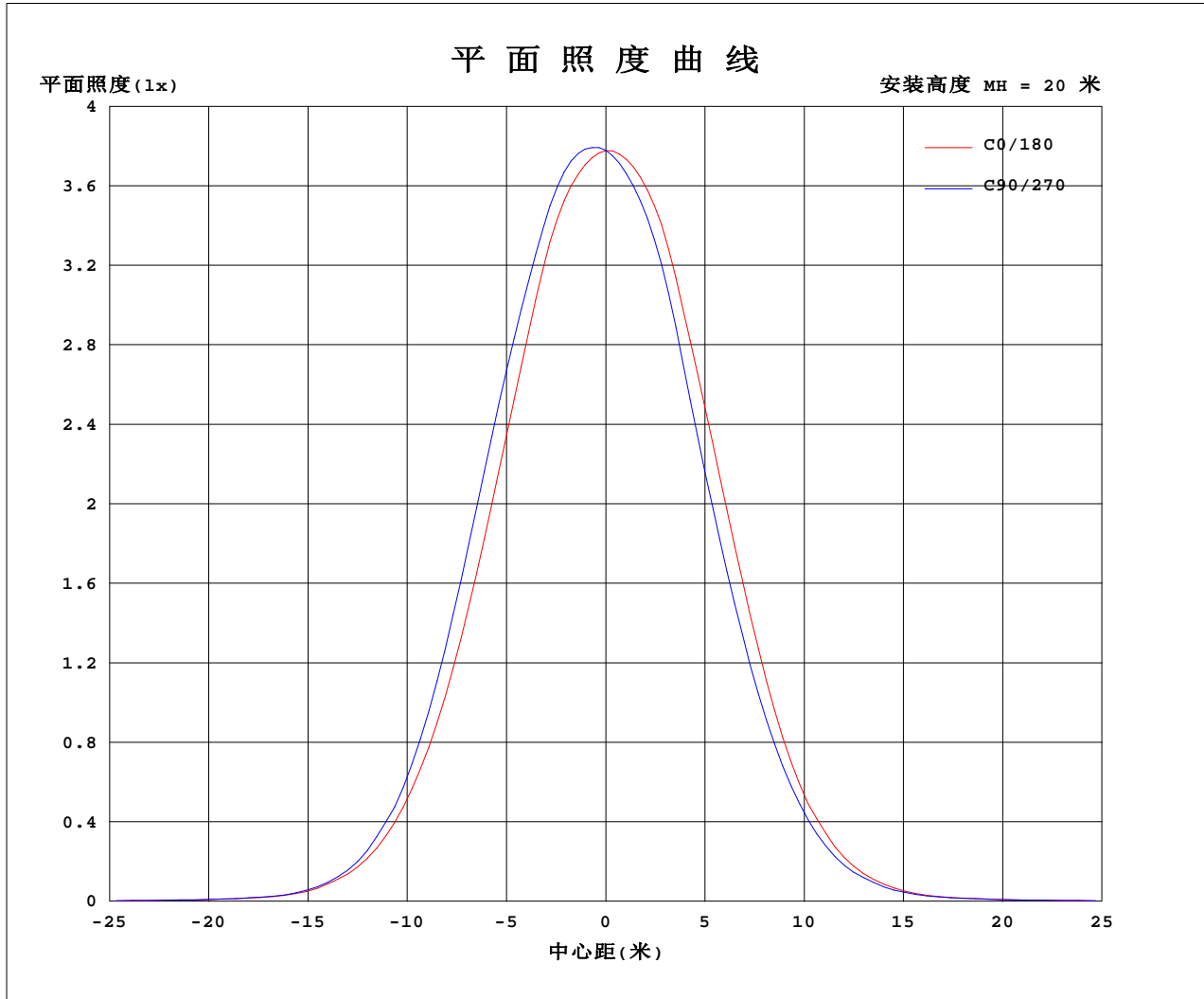
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	5053
L横(75)av	971
L横(85)av	538
L纵(65)av	5047
L纵(75)av	869
L纵(85)av	532
L45(65)av	5661
L45(75)av	1820
L45(85)av	493

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: 2022-11-3

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: 2022-11-3

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

光强分布数据表格

实测参数: U:18.742V I:0.4998A P:9.3672W PF:1.0000 Freq:59.99Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2211031112
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0016m2	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	1513	1513	1513	1513	1513	1513	1513	1513	1513	1513	1513	1513						
5	1459	1483	1497	1508	1503	1491	1476	1452	1436	1427	1433	1445						
10	1269	1333	1362	1364	1364	1351	1316	1284	1253	1212	1250	1271						
15	967	1035	1080	1116	1102	1046	1030	970	921	886	912	953						
20	642	691	723	783	747	694	696	623	586	574	583	618						
25	360	390	408	441	408	382	378	330	316	313	323	342						
30	165	179	185	200	180	170	169	145	141	140	147	159						
35	65.1	68.5	72.7	70.4	69.7	65.2	64.3	56.3	55.8	53.8	57.4	64.8						
40	22.7	25.3	25.6	23.8	24.2	25.2	22.4	22.7	23.6	20.8	23.1	24.4						
45	11.9	11.9	12.0	12.2	11.2	11.3	11.7	11.3	11.8	11.5	11.4	11.8						
50	7.28	7.84	7.74	7.34	7.32	7.33	7.11	7.48	7.84	7.10	7.64	7.86						
55	5.18	5.78	5.71	4.82	5.35	5.37	4.79	5.53	5.73	5.03	5.65	5.88						
60	4.61	4.75	4.63	4.14	4.28	4.26	4.07	4.48	4.69	4.49	4.71	4.83						
65	3.47	3.90	3.81	3.39	3.63	3.56	3.36	3.68	3.87	3.44	3.85	3.96						
70	1.92	2.38	2.26	2.00	2.33	2.27	2.11	2.30	2.33	1.90	2.23	2.33						
75	0.29	0.60	0.73	0.41	0.82	0.87	0.51	0.82	0.74	0.31	0.52	0.60						
80	0.15	0.16	0.18	0.19	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.16	0.15	0.15						
85	0.06	0.06	0.07	0.08	0.09	0.08	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05						
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: 2022-11-3

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