

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	67.4%	
Luminaire Power:	1.901 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.75	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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
 LENS:PM-0142B-007-056 38R
 NOT DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

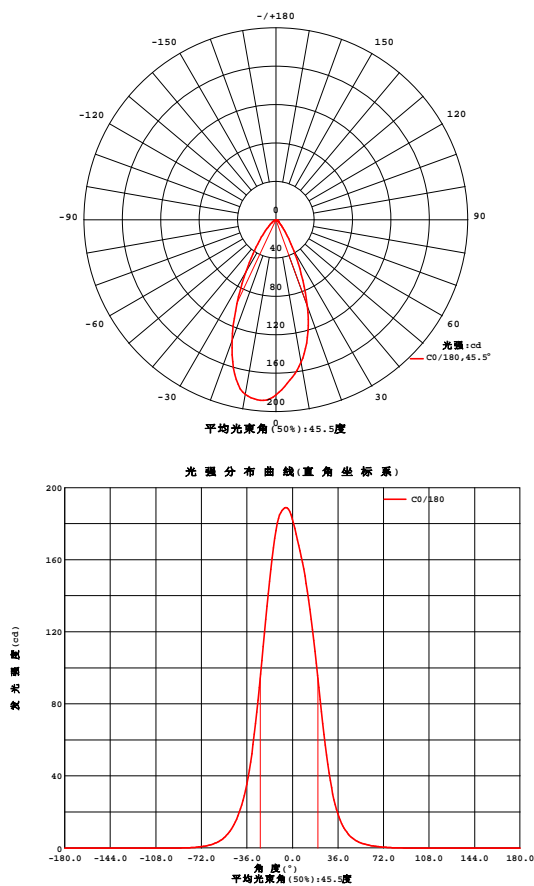


Fig. C0/C180

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:2026-3-18

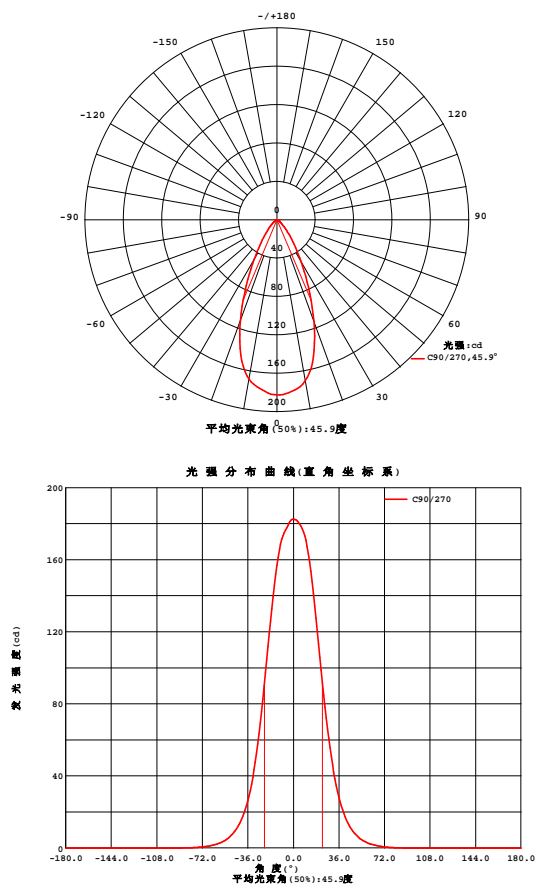


Fig. C90/C270

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

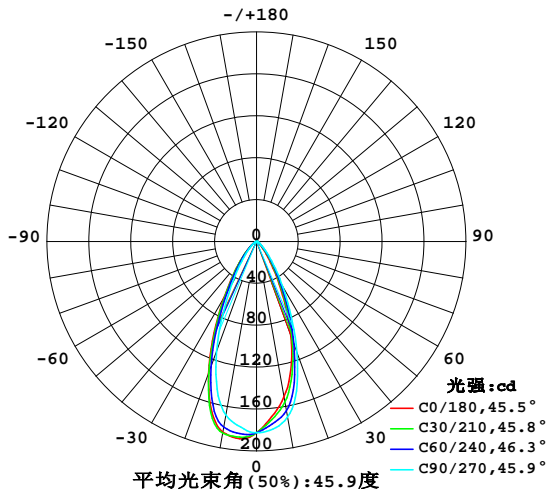
室内灯具光度数据

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 188.78x1 lm

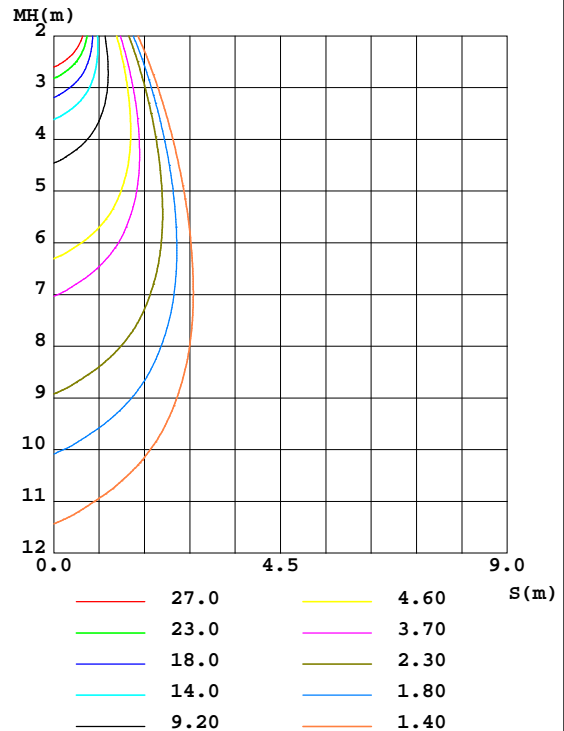
灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 66.91 lm/W
型号	OSRAM	峰值光强(cd)	189.0	S/MH(C0/180)	0.79	
标称功率(W)	2	灯具效率(%)	67.4	S/MH(C90/270)	0.72	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	127.17	UP,DN(C0-180)	0.0,32.9	
额定光通量(lm)	188.78	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,34.4	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	67.4	CIBSE SHR MAX	0.75	

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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

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	150.9	160.1	170.5	176.6	184.8	182.9	168.6	152.7	0- 10	16.73	16.73	13.2, 8.86
20	95.90	102.1	113.1	123.3	134.1	130.5	111.9	97.19	10- 20	40.16	56.89	44.7, 30.1
30	37.34	43.48	50.85	58.92	63.06	58.72	47.67	39.94	20- 30	35.89	92.78	73, 49.1
40	12.21	15.84	19.29	24.02	23.89	22.56	17.42	14.00	30- 40	19.75	112.5	88.5, 59.6
50	4.261	5.559	6.942	8.865	8.646	8.275	6.294	4.945	40- 50	9.019	121.5	95.6, 64.4
60	1.642	1.966	2.484	2.960	2.985	2.781	2.269	1.778	50- 60	3.737	125.3	98.5, 66.4
70	0.5932	0.6508	0.7867	0.8675	0.9240	0.8325	0.7369	0.5940	60- 70	1.400	126.7	99.6, 67.1
80	0.1459	0.1476	0.1735	0.1859	0.2055	0.1802	0.1692	0.1389	70- 80	0.4254	127.1	100, 67.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0564	127.2	100, 67.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	127.2	100, 67.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	127.2	100, 67.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	127.2	100, 67.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	127.2	100, 67.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	127.2	100, 67.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	127.2	100, 67.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	127.2	100, 67.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	127.2	100, 67.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	127.2	100, 67.4
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: 2026-3-18

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: GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra: 90
 LENS: PM-0142B-007-056 38R
 NOT DRIVER: DC 24V

30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 188.78x1 lm

灯具名称: 2417.238

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

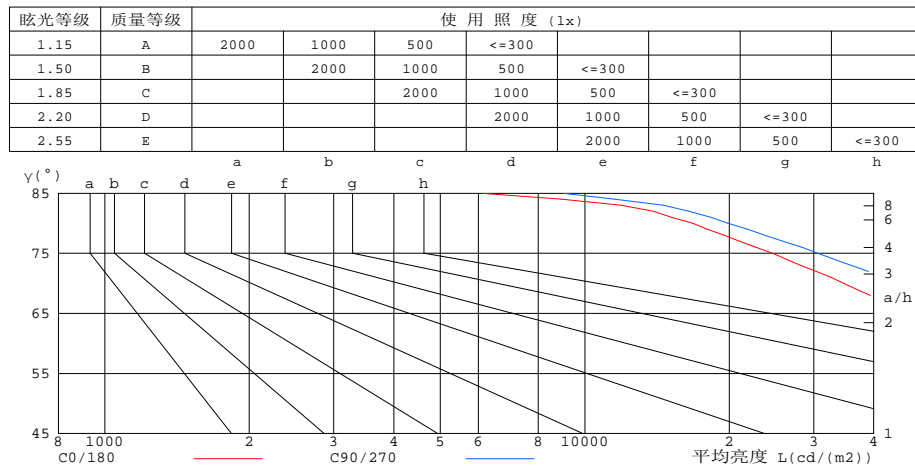
测试编号: 2603180030

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00005024m²

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	6121	9030
80	16770	19854
75	24619	30555
70	34609	45704
65	47527	67456
60	65532	98730
55	91566	144512
50	132269	214576
45	200168	323434

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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

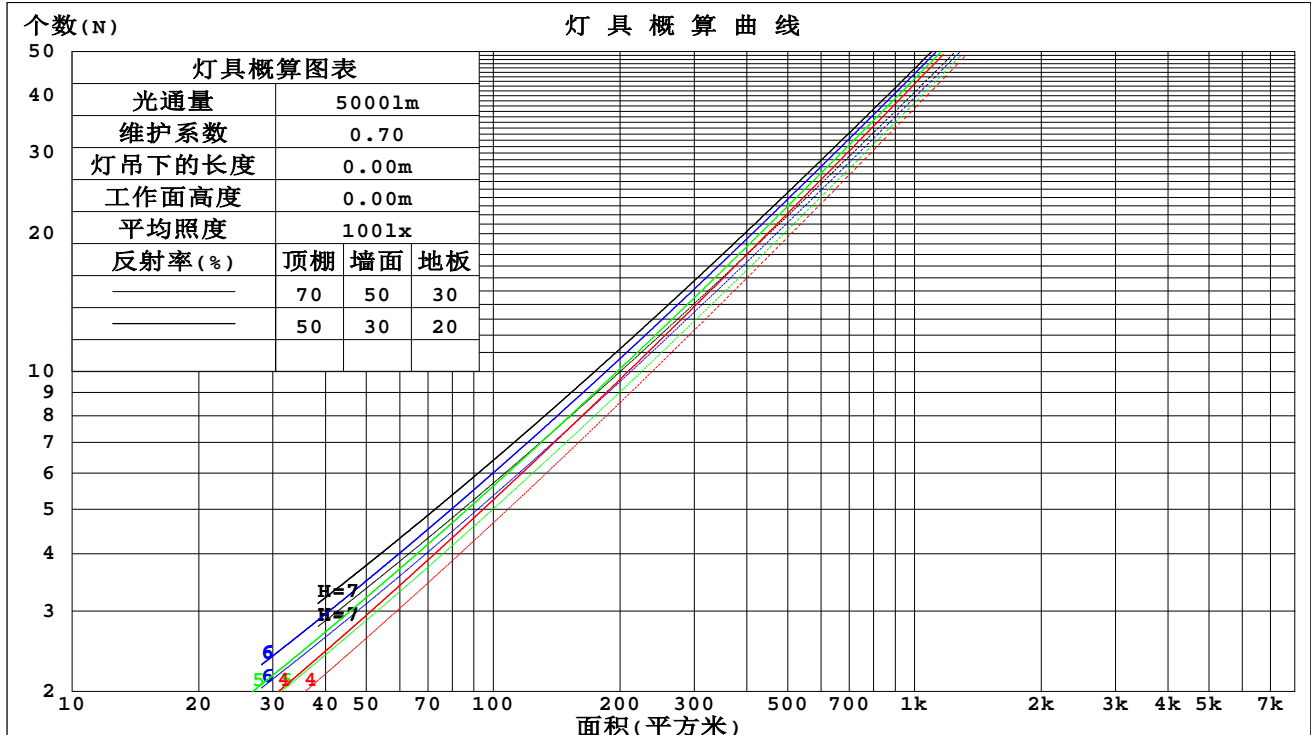
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 188.78x1 lm

灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m2	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	.80	.80	.80	.78	.78	.78	.75	.75	.75	.72	.72	.72	.69	.69	.69	.67
1.0	.75	.73	.71	.73	.72	.70	.70	.69	.68	.68	.67	.66	.66	.65	.64	.63
2.0	.69	.67	.64	.68	.66	.64	.66	.64	.62	.64	.62	.61	.62	.61	.60	.59
3.0	.65	.61	.59	.64	.61	.58	.62	.59	.57	.60	.58	.56	.59	.57	.56	.54
4.0	.61	.57	.54	.60	.56	.54	.58	.55	.53	.57	.54	.52	.56	.54	.52	.51
5.0	.57	.53	.50	.56	.53	.50	.55	.52	.49	.54	.51	.49	.53	.50	.49	.48
6.0	.53	.50	.47	.53	.49	.47	.52	.49	.46	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.45
7.0	.50	.46	.44	.50	.46	.44	.49	.46	.43	.48	.45	.43	.48	.45	.43	.42
8.0	.48	.44	.41	.47	.44	.41	.47	.43	.41	.46	.43	.41	.45	.43	.40	.40
9.0	.45	.41	.39	.45	.41	.39	.44	.41	.39	.44	.41	.38	.43	.40	.38	.37
10.0	.43	.39	.37	.43	.39	.37	.42	.39	.37	.42	.39	.36	.41	.38	.36	.35



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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 188.78x1 lm		
灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m2	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	.121	.069	.022	.116	.066	.021	.108	.062	.020	.100	.058	.018	.093	.054	.017	
2.0	.115	.063	.019	.112	.061	.019	.104	.058	.018	.098	.055	.017	.092	.052	.016	
3.0	.110	.058	.017	.106	.057	.017	.100	.054	.017	.095	.052	.016	.090	.050	.015	
4.0	.104	.054	.016	.101	.053	.016	.096	.051	.015	.091	.049	.015	.087	.047	.014	
5.0	.099	.050	.015	.097	.050	.014	.092	.048	.014	.088	.046	.014	.084	.045	.013	
6.0	.094	.047	.014	.092	.046	.013	.088	.045	.013	.084	.044	.013	.081	.043	.013	
7.0	.090	.044	.013	.088	.044	.012	.084	.043	.012	.081	.042	.012	.078	.040	.012	
8.0	.086	.042	.012	.084	.041	.012	.081	.040	.012	.078	.039	.011	.075	.039	.011	
9.0	.082	.040	.011	.080	.039	.011	.078	.038	.011	.075	.038	.011	.072	.037	.011	
10.0	.078	.038	.010	.077	.037	.010	.075	.037	.010	.072	.036	.010	.070	.035	.010	

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	.128	.128	.128	.110	.110	.110	.075	.075	.075	.043	.043	.043	.014	.014	.014	
1.0	.115	.106	.097	.099	.091	.084	.068	.063	.058	.039	.036	.034	.012	.012	.011	
2.0	.105	.089	.076	.090	.077	.066	.062	.053	.046	.036	.031	.027	.011	.010	.009	
3.0	.097	.077	.060	.083	.066	.052	.057	.046	.037	.033	.027	.022	.011	.009	.007	
4.0	.090	.067	.049	.077	.058	.042	.053	.040	.030	.031	.023	.018	.010	.008	.006	
5.0	.084	.059	.040	.072	.051	.035	.050	.036	.025	.029	.021	.015	.009	.007	.005	
6.0	.079	.053	.034	.068	.045	.029	.047	.032	.021	.027	.019	.012	.009	.006	.004	
7.0	.075	.047	.028	.064	.041	.025	.044	.029	.018	.026	.017	.010	.008	.006	.003	
8.0	.071	.043	.024	.061	.037	.021	.042	.026	.015	.024	.016	.009	.008	.005	.003	
9.0	.067	.040	.021	.058	.034	.018	.040	.024	.013	.023	.014	.008	.008	.005	.003	
10.0	.064	.037	.019	.055	.032	.016	.038	.022	.012	.022	.013	.007	.007	.004	.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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
 LENS:PM-0142B-007-056 38R
 NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 188.78x1 lm												
灯具名称: 2417.238					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2603180030				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00005024m2			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	31.3	32.2	31.5	32.4	32.6	32.8	33.8	33.0	33.9	34.1	
	3H	31.3	32.1	31.5	32.3	32.5	32.8	33.7	33.1	33.9	34.1	
	4H	31.2	32.0	31.5	32.3	32.5	32.7	33.6	33.0	33.8	34.0	
	6H	31.1	31.9	31.4	32.2	32.4	32.7	33.4	33.0	33.7	33.9	
	8H	31.1	31.9	31.4	32.1	32.4	32.6	33.4	32.9	33.6	33.9	
	12H	31.1	31.8	31.4	32.0	32.3	32.6	33.3	32.9	33.6	33.8	
	4H	2H	31.2	32.0	31.5	32.3	32.5	32.7	33.5	32.9	33.7	33.9
		3H	31.2	31.9	31.5	32.2	32.5	32.7	33.4	33.0	33.7	33.9
		4H	31.2	31.8	31.5	32.1	32.4	32.6	33.3	33.0	33.6	33.9
		6H	31.1	31.7	31.5	32.0	32.4	32.6	33.1	32.9	33.5	33.8
		8H	31.1	31.6	31.5	32.0	32.3	32.5	33.1	32.9	33.4	33.8
		12H	31.0	31.5	31.5	31.9	32.3	32.5	33.0	32.9	33.3	33.7
8H	4H	31.1	31.6	31.5	32.0	32.3	32.5	33.0	32.9	33.4	33.8	
	6H	31.0	31.5	31.5	31.9	32.3	32.5	32.9	32.9	33.3	33.7	
	8H	31.0	31.4	31.4	31.8	32.2	32.4	32.8	32.9	33.2	33.7	
	12H	30.9	31.3	31.4	31.7	32.2	32.4	32.7	32.8	33.1	33.6	
12H	4H	31.0	31.5	31.4	31.9	32.3	32.5	32.9	32.9	33.3	33.7	
	6H	31.0	31.4	31.4	31.8	32.2	32.4	32.8	32.9	33.2	33.6	
	8H	30.9	31.3	31.4	31.7	32.2	32.4	32.7	32.8	33.1	33.6	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.9 / - 4.0					+ 2.4 / - 3.8					
1.5H		+ 2.7 / - 2.8					+ 3.6 / - 3.4					
2.0H		+ 3.3 / - 3.0					+ 4.2 / - 4.0					

依据CIE Pub.117计算, 188.8lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -5.8$).
出光口面积: 5.024e-005 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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 188.78x1 lm		
灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m 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(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	52	49	56	52	49	56	52	49	47
0.80	62	58	55	62	58	55	61	57	55	52
1.00	65	61	59	65	61	59	64	61	58	55
1.25	68	65	62	68	64	62	66	63	61	58
1.50	70	67	65	70	66	64	68	65	63	60
2.00	72	69	67	72	69	67	70	67	66	62
2.50	74	71	69	73	70	68	70	69	67	63
3.00	75	72	70	74	71	70	71	70	68	64
4.00	76	74	73	75	73	72	72	71	70	65
5.00	77	76	74	76	74	73	73	72	71	66
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			

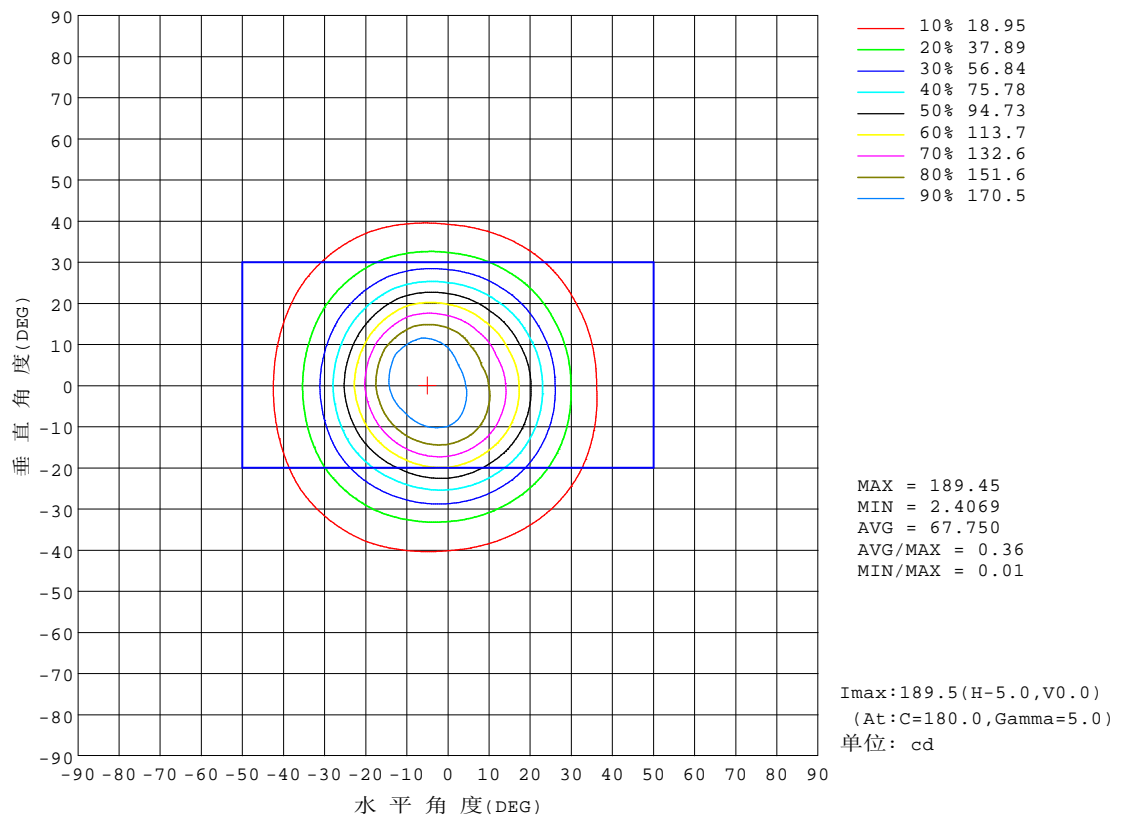
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
 LENS:PM-0142B-007-056 38R
 NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 188.78x1 lm		
灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m ²	遮光角:



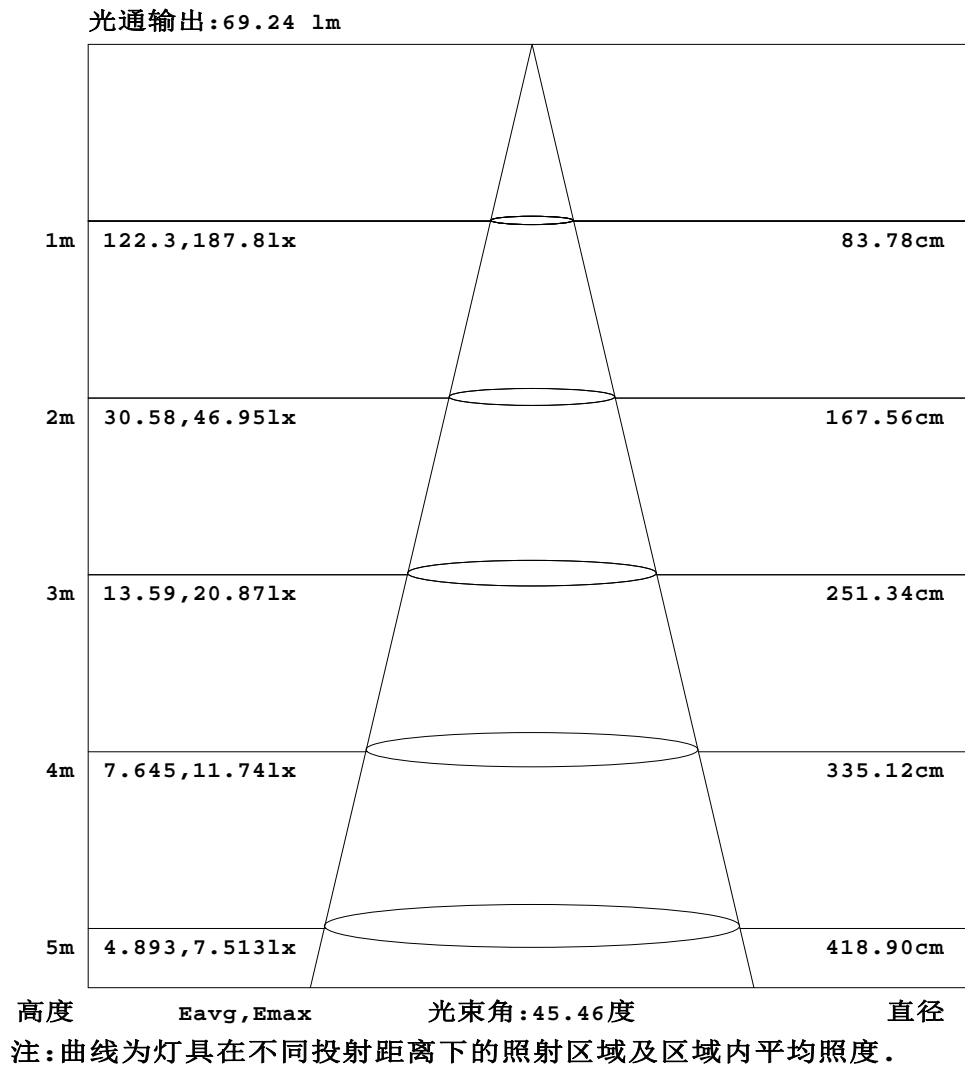
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 188.78x1 lm		
灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m ²	遮光角:



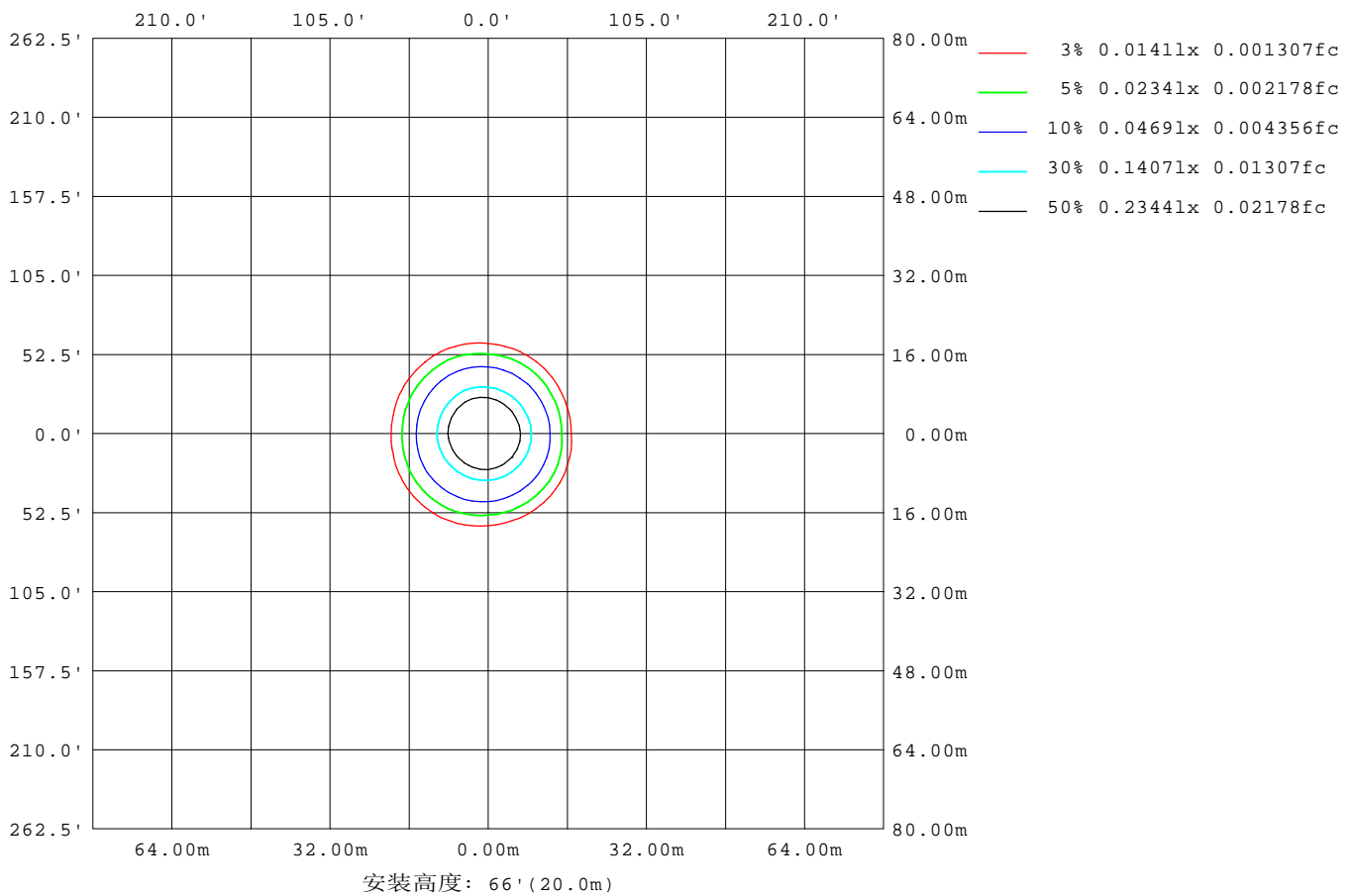
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
 LENS:PM-0142B-007-056 38R
 NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 188.78x1 lm		
灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m 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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 188.78x1 lm		
灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m ²	遮光角:

平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	63583
L横(75)av	30213
L横(85)av	8831
L纵(65)av	64958
L纵(75)av	29930
L纵(85)av	7944
L45(65)av	63344
L45(75)av	28442
L45(85)av	7142

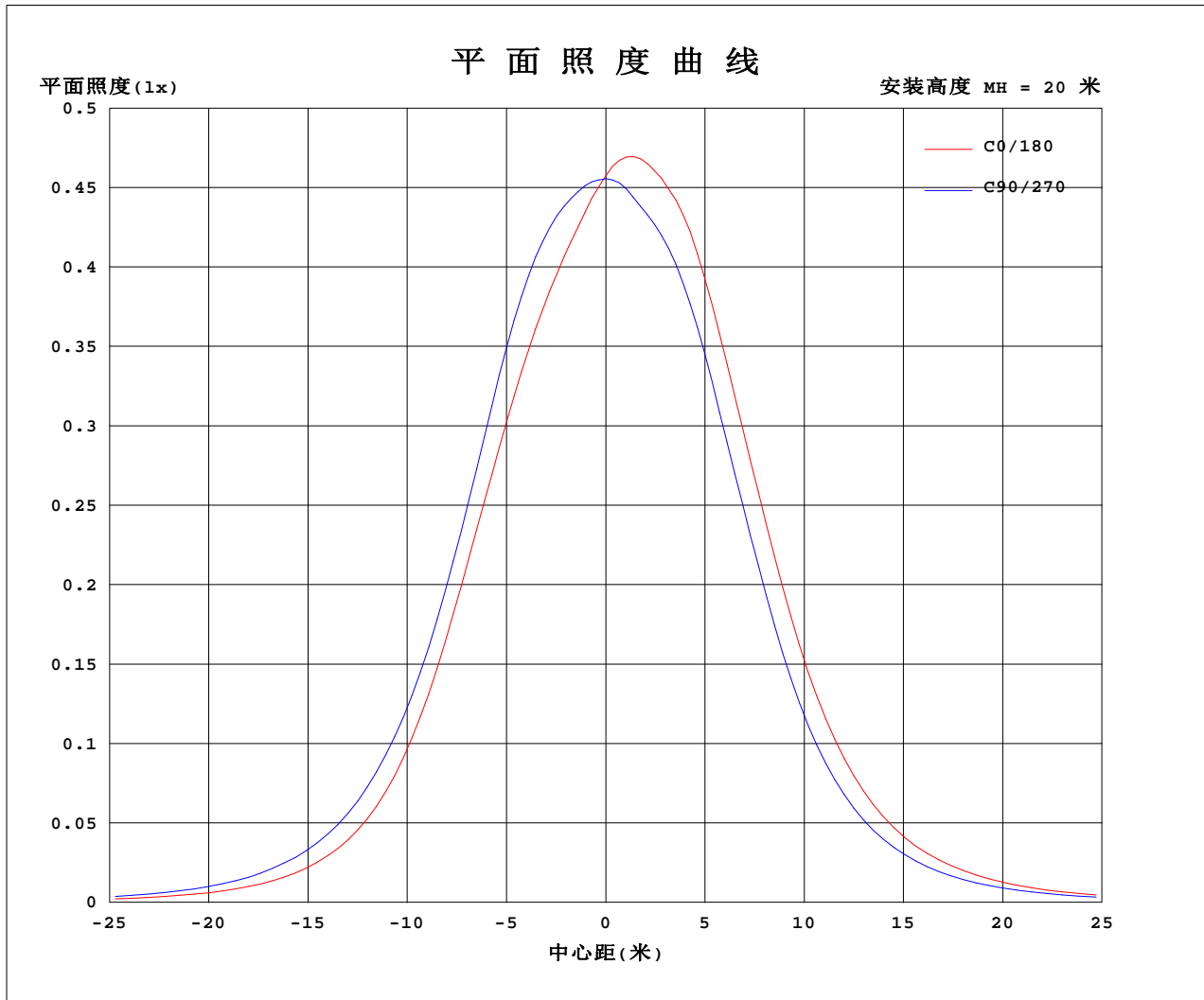
注:依据标准 GB/T 29293-2012 计算

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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
 LENS:PM-0142B-007-056 38R
 NOT DRIVER:DC 24V

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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:23.997V I:0.0792A P:1.9006W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 188.78x1 lm		
灯具名称: 2417.238	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603180030
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183							
5	168	171	175	180	184	188	189	188	184	178	172	168							
10	151	156	164	171	175	178	185	186	180	169	156	150							
15	127	131	139	148	154	161	167	169	161	146	133	126							
20	95.9	99.7	104	113	119	127	134	134	127	112	99.6	94.8							
25	62.9	66.7	71.6	78.2	83.2	91.5	96.5	93.5	88.7	75.8	67.5	63.2							
30	37.3	41.5	45.5	50.8	55.9	61.9	63.1	60.9	56.6	47.7	41.9	38.0							
35	21.5	25.0	27.9	31.5	36.6	39.7	39.1	37.8	34.9	29.0	25.3	22.2							
40	12.2	14.8	16.9	19.3	23.2	24.8	23.9	23.5	21.6	17.4	15.1	12.9							
45	7.09	8.68	10.1	11.5	14.2	15.2	14.4	14.3	13.1	10.5	8.99	7.61							
50	4.26	5.14	5.98	6.94	8.60	9.13	8.65	8.63	7.92	6.29	5.37	4.52							
55	2.63	3.08	3.53	4.17	5.00	5.35	5.13	5.00	4.68	3.78	3.21	2.73							
60	1.64	1.85	2.08	2.48	2.87	3.05	2.98	2.86	2.70	2.27	1.91	1.64							
65	1.01	1.09	1.21	1.43	1.59	1.68	1.69	1.59	1.52	1.32	1.12	0.97							
70	0.59	0.63	0.67	0.79	0.85	0.89	0.92	0.85	0.81	0.74	0.63	0.56							
75	0.32	0.33	0.34	0.40	0.42	0.44	0.47	0.42	0.41	0.38	0.32	0.29							
80	0.15	0.15	0.15	0.17	0.18	0.19	0.21	0.18	0.18	0.17	0.14	0.13							
85	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02							
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: 2026-3-18

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:GW CSSRMU.CM-M6MF-XX37-1 Ra:90
LENS:PM-0142B-007-056 38R
NOT DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up