

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	74.6%	
Luminaire Power:	9.346 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: 2022-10-19

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-1084B 36R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

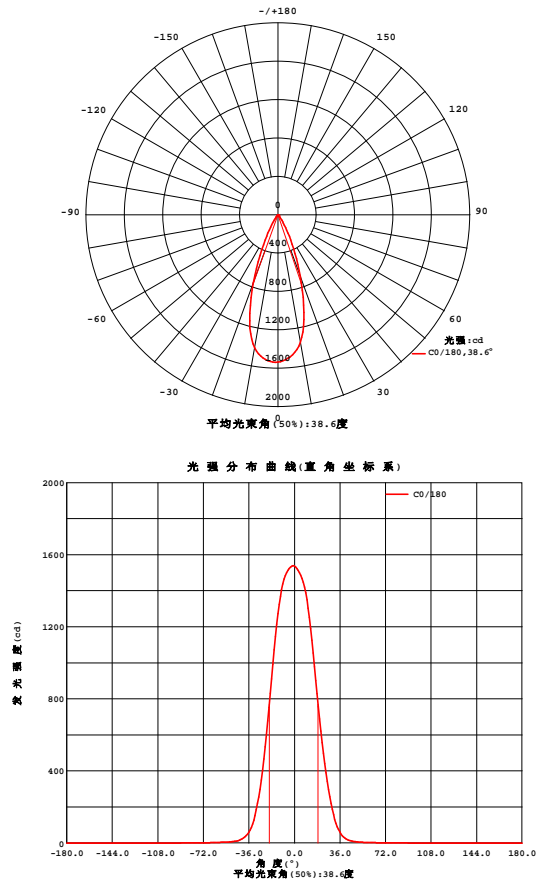


Fig. C0/C180

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: 2022-10-19

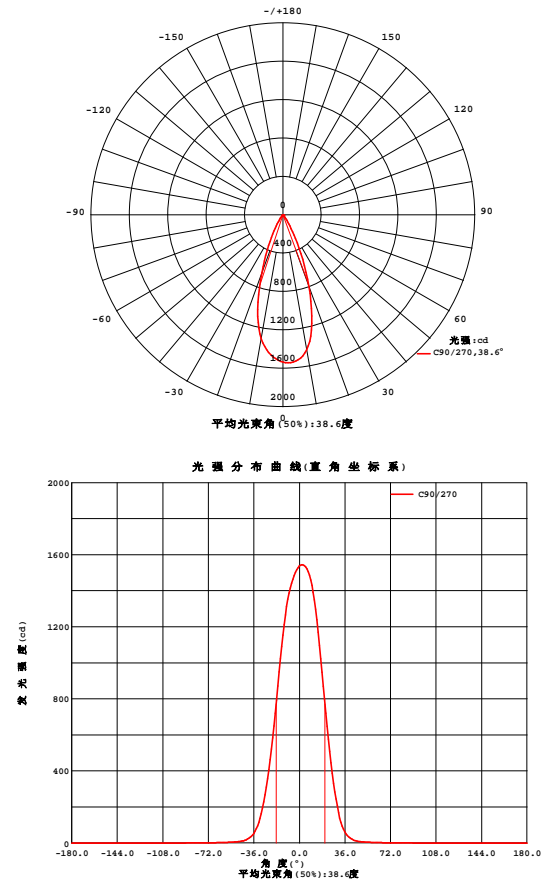


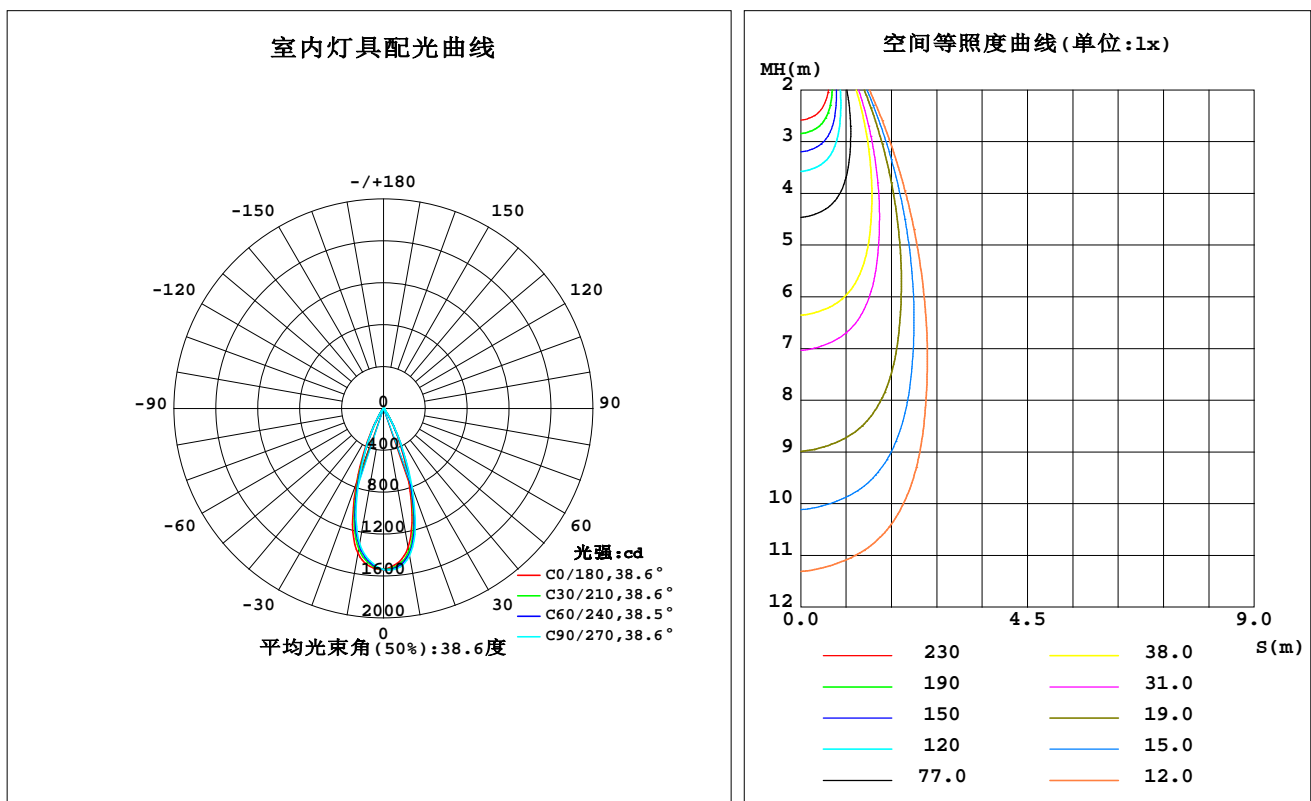
Fig. C90/C270

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-1084B 36R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
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: 73.40 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1544	S/MH(C0/180)	0.62	
标称功率(W)	9	灯具效率(%)	74.6	S/MH(C90/270)	0.59	
额定电源电压(V)	18	总光通量(lm)	686.00	η UP,DN(C0-180)	0.0,38.5	
额定光通量(lm)	919.82	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,36.0	
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(%)	74.6	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: 2022-10-19

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-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	1349	1400	1429	1419	1407	1348	1312	1329	0- 10	139.2	139.2	20.3, 15.1
20	688.1	747.6	795.4	767.8	752.9	685.4	650.1	670.4	10- 20	295.5	434.7	63.4, 47.3
30	186.1	198.6	206.0	187.8	185.9	162.9	163.1	181.1	20- 30	184.7	619.4	90.3, 67.3
40	27.28	28.02	28.59	28.05	28.62	26.92	25.92	28.03	30- 40	50.33	669.7	97.6, 72.8
50	5.632	5.779	6.129	6.209	6.500	6.438	6.021	5.906	40- 50	9.945	679.6	99.1, 73.9
60	2.671	2.790	3.013	3.167	3.310	3.267	3.005	2.790	50- 60	3.624	683.3	99.6, 74.3
70	0.8765	0.9205	0.9765	0.9779	0.9817	0.9234	0.8817	0.8737	60- 70	1.887	685.2	99.9, 74.5
80	0.3352	0.3588	0.3988	0.3960	0.4053	0.3637	0.3405	0.3298	70- 80	0.6585	685.8	100, 74.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1867	686.0	100, 74.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	686.0	100, 74.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	686.0	100, 74.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	686.0	100, 74.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	686.0	100, 74.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	686.0	100, 74.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	686.0	100, 74.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	686.0	100, 74.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	686.0	100, 74.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	686.0	100, 74.6
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: 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-1084B 36R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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:

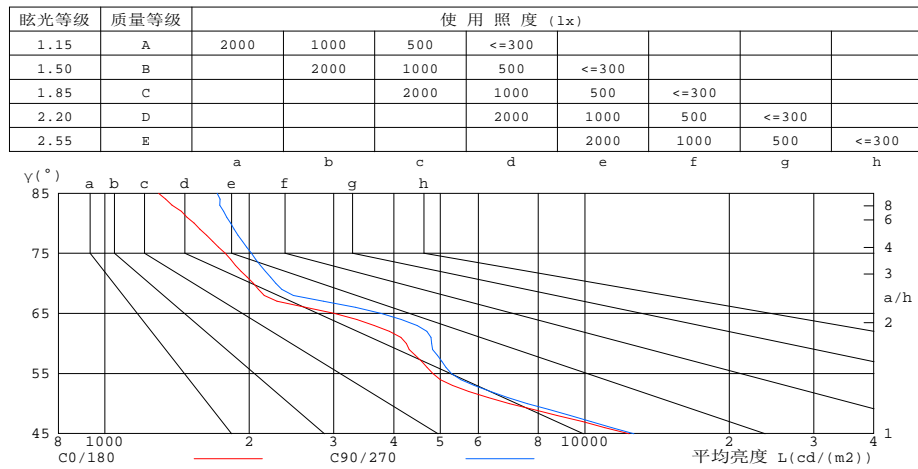
测试编号: 2210191018

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	1294	1716
80	1535	1828
75	1782	2020
70	2038	2272
65	3009	3764
60	4248	4797
55	4824	5277
50	6968	7589
45	12374	12661

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

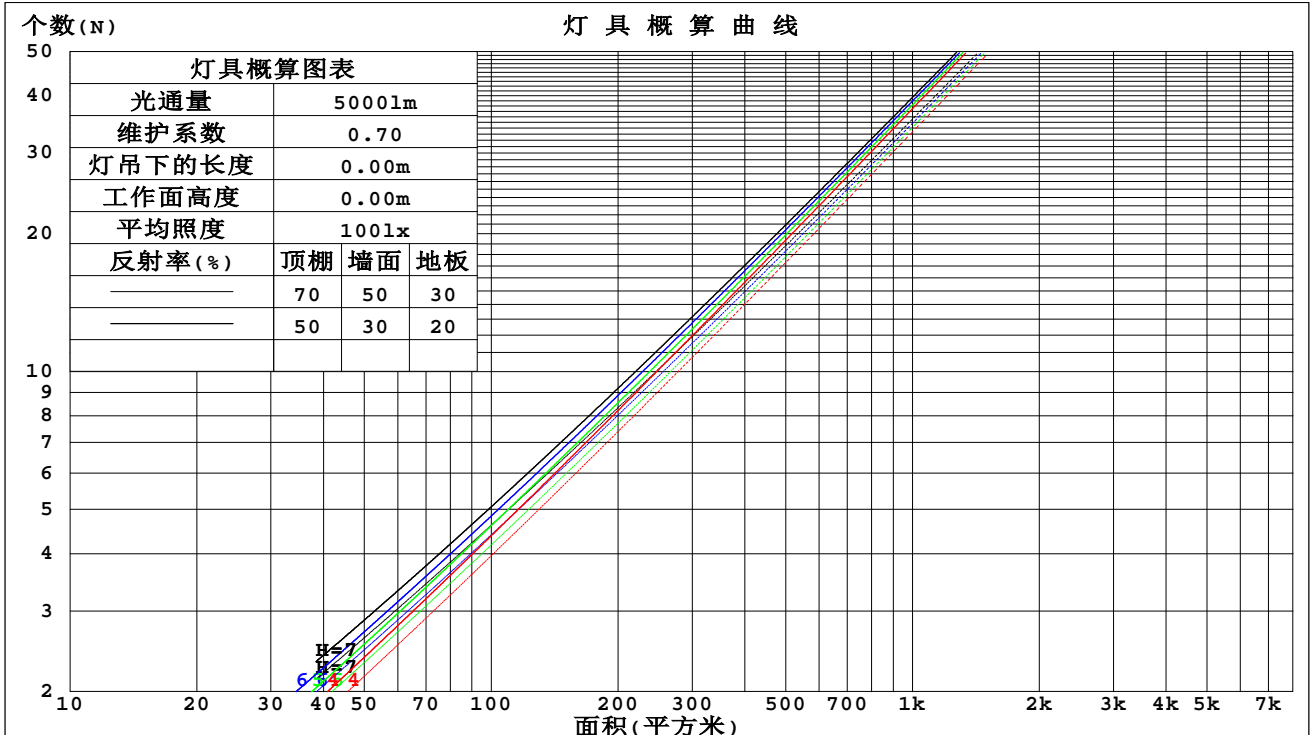
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:PM-1084B 36R
NO DRIVER:500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
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	.89	.89	.89	.87	.87	.87	.83	.83	.83	.79	.79	.79	.76	.76	.76	.75
1.0	.84	.82	.81	.82	.81	.79	.79	.78	.77	.76	.75	.75	.74	.73	.72	.71
2.0	.79	.76	.74	.78	.75	.73	.75	.73	.72	.73	.72	.70	.71	.70	.69	.68
3.0	.75	.72	.69	.74	.71	.69	.72	.70	.68	.70	.68	.67	.69	.67	.66	.65
4.0	.71	.68	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.67	.65	.63	.66	.64	.63	.62
5.0	.68	.64	.62	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.65	.62	.60	.64	.61	.60	.59
6.0	.65	.61	.58	.64	.61	.58	.63	.60	.58	.62	.59	.57	.61	.59	.57	.56
7.0	.62	.58	.56	.61	.58	.56	.61	.57	.55	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.54
8.0	.59	.56	.53	.59	.55	.53	.58	.55	.53	.57	.55	.53	.57	.54	.52	.52
9.0	.57	.53	.51	.57	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.55	.52	.50	.50
10.0	.55	.51	.49	.54	.51	.49	.54	.51	.49	.53	.51	.49	.53	.50	.48	.48



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-1084B 36R
NO DRIVER:500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
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	.115	.065	.021	.110	.063	.020	.100	.058	.018	.092	.053	.017	.084	.049	.016	
2.0	.108	.059	.018	.104	.057	.018	.096	.053	.017	.089	.050	.016	.082	.047	.015	
3.0	.102	.054	.016	.098	.053	.016	.092	.050	.015	.086	.047	.014	.080	.044	.014	
4.0	.096	.050	.015	.093	.049	.014	.087	.046	.014	.082	.044	.013	.078	.042	.013	
5.0	.091	.046	.013	.089	.045	.013	.084	.044	.013	.079	.042	.012	.075	.040	.012	
6.0	.087	.043	.012	.084	.043	.012	.080	.041	.012	.076	.040	.012	.073	.038	.011	
7.0	.083	.041	.012	.081	.040	.011	.077	.039	.011	.074	.038	.011	.071	.037	.011	
8.0	.079	.039	.011	.077	.038	.011	.074	.037	.011	.071	.036	.010	.068	.035	.010	
9.0	.076	.037	.010	.074	.036	.010	.072	.035	.010	.069	.035	.010	.066	.034	.010	
10.0	.073	.035	.010	.072	.035	.010	.069	.034	.010	.067	.033	.009	.064	.032	.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	.142	.142	.142	.121	.121	.121	.083	.083	.083	.048	.048	.048	.015	.015	.015	
1.0	.126	.117	.109	.108	.101	.094	.074	.069	.065	.043	.040	.038	.014	.013	.012	
2.0	.114	.099	.086	.097	.085	.075	.067	.059	.052	.039	.034	.031	.012	.011	.010	
3.0	.103	.085	.070	.089	.073	.060	.061	.051	.042	.035	.030	.025	.011	.010	.008	
4.0	.095	.073	.057	.081	.063	.049	.056	.044	.035	.032	.026	.021	.010	.008	.007	
5.0	.088	.064	.047	.075	.056	.041	.052	.039	.029	.030	.023	.017	.010	.007	.006	
6.0	.081	.057	.040	.070	.049	.035	.048	.035	.024	.028	.020	.015	.009	.007	.005	
7.0	.076	.051	.034	.066	.044	.029	.045	.031	.021	.026	.018	.012	.009	.006	.004	
8.0	.072	.046	.029	.062	.040	.025	.043	.028	.018	.025	.017	.011	.008	.005	.004	
9.0	.068	.042	.025	.058	.037	.022	.040	.026	.016	.024	.015	.009	.008	.005	.003	
10.0	.064	.039	.022	.055	.034	.019	.038	.024	.014	.022	.014	.008	.007	.005	.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-1084B 36R
NO DRIVER: 500mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018				
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	15.5	16.2	15.7	16.4	16.6	15.6	16.3	15.8	16.5	16.7	
	3H	15.4	16.1	15.6	16.3	16.4	15.5	16.2	15.7	16.4	16.6	
	4H	15.3	16.0	15.6	16.2	16.4	15.4	16.1	15.7	16.3	16.5	
	6H	15.2	15.9	15.5	16.1	16.3	15.3	16.0	15.6	16.2	16.5	
	8H	15.2	15.8	15.5	16.0	16.3	15.3	15.9	15.6	16.2	16.4	
	12H	15.1	15.7	15.5	16.0	16.3	15.3	15.9	15.6	16.1	16.4	
	4H	2H	15.3	16.0	15.5	16.2	16.4	15.4	16.1	15.6	16.3	16.5
		3H	15.2	15.8	15.5	16.0	16.3	15.3	15.9	15.6	16.1	16.4
		4H	15.1	15.6	15.4	15.9	16.2	15.2	15.8	15.6	16.1	16.4
		6H	15.0	15.5	15.4	15.8	16.2	15.2	15.6	15.5	16.0	16.3
		8H	15.0	15.4	15.4	15.8	16.1	15.1	15.6	15.5	15.9	16.3
		12H	14.9	15.3	15.3	15.7	16.1	15.1	15.5	15.5	15.9	16.2
8H	4H	15.0	15.4	15.4	15.8	16.1	15.1	15.5	15.5	15.9	16.2	
	6H	14.9	15.3	15.3	15.6	16.1	15.0	15.4	15.5	15.8	16.2	
	8H	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0	15.0	15.3	15.4	15.7	16.2	
	12H	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0	15.0	15.2	15.4	15.7	16.1	
12H	4H	14.9	15.3	15.3	15.7	16.1	15.0	15.4	15.4	15.8	16.2	
	6H	14.8	15.2	15.3	15.6	16.0	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1	
	8H	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0	14.9	15.2	15.4	15.7	16.1	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.4 / - 5.7					+ 3.5 / - 5.4					
1.5H		+ 5.6 / - 5.0					+ 5.7 / - 4.8					
2.0H		+ 3.5 / - 1.6					+ 3.3 / - 1.6					

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-1084B 36R
 NO DRIVER:500mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

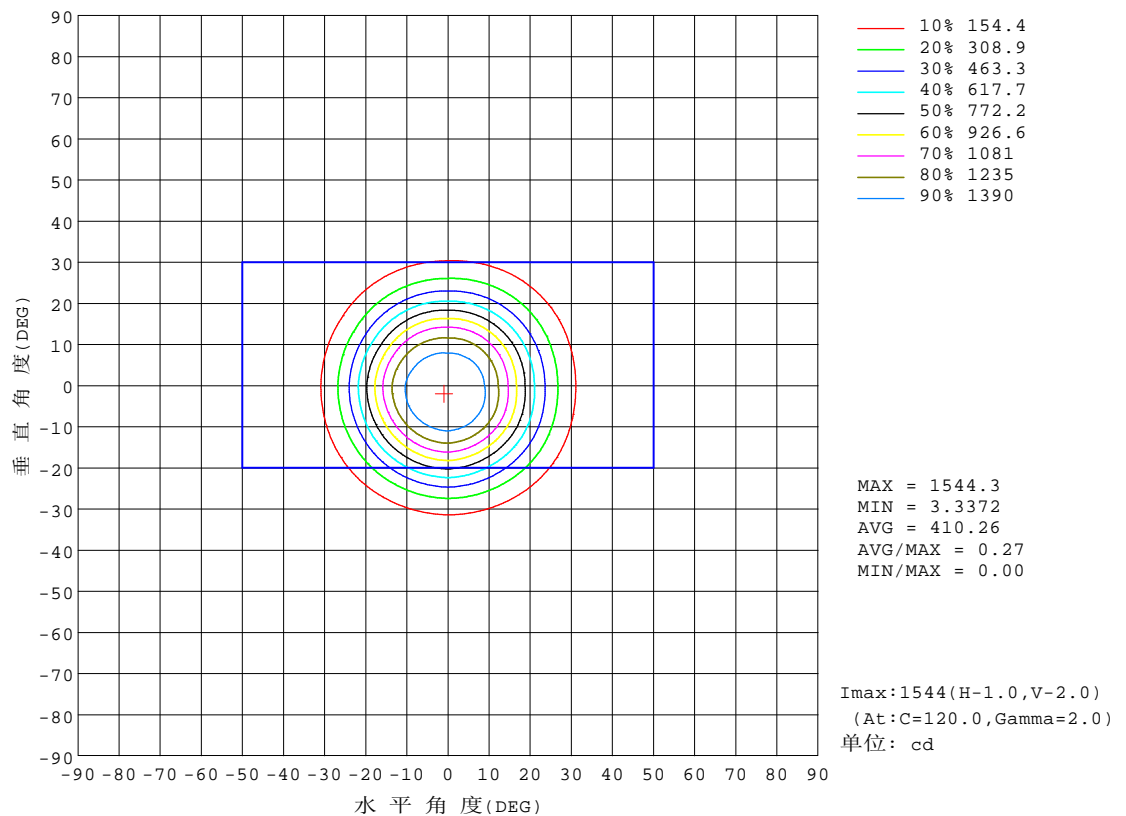
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	67	63	60	67	63	60	66	62	60	58
0.80	72	68	66	72	68	66	71	68	66	63
1.00	75	72	69	75	71	69	74	71	68	66
1.25	78	75	72	77	74	72	76	73	71	68
1.50	80	77	74	79	76	74	77	75	73	70
2.00	82	79	77	81	78	76	79	77	75	71
2.50	83	80	78	82	79	77	79	78	76	72
3.00	84	82	80	83	80	79	80	78	77	73
4.00	85	83	82	84	82	81	81	80	79	74
5.00	86	85	83	85	83	82	82	81	80	74
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-1084B 36R
 NO DRIVER:500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

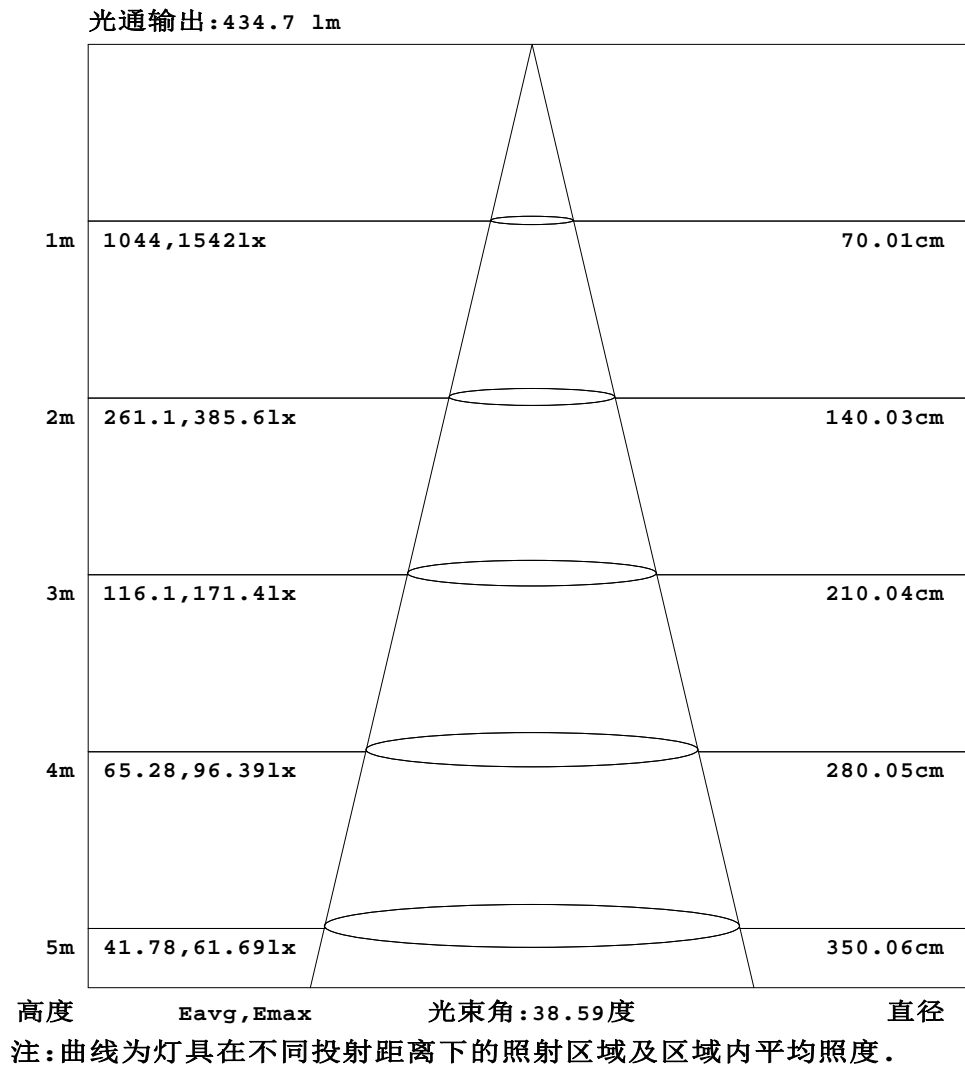


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-10-19

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-1084B 36R
NO DRIVER:500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

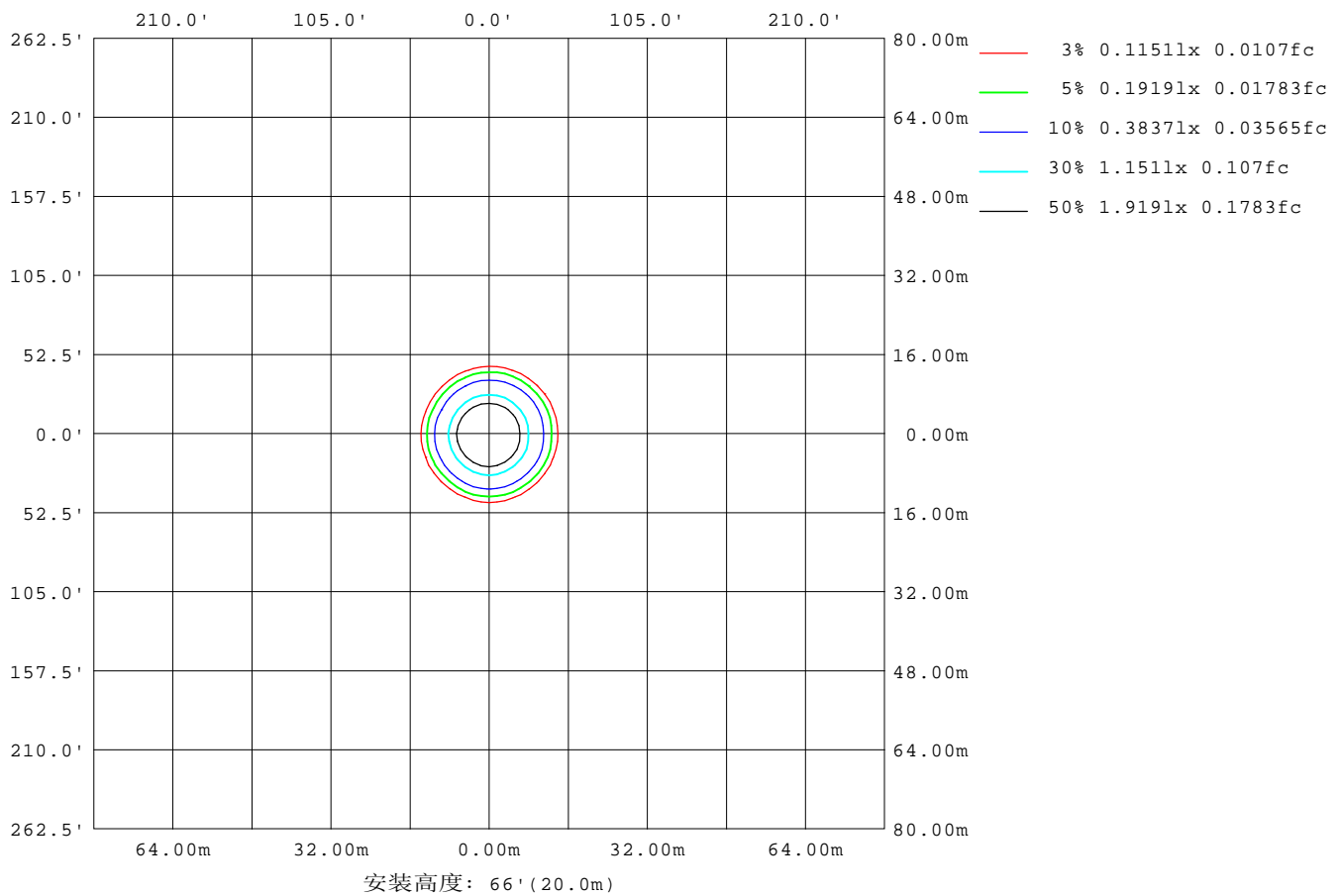


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2022-10-19

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-1084B 36R
 NO DRIVER: 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
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-1084B 36R
 NO DRIVER:500mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	遮光角:

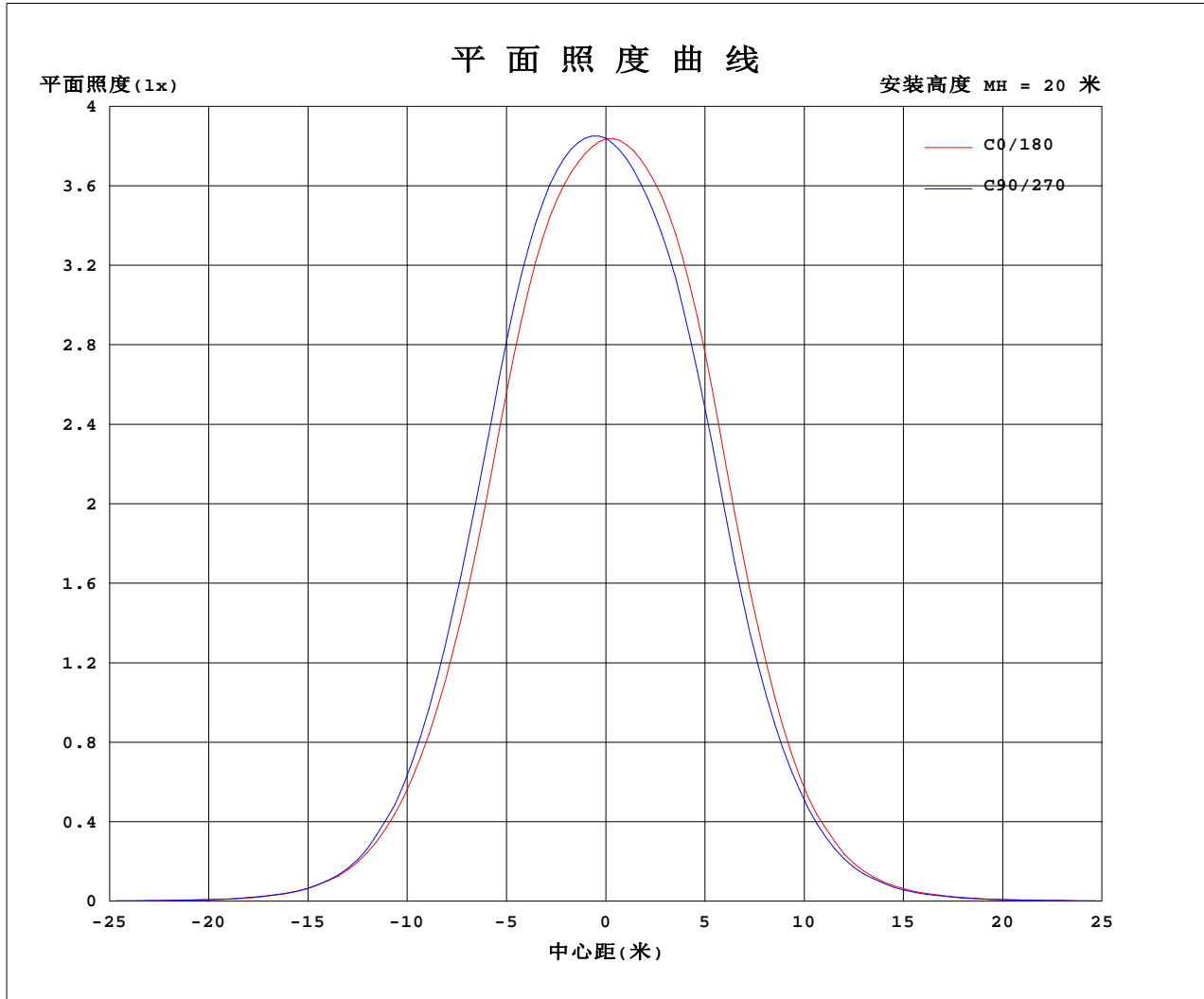
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	3621
L横(75)av	1903
L横(85)av	1563
L纵(65)av	3570
L纵(75)av	1902
L纵(85)av	1540
L45(65)av	3595
L45(75)av	1880
L45(85)av	1474

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-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: 2022-10-19

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-1084B 36R
 NO DRIVER:500mA
 30minutes warm-up

光强分布数据表格

实测参数: U:18.700V I:0.4998A P:9.3463W 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: 2210191018
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m ²	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	1537	1537	1537	1537	1537	1537	1537	1537	1537	1537	1537	1537						
5	1486	1504	1519	1532	1529	1522	1513	1492	1476	1463	1466	1475						
10	1349	1388	1413	1429	1421	1416	1407	1364	1332	1312	1322	1335						
15	1054	1112	1141	1170	1160	1148	1145	1090	1054	1022	1035	1045						
20	688	737	758	795	777	759	753	698	673	650	665	676						
25	390	419	426	446	423	408	405	370	362	356	374	383						
30	186	202	196	206	188	188	186	163	163	163	177	185						
35	76.3	77.4	78.3	76.7	73.7	72.6	71.9	67.0	64.8	67.0	70.8	77.2						
40	27.3	28.1	27.9	28.6	27.6	28.5	28.6	26.8	27.0	25.9	27.6	28.5						
45	11.0	11.2	11.2	11.2	10.9	11.1	11.4	11.5	11.6	10.9	11.2	11.4						
50	5.63	5.73	5.82	6.13	6.14	6.28	6.50	6.47	6.41	6.02	5.91	5.90						
55	3.48	3.51	3.62	3.80	3.96	4.06	4.20	4.21	4.07	3.81	3.66	3.58						
60	2.67	2.73	2.85	3.01	3.13	3.20	3.31	3.32	3.22	3.00	2.83	2.74						
65	1.60	1.70	1.81	2.00	2.08	2.13	2.25	2.16	2.01	1.79	1.72	1.66						
70	0.88	0.90	0.94	0.98	0.98	0.97	0.98	0.94	0.91	0.88	0.87	0.87						
75	0.58	0.60	0.62	0.66	0.66	0.65	0.66	0.62	0.60	0.58	0.57	0.58						
80	0.34	0.35	0.37	0.40	0.40	0.39	0.41	0.38	0.35	0.34	0.33	0.33						
85	0.14	0.15	0.16	0.19	0.19	0.19	0.20	0.18	0.16	0.15	0.14	0.14						
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-1084B 36R

NO DRIVER:500mA

30minutes warm-up