

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	68.4%	
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: 2022-10-19

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-1084 15R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

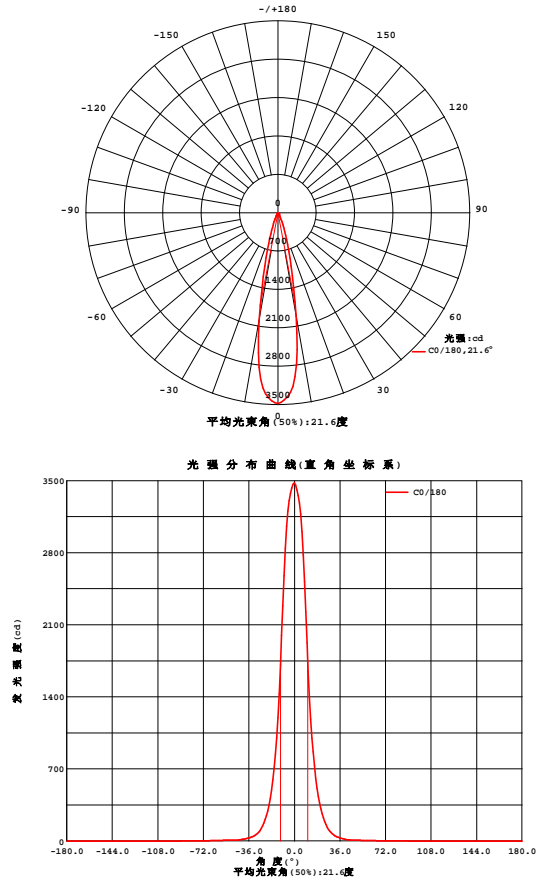


Fig. C0/C180

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: 2022-10-19

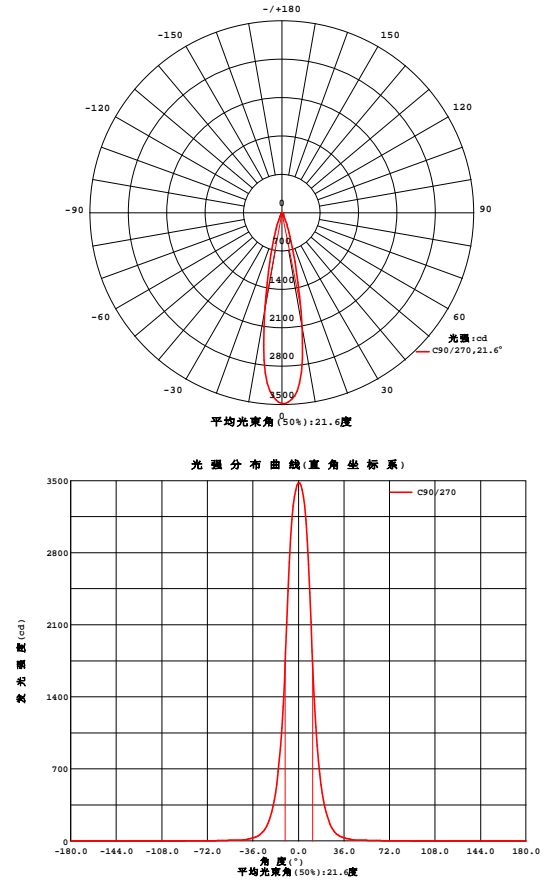


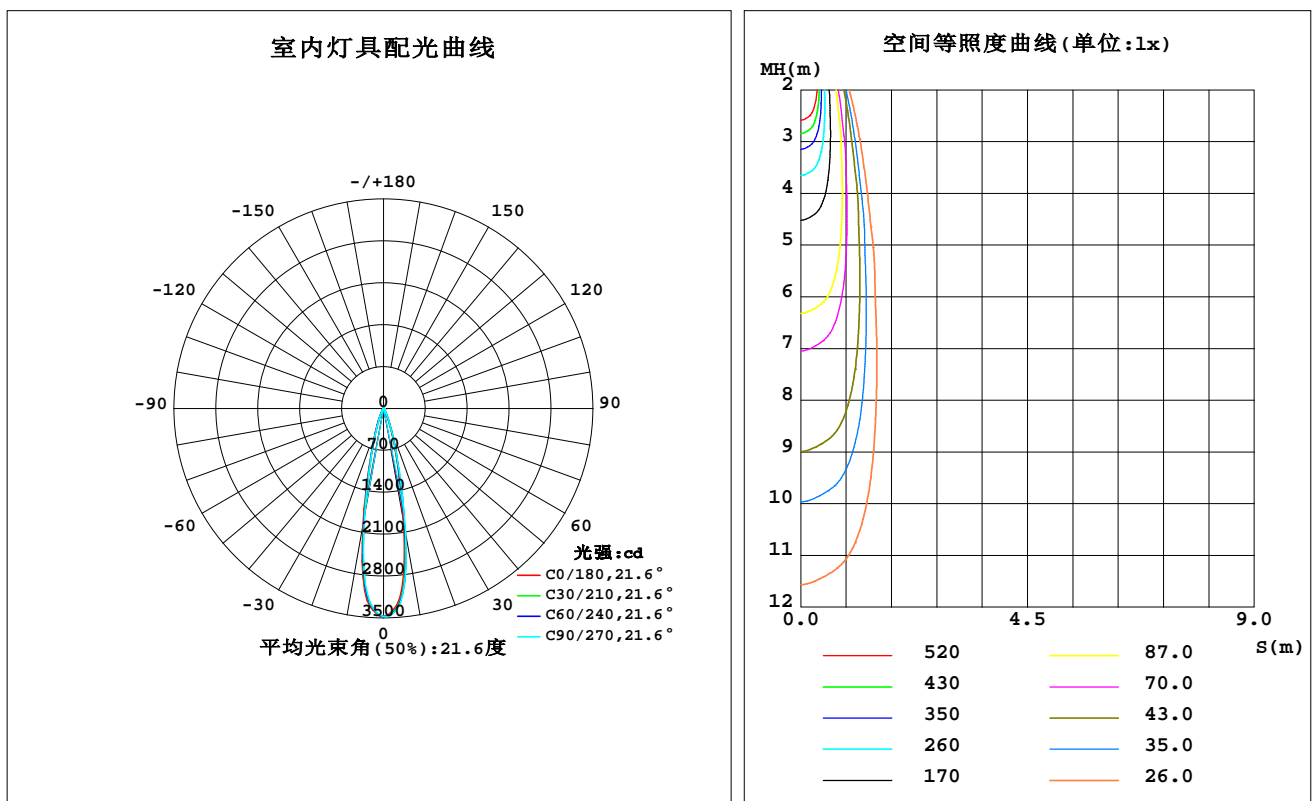
Fig. C90/C270

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-1084 15R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 67.30 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	3478	S/MH(C0/180)		0.36
标称功率(W)	9	灯具效率(%)	68.4	S/MH(C90/270)		0.35
额定电源电压(V)	18	总光通量(lm)	628.70	UP,DN(C0-180)		0.0,35.0
额定光通量(lm)	919.82	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,33.4
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(%)	68.4	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: 2022-10-19

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-1084 15R
 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	1925	2061	2125	1981	1998	1887	1826	1946	0- 10	264.3	264.3	42,28.7
20	367.3	388.6	388.7	346.4	345.8	333.7	332.6	365.2	10- 20	247.9	512.3	81.5,55.7
30	71.06	71.68	70.48	66.05	62.74	60.28	63.55	71.10	20- 30	76.29	588.5	93.6,64
40	17.19	18.32	18.88	17.72	18.19	17.14	16.77	17.70	30- 40	22.53	611.1	97.2,66.4
50	6.622	6.729	6.914	7.058	7.282	7.293	7.123	6.764	40- 50	7.675	618.8	98.4,67.3
60	4.771	4.929	5.301	5.514	5.708	5.660	5.317	4.991	50- 60	5.493	624.2	99.3,67.9
70	1.315	1.399	1.488	1.473	1.471	1.376	1.304	1.303	60- 70	3.231	627.5	99.8,68.2
80	0.4812	0.5208	0.5749	0.5589	0.5653	0.5070	0.4713	0.4694	70- 80	0.9648	628.4	100,68.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.2579	628.7	100,68.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	628.7	100,68.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	628.7	100,68.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	628.7	100,68.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	628.7	100,68.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	628.7	100,68.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	628.7	100,68.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	628.7	100,68.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	628.7	100,68.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	628.7	100,68.4
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: 2022-10-19

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-1084 15R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz
实检光通: 919.82x1 lm

灯具名称: 2118.564-LEA-09B

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

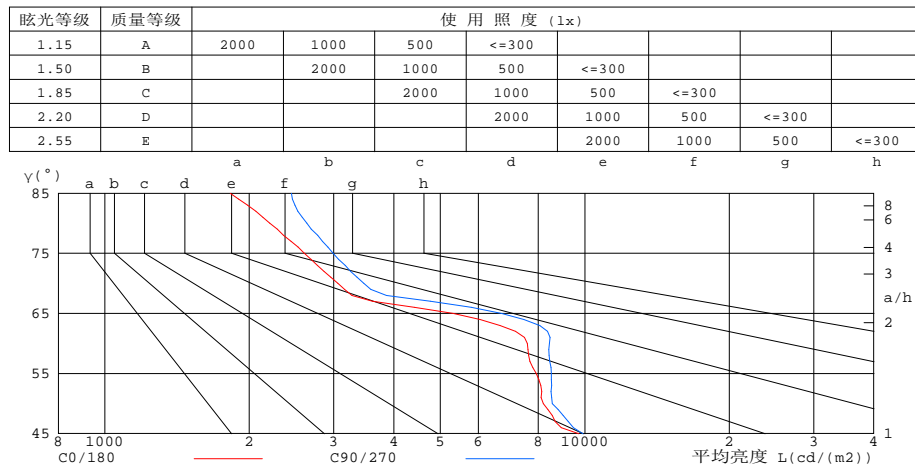
测试编号: 2210191016

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001256m²

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	1827	2447
80	2205	2635
75	2602	2989
70	3059	3462
65	5313	6708
60	7592	8440
55	7921	8513
50	8198	8562
45	9719	9912

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: 2022-10-19

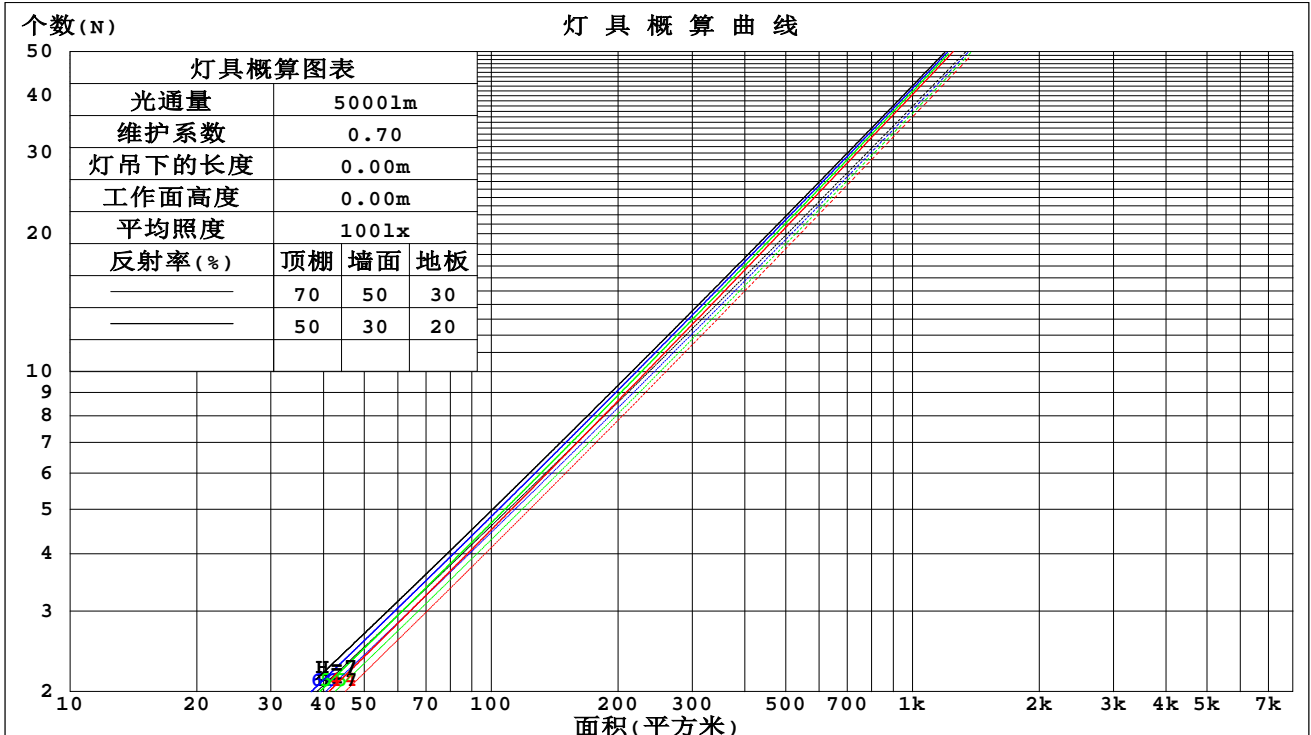
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra: 90
LENS: PM-1084 15R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz
实检光通: 919.82x1 lm

灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m 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	.81	.81	.81	.79	.79	.79	.76	.76	.76	.73	.73	.73	.70	.70	.70	.68
1.0	.77	.76	.75	.76	.75	.74	.73	.72	.71	.71	.70	.69	.68	.68	.67	.66
2.0	.74	.72	.70	.73	.71	.69	.70	.69	.68	.68	.67	.66	.67	.66	.65	.64
3.0	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.68	.66	.65	.66	.65	.64	.65	.64	.63	.62
4.0	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.66	.64	.62	.65	.63	.62	.63	.62	.61	.60
5.0	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.64	.62	.60	.63	.61	.60	.62	.60	.59	.58
6.0	.64	.61	.59	.63	.60	.59	.62	.60	.58	.61	.59	.58	.61	.59	.58	.57
7.0	.62	.59	.57	.61	.59	.57	.61	.58	.57	.60	.58	.56	.59	.57	.56	.55
8.0	.60	.57	.55	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.58	.56	.55	.58	.56	.55	.54
9.0	.58	.56	.54	.58	.56	.54	.58	.55	.54	.57	.55	.53	.57	.55	.53	.53
10.0	.57	.54	.53	.57	.54	.52	.56	.54	.52	.56	.54	.52	.55	.53	.52	.52



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: 2022-10-19

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-1084 15R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m 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	.093	.053	.017	.088	.050	.016	.080	.046	.015	.072	.041	.013	.065	.038	.012	
2.0	.086	.047	.014	.082	.045	.014	.075	.042	.013	.069	.038	.012	.063	.035	.011	
3.0	.080	.042	.013	.077	.041	.012	.071	.038	.012	.065	.036	.011	.060	.033	.010	
4.0	.074	.039	.011	.072	.038	.011	.067	.035	.011	.062	.033	.010	.058	.032	.010	
5.0	.070	.036	.010	.068	.035	.010	.063	.033	.010	.060	.031	.009	.056	.030	.009	
6.0	.066	.033	.009	.064	.032	.009	.060	.031	.009	.057	.030	.009	.054	.028	.008	
7.0	.062	.031	.009	.061	.030	.009	.057	.029	.008	.055	.028	.008	.052	.027	.008	
8.0	.059	.029	.008	.058	.028	.008	.055	.027	.008	.052	.027	.008	.050	.026	.007	
9.0	.056	.027	.008	.055	.027	.008	.053	.026	.007	.050	.025	.007	.048	.025	.007	
10.0	.054	.026	.007	.053	.025	.007	.051	.025	.007	.049	.024	.007	.047	.023	.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	.130	.130	.130	.111	.111	.111	.076	.076	.076	.044	.044	.044	.014	.014	.014	
1.0	.115	.108	.101	.098	.092	.087	.067	.064	.060	.039	.037	.035	.012	.012	.011	
2.0	.103	.091	.081	.088	.078	.070	.060	.054	.049	.035	.031	.029	.011	.010	.009	
3.0	.092	.077	.066	.079	.067	.057	.054	.046	.040	.031	.027	.024	.010	.009	.008	
4.0	.084	.067	.054	.072	.058	.047	.049	.040	.033	.029	.024	.020	.009	.008	.006	
5.0	.076	.058	.045	.065	.051	.039	.045	.035	.028	.026	.021	.017	.008	.007	.005	
6.0	.070	.052	.038	.060	.045	.033	.042	.031	.024	.024	.018	.014	.008	.006	.005	
7.0	.065	.046	.033	.056	.040	.029	.038	.028	.020	.022	.016	.012	.007	.005	.004	
8.0	.060	.041	.028	.052	.036	.025	.036	.025	.017	.021	.015	.010	.007	.005	.003	
9.0	.056	.037	.025	.048	.032	.021	.034	.023	.015	.020	.013	.009	.006	.004	.003	
10.0	.053	.034	.022	.045	.030	.019	.032	.021	.013	.018	.012	.008	.006	.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: 2022-10-19

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-1084 15R
 NO DRIVER:500mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm											
灯具名称: 2118.564-LEA-09B						灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2210191016		
制造厂商: RISE						发光口面: 0.001256m2			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	12.3	12.9	12.5	13.1	13.2	12.5	13.2	12.7	13.3	13.5
	3H	12.5	13.1	12.7	13.2	13.4	12.8	13.4	13.0	13.6	13.7
	4H	12.5	13.1	12.7	13.3	13.5	12.8	13.4	13.1	13.6	13.8
	6H	12.5	13.0	12.8	13.3	13.5	12.8	13.4	13.1	13.6	13.8
	8H	12.5	13.0	12.8	13.2	13.5	12.8	13.4	13.1	13.6	13.8
	12H	12.5	13.0	12.8	13.2	13.5	12.8	13.3	13.1	13.6	13.8
	4H	2H	12.5	13.0	12.7	13.2	13.4	12.7	13.2	12.9	13.4
	3H	12.7	13.2	13.0	13.4	13.7	13.0	13.5	13.3	13.7	14.0
	4H	12.7	13.2	13.1	13.5	13.8	13.0	13.5	13.4	13.8	14.1
	6H	12.8	13.2	13.1	13.5	13.8	13.1	13.5	13.4	13.8	14.1
	8H	12.7	13.1	13.1	13.5	13.8	13.1	13.5	13.5	13.8	14.2
	12H	12.7	13.1	13.1	13.4	13.8	13.1	13.4	13.5	13.8	14.2
8H	4H	12.7	13.0	13.0	13.4	13.8	13.0	13.3	13.3	13.7	14.0
6H	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8	13.0	13.4	13.5	13.7	14.2	
8H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	13.1	13.3	13.5	13.8	14.2	
12H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	13.1	13.3	13.5	13.8	14.2	
12H	4H	12.6	13.0	13.0	13.3	13.7	12.9	13.3	13.3	13.6	14.0
6H	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8	13.0	13.3	13.4	13.7	14.1	
8H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	13.0	13.3	13.5	13.7	14.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 1.5 / - 1.7					+ 1.5 / - 1.5				
1.5H		+ 2.9 / - 1.8					+ 3.0 / - 1.8				
2.0H		+ 0.3 / - 0.7					+ 0.3 / - 0.9				

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: 0.001256 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: 2022-10-19

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-1084 15R
 NO DRIVER:500mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

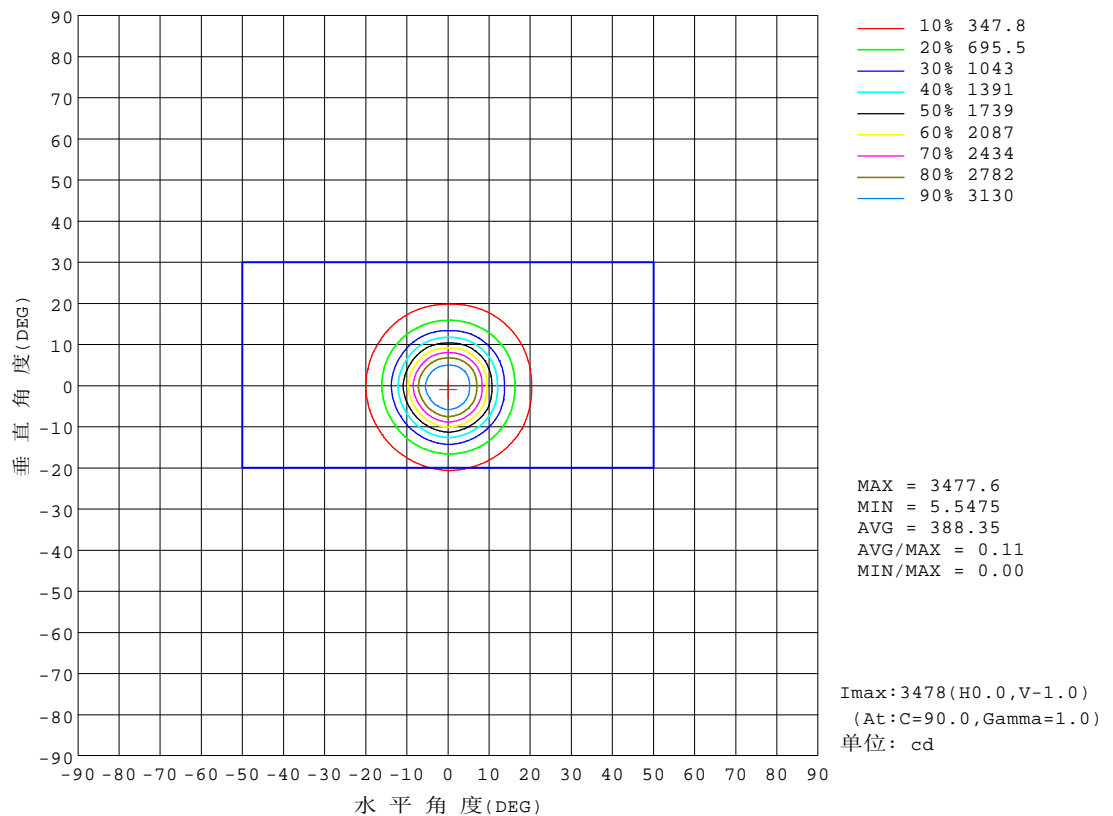
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	61	57	55	61	57	55	61	57	55	53
0.80	66	63	60	66	62	60	65	62	60	57
1.00	69	65	63	68	65	63	67	65	63	60
1.25	71	68	66	71	68	66	69	67	65	62
1.50	73	70	68	72	70	68	71	69	67	64
2.00	75	72	70	74	71	69	72	70	68	65
2.50	76	73	71	75	73	71	73	71	70	66
3.00	77	75	73	76	74	72	73	72	71	66
4.00	78	76	75	77	75	74	74	73	72	67
5.00	79	78	76	77	76	75	75	74	73	68
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: 2022-10-19

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-1084 15R
 NO DRIVER:500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

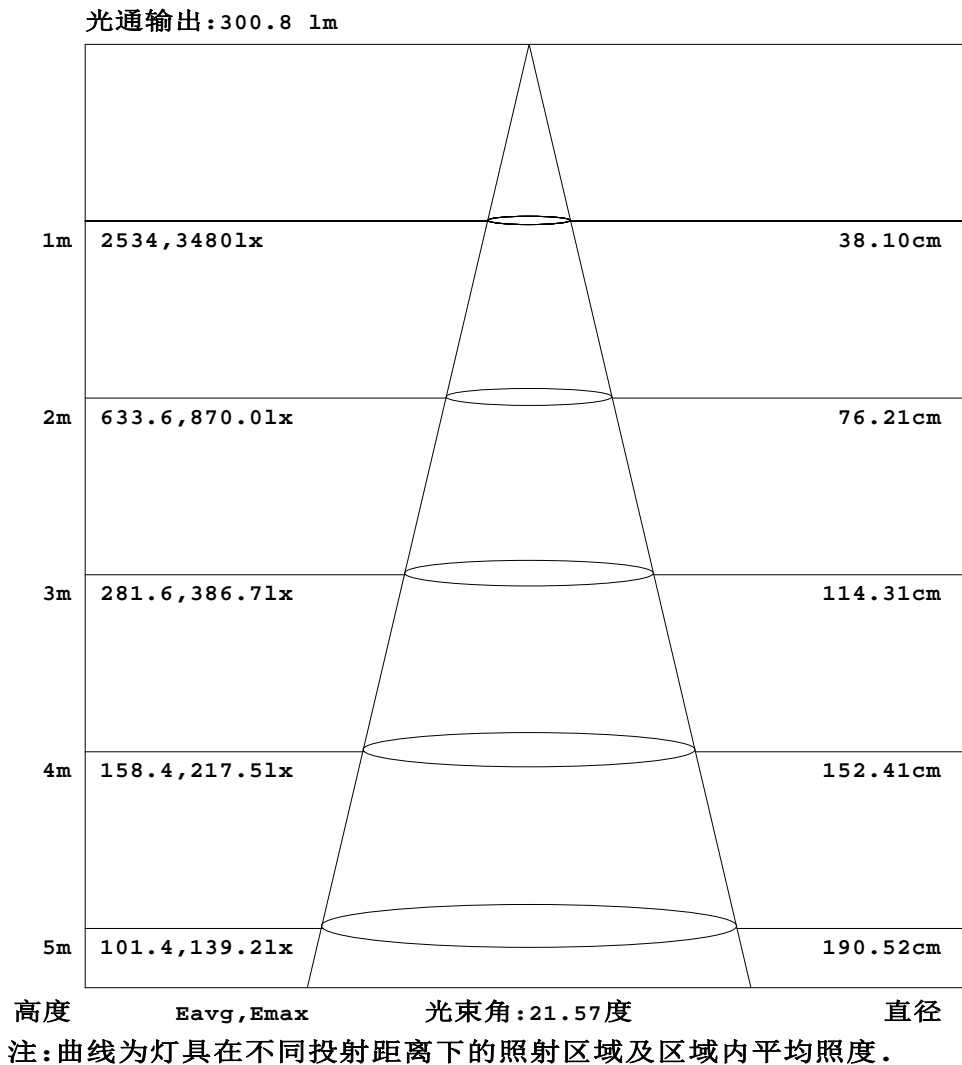


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-10-19

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-1084 15R
NO DRIVER:500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

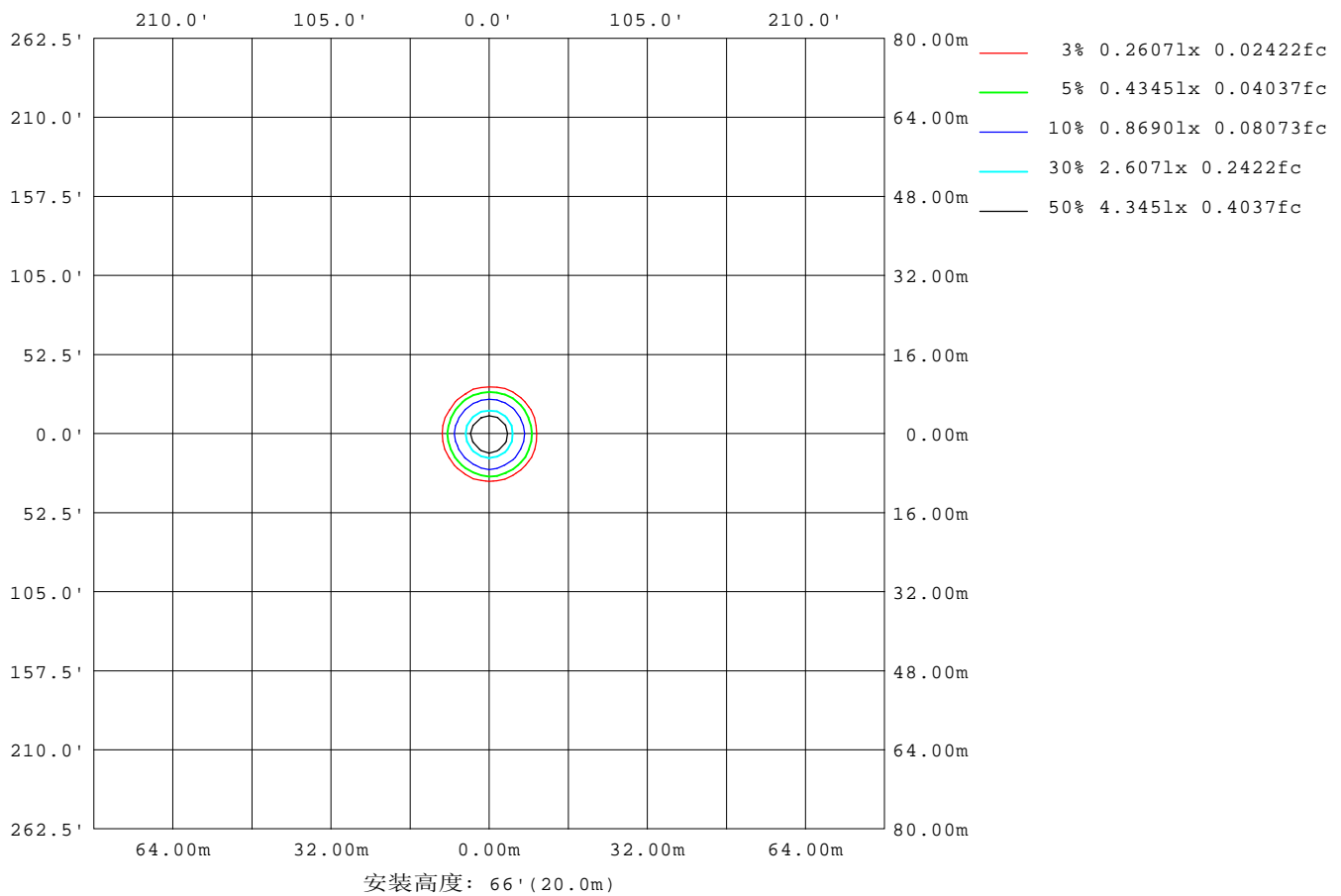


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2022-10-19

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-1084 15R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m 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: 2022-10-19

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-1084 15R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

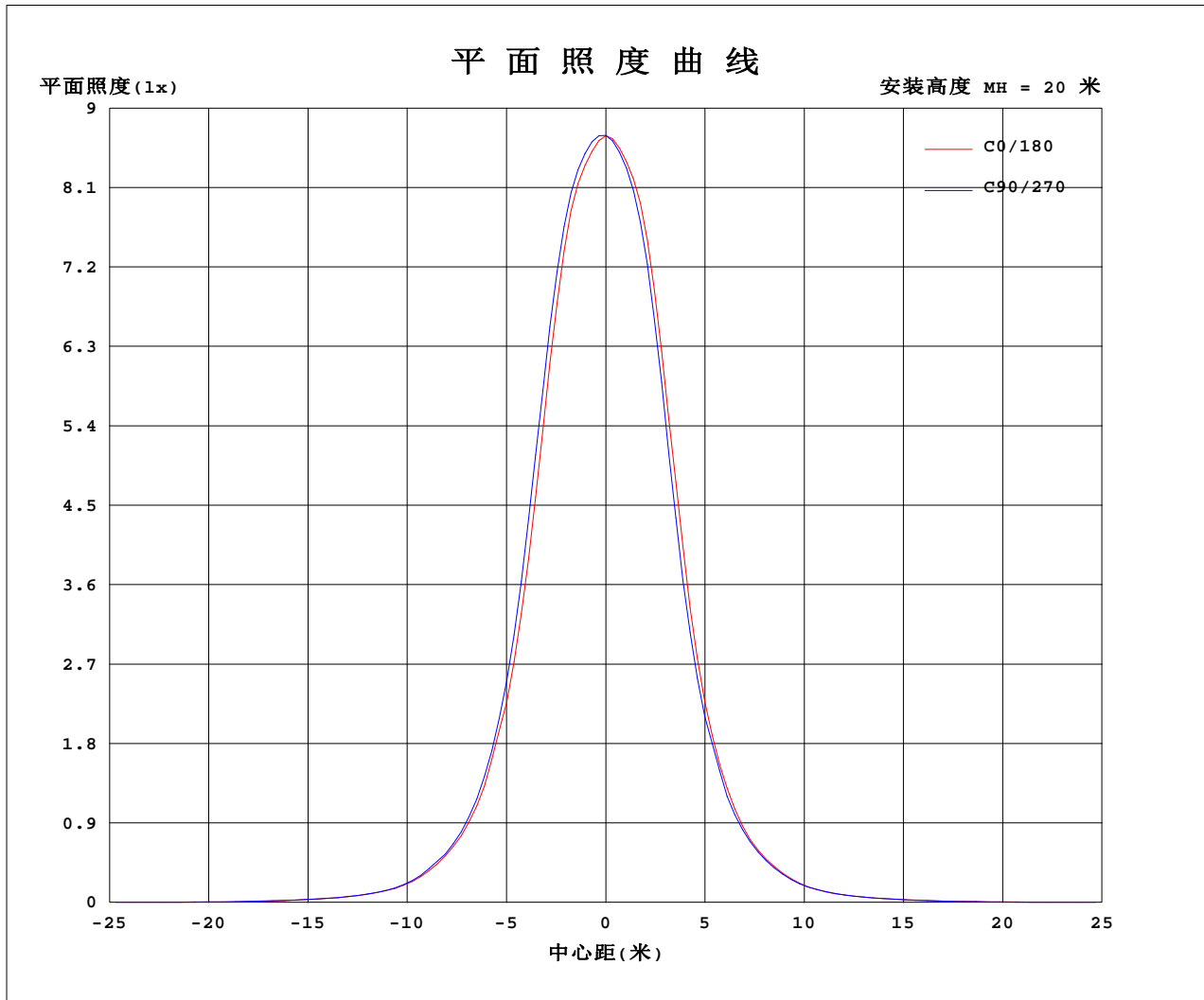
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	6298
L横(75)av	2769
L横(85)av	2129
L纵(65)av	6233
L纵(75)av	2777
L纵(85)av	2137
L45(65)av	6257
L45(75)av	2744
L45(85)av	2013

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: 2022-10-19

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-1084 15R
 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: 2022-10-19

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-1084 15R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:18.692V I:0.4998A P:9.3422W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 919.82x1 lm		
灯具名称: 2118.564-LEA-09B	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2210191016
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m 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	3478	3478	3478	3478	3478	3478	3478	3478	3478	3478	3478	3478						
5	3175	3222	3241	3256	3214	3192	3208	3161	3144	3120	3161	3186						
10	1925	2052	2070	2125	2009	1952	1998	1888	1885	1826	1929	1963						
15	866	901	907	927	883	822	842	824	801	801	836	880						
20	367	391	386	389	355	338	346	331	336	333	360	371						
25	159	169	164	165	152	145	146	138	141	142	157	161						
30	71.1	71.2	72.1	70.5	68.3	63.8	62.7	59.3	61.2	63.6	69.4	72.8						
35	35.3	36.2	35.7	36.1	34.1	33.2	33.3	31.5	32.2	32.8	35.1	35.9						
40	17.2	18.5	18.1	18.9	17.7	17.7	18.2	17.0	17.2	16.8	17.8	17.6						
45	8.64	8.56	8.89	8.81	8.90	8.66	8.96	9.03	8.70	8.91	8.31	8.84						
50	6.62	6.70	6.76	6.91	6.98	7.13	7.28	7.30	7.29	7.12	6.81	6.72						
55	5.71	5.76	5.90	6.13	6.30	6.44	6.60	6.62	6.52	6.32	6.00	5.84						
60	4.77	4.83	5.02	5.30	5.47	5.56	5.71	5.72	5.60	5.32	5.07	4.91						
65	2.82	3.02	3.22	3.56	3.63	3.70	3.86	3.66	3.41	3.06	3.01	2.93						
70	1.31	1.37	1.43	1.49	1.48	1.47	1.47	1.40	1.35	1.30	1.30	1.31						
75	0.85	0.89	0.92	0.97	0.96	0.95	0.95	0.90	0.86	0.83	0.83	0.83						
80	0.48	0.51	0.54	0.57	0.56	0.56	0.57	0.52	0.49	0.47	0.47	0.47						
85	0.20	0.21	0.23	0.27	0.25	0.25	0.27	0.23	0.21	0.20	0.19	0.19						
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: 2022-10-19

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-1084 15R

NO DRIVER:500mA

30minutes warm-up