

## 燈具實物照片



Light Output Ratio:	84.2%	
Luminaire Power:	14.34 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: 2023-6-17

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: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132 15R  
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

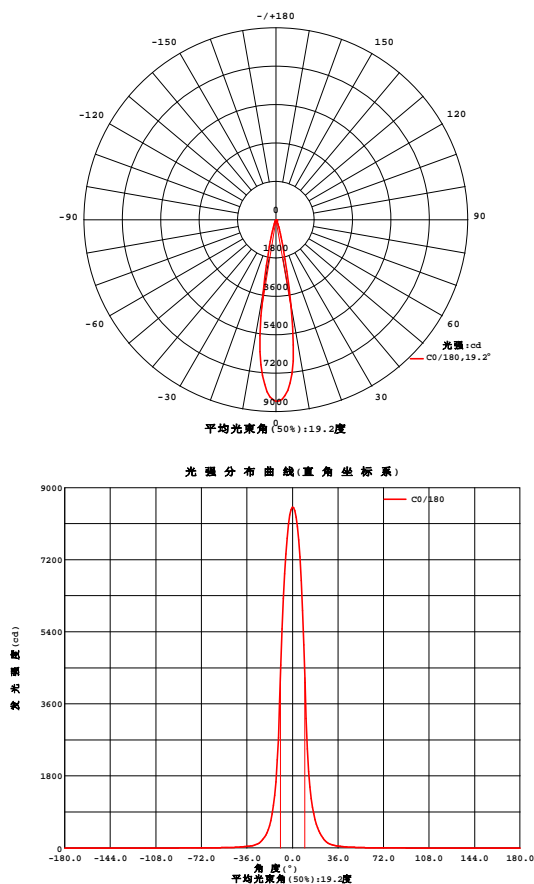


Fig. C0/C180

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: 2023-6-17

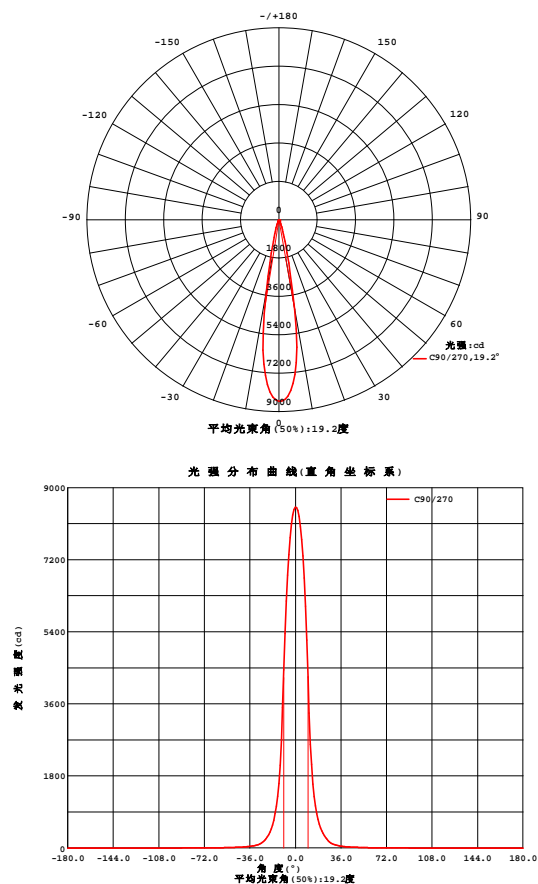


Fig. C90/C270

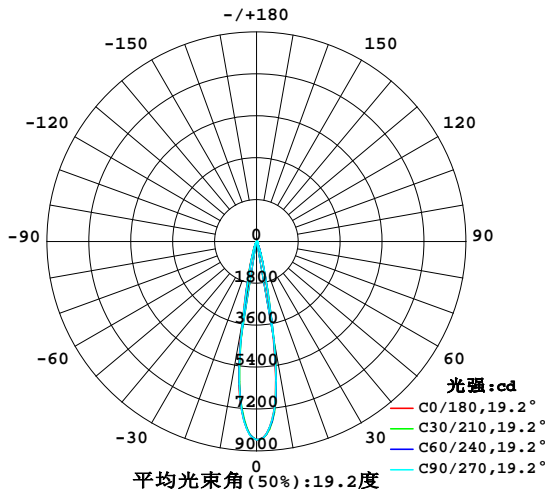
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
LENS:PM-0132 15R  
DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

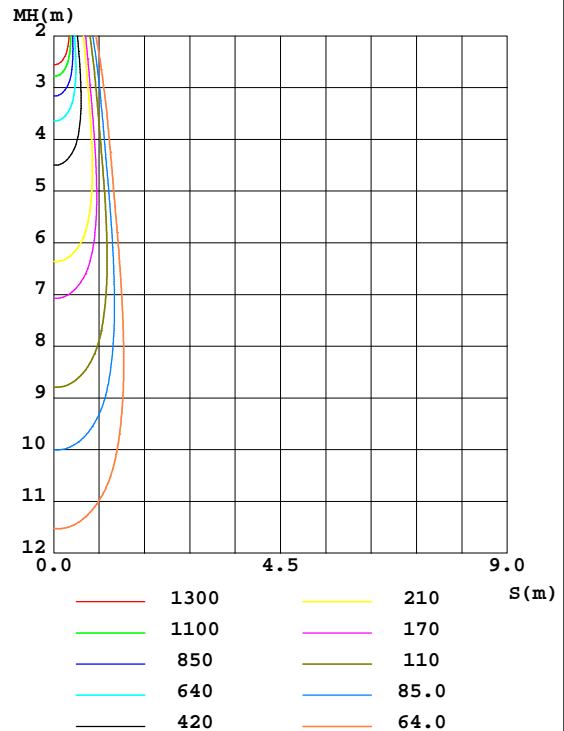
实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 78.73 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	8510	S/MH(C0/180)		0.30
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	84.2	S/MH(C90/270)		0.29
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1128.9	UP,DN(C0-180)		0.0,44.6
额定光通量(lm)	1339.9	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,39.6
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)	220	下射光通比(%)	84.2	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: 2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
LENS:PM-0132 15R  
DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
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	4126	4332	4274	4031	3612	3436	3510	3749	0- 10	603.6	603.6	53.5, 45
20	505.5	534.9	501.2	442.9	379.3	375.9	398.4	445.6	10- 20	373.1	976.7	86.5, 72.9
30	95.40	102.9	94.86	80.76	70.30	70.85	74.77	85.01	20- 30	94.55	1071	94.9, 79.9
40	32.76	34.21	31.65	29.00	26.59	25.60	26.31	29.30	30- 40	31.52	1103	97.7, 82.3
50	15.93	16.72	15.54	14.13	12.92	12.91	13.61	14.60	40- 50	15.44	1118	99.1, 83.5
60	5.265	5.692	5.659	5.480	5.092	4.908	4.659	4.634	50- 60	8.620	1127	99.8, 84.1
70	0.5786	0.6558	0.6725	0.6711	0.6241	0.6286	0.6031	0.5618	60- 70	1.813	1129	100, 84.2
80	0.0326	0.0161	0.0316	0.0198	0.0335	0.0192	0.0254	0.0124	70- 80	0.2211	1129	100, 84.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0191	1129	100, 84.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1129	100, 84.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1129	100, 84.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1129	100, 84.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1129	100, 84.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1129	100, 84.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1129	100, 84.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1129	100, 84.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1129	100, 84.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1129	100, 84.2
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: 2023-6-17

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 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: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97  
 LENS: PM-0132 15R  
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz  
实检光通: 1339.9x1 lm

灯具名称: 2319.201-AD3-350

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

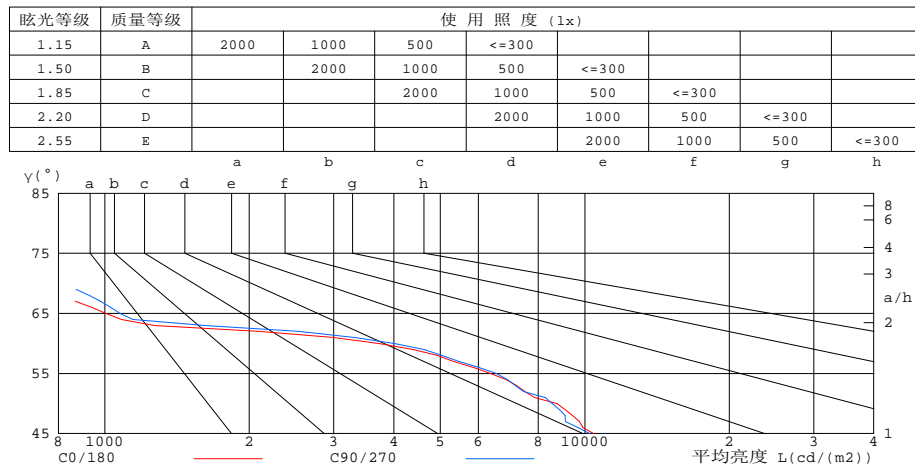
测试编号: 2306170779

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002826m<sup>2</sup>

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	127	127
80	66	64
75	155	259
70	598	696
65	1005	1075
60	3721	4006
55	6373	6554
50	8759	8560
45	10448	10258

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: 2023-6-17

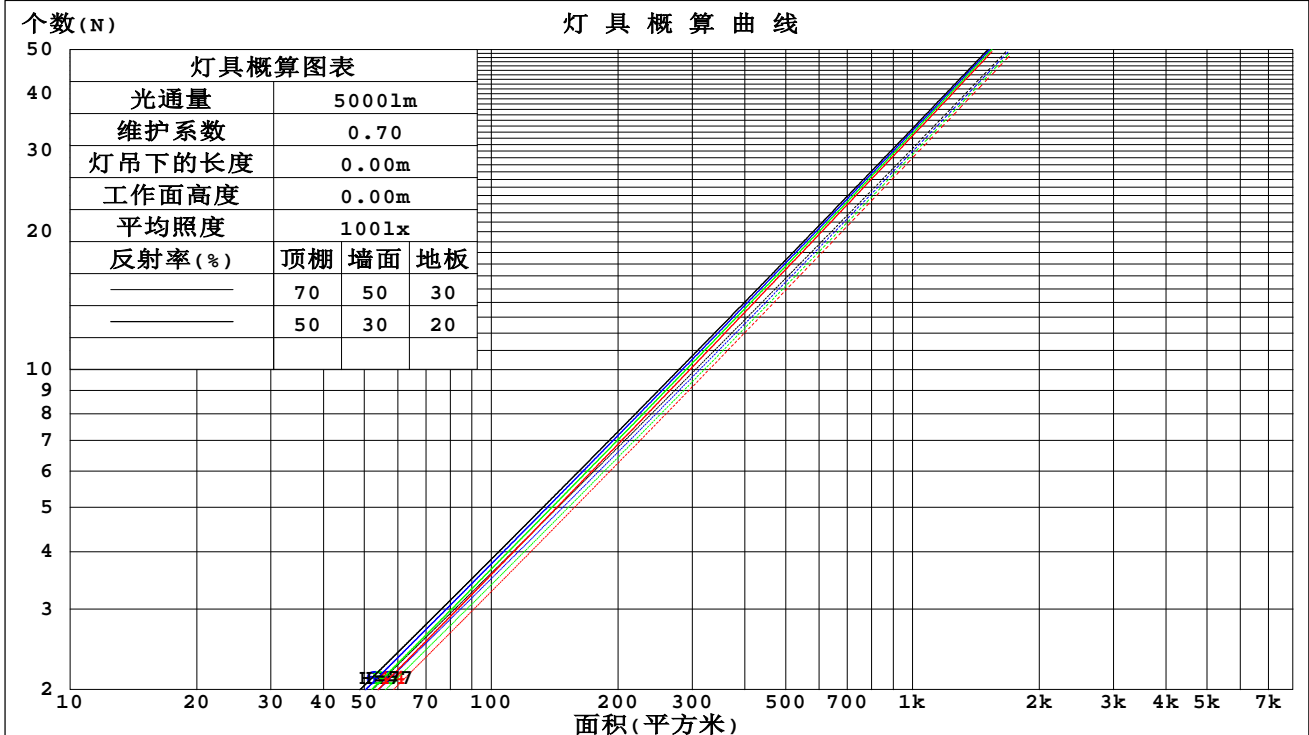
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132 15R  
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz  
实检光通: 1339.9x1 lm

灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	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	1.00	1.00	1.00	.98	.98	.98	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.84
1.0	.96	.94	.93	.94	.93	.91	.91	.90	.89	.87	.87	.86	.85	.84	.84	.82
2.0	.92	.89	.87	.90	.88	.87	.88	.86	.85	.85	.84	.83	.83	.82	.81	.80
3.0	.88	.86	.83	.87	.85	.83	.85	.83	.82	.83	.82	.80	.82	.80	.79	.78
4.0	.85	.83	.80	.85	.82	.80	.83	.81	.79	.82	.80	.78	.80	.79	.77	.76
5.0	.83	.80	.78	.82	.79	.77	.81	.79	.77	.80	.78	.76	.79	.77	.75	.75
6.0	.81	.78	.75	.80	.77	.75	.79	.77	.75	.78	.76	.74	.77	.75	.74	.73
7.0	.79	.76	.74	.78	.75	.73	.77	.75	.73	.77	.74	.73	.76	.74	.72	.72
8.0	.77	.74	.72	.77	.74	.72	.76	.73	.72	.75	.73	.71	.75	.73	.71	.70
9.0	.75	.72	.70	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.74	.72	.70	.73	.71	.70	.69
10.0	.74	.71	.69	.74	.71	.69	.73	.71	.69	.73	.70	.69	.72	.70	.69	.68



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: 2023-6-17

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: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132 15R  
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	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	.106	.060	.019	.100	.057	.018	.090	.051	.016	.080	.046	.015	.071	.041	.013	
2.0	.097	.053	.016	.092	.051	.016	.084	.047	.014	.076	.043	.013	.069	.039	.012	
3.0	.090	.048	.014	.086	.046	.014	.079	.043	.013	.072	.040	.012	.066	.037	.011	
4.0	.083	.043	.013	.080	.042	.012	.074	.039	.012	.069	.037	.011	.064	.035	.011	
5.0	.078	.040	.011	.075	.039	.011	.070	.037	.011	.066	.035	.010	.061	.033	.010	
6.0	.073	.037	.010	.071	.036	.010	.067	.034	.010	.063	.033	.010	.059	.031	.009	
7.0	.069	.034	.010	.067	.033	.010	.063	.032	.009	.060	.031	.009	.057	.029	.009	
8.0	.065	.032	.009	.064	.031	.009	.060	.030	.009	.057	.029	.008	.055	.028	.008	
9.0	.062	.030	.008	.061	.029	.008	.058	.029	.008	.055	.028	.008	.053	.027	.008	
10.0	.059	.028	.008	.058	.028	.008	.055	.027	.008	.053	.026	.007	.051	.026	.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	.160	.160	.160	.137	.137	.137	.094	.094	.094	.054	.054	.054	.017	.017	.017	
1.0	.141	.133	.126	.121	.114	.108	.083	.078	.075	.048	.045	.043	.015	.015	.014	
2.0	.125	.112	.101	.107	.096	.087	.074	.067	.061	.042	.039	.036	.014	.013	.012	
3.0	.112	.095	.082	.096	.082	.071	.066	.057	.050	.038	.033	.029	.012	.011	.010	
4.0	.101	.082	.068	.087	.071	.059	.060	.050	.042	.034	.029	.025	.011	.009	.008	
5.0	.092	.072	.057	.079	.062	.050	.054	.043	.035	.031	.025	.021	.010	.008	.007	
6.0	.084	.063	.048	.072	.055	.042	.050	.038	.030	.029	.023	.018	.009	.007	.006	
7.0	.077	.056	.041	.066	.049	.036	.046	.034	.026	.027	.020	.015	.009	.007	.005	
8.0	.071	.050	.036	.061	.044	.031	.042	.031	.022	.025	.018	.013	.008	.006	.004	
9.0	.066	.045	.031	.057	.039	.027	.039	.028	.019	.023	.016	.012	.007	.005	.004	
10.0	.062	.041	.027	.053	.036	.024	.037	.025	.017	.021	.015	.010	.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: 2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
LENS:PM-0132 15R  
DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm											
灯具名称: 2319.201-AD3-350					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2306170779			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.002826m2			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	9.8	10.4	10.0	10.5	10.7	9.7	10.3	9.9	10.4	10.6
	3H	9.7	10.2	9.9	10.4	10.6	9.6	10.1	9.8	10.3	10.5
	4H	9.6	10.1	9.9	10.3	10.5	9.5	10.0	9.8	10.2	10.4
	6H	9.5	10.0	9.8	10.2	10.5	9.4	9.9	9.7	10.1	10.4
	8H	9.5	9.9	9.8	10.2	10.4	9.4	9.9	9.7	10.1	10.3
	12H	9.4	9.9	9.7	10.1	10.4	9.3	9.8	9.6	10.1	10.3
4H	2H	9.7	10.2	10.0	10.4	10.6	9.6	10.1	9.9	10.4	10.6
	3H	9.6	10.0	9.9	10.3	10.6	9.5	10.0	9.8	10.2	10.5
	4H	9.5	9.9	9.8	10.2	10.5	9.4	9.8	9.7	10.1	10.4
	6H	9.4	9.8	9.8	10.1	10.4	9.3	9.7	9.7	10.0	10.3
	8H	9.3	9.7	9.7	10.0	10.4	9.3	9.6	9.6	9.9	10.3
	12H	9.3	9.6	9.7	10.0	10.3	9.2	9.5	9.6	9.9	10.3
8H	4H	9.3	9.7	9.7	10.0	10.4	9.3	9.6	9.6	9.9	10.3
	6H	9.2	9.5	9.6	9.9	10.3	9.1	9.4	9.6	9.8	10.2
	8H	9.2	9.4	9.6	9.8	10.3	9.1	9.3	9.5	9.7	10.2
	12H	9.1	9.3	9.6	9.8	10.2	9.0	9.2	9.5	9.7	10.1
12H	4H	9.3	9.6	9.7	10.0	10.4	9.2	9.5	9.6	9.9	10.3
	6H	9.2	9.4	9.6	9.8	10.3	9.1	9.3	9.5	9.7	10.2
	8H	9.1	9.3	9.6	9.8	10.2	9.0	9.2	9.5	9.7	10.1
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 1.8 / - 3.4					+ 1.7 / - 3.2				
1.5H		+ 2.3 / - 1.7					+ 2.2 / - 1.6				
2.0H		+ 2.7 / -10.0					+ 2.6 / - 9.9				

依据CIE Pub.117计算, 1340lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = 1.0$ ).  
出光口面积: 0.002826 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: 2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
LENS:PM-0132 15R  
DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <sup>2</sup>	遮光角:

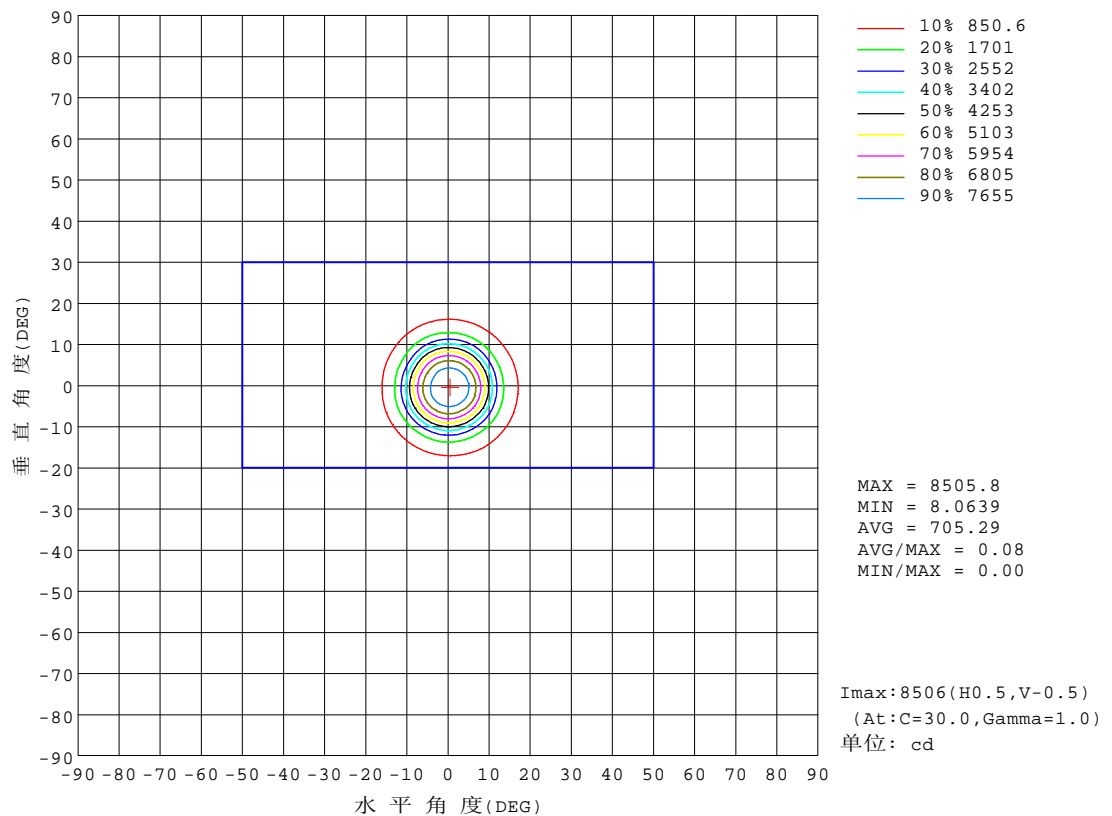
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	76	71	68	75	71	68	75	71	68	65
0.80	82	77	74	81	77	74	80	77	74	71
1.00	85	81	78	85	80	78	83	80	77	74
1.25	88	84	82	87	84	81	86	83	81	77
1.50	90	87	84	89	86	84	88	85	83	79
2.00	92	89	87	91	88	86	89	87	85	80
2.50	94	91	88	92	90	88	90	88	86	81
3.00	95	92	90	93	91	89	90	89	87	82
4.00	96	94	93	95	93	91	92	90	89	83
5.00	97	96	94	96	94	93	92	91	90	84
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: 2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
 LENS:PM-0132 15R  
 DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <sup>2</sup>	遮光角:

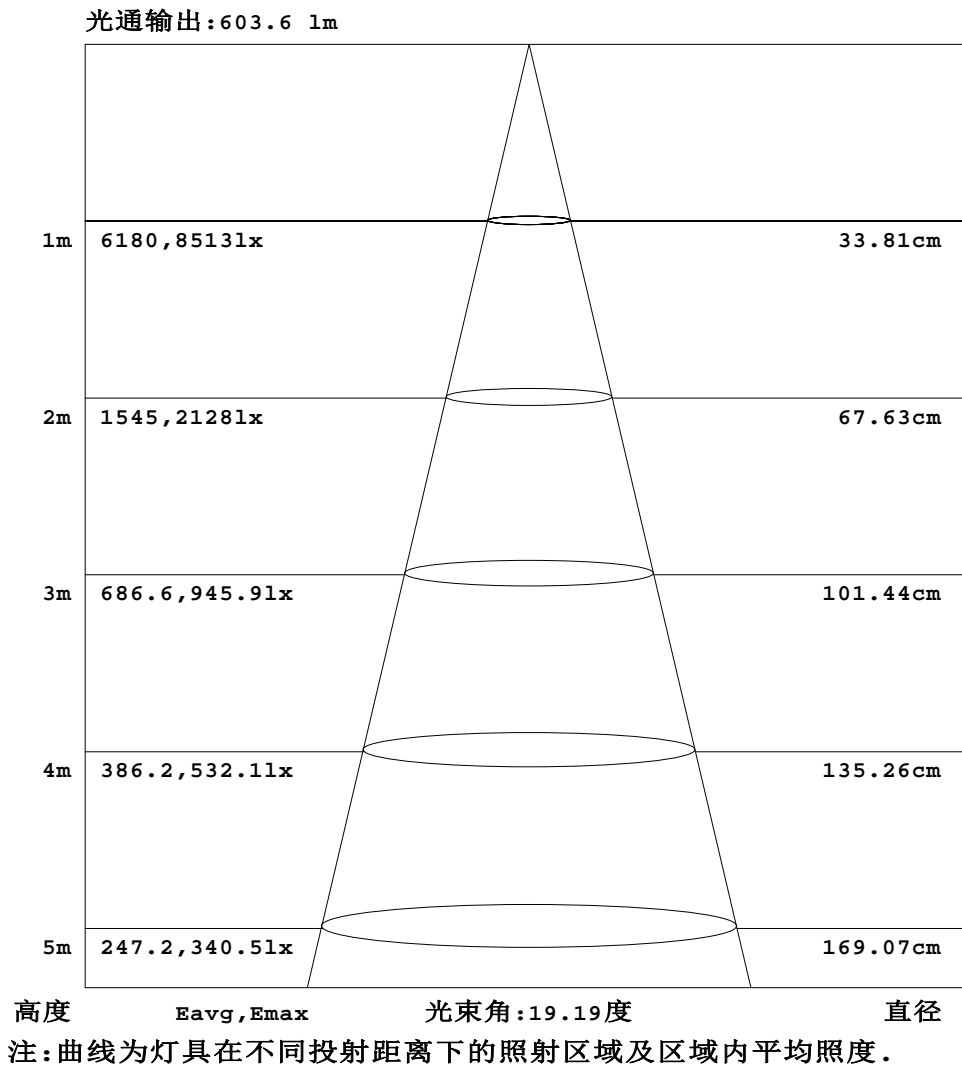


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
LENS:PM-0132 15R  
DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <sup>2</sup>	遮光角:

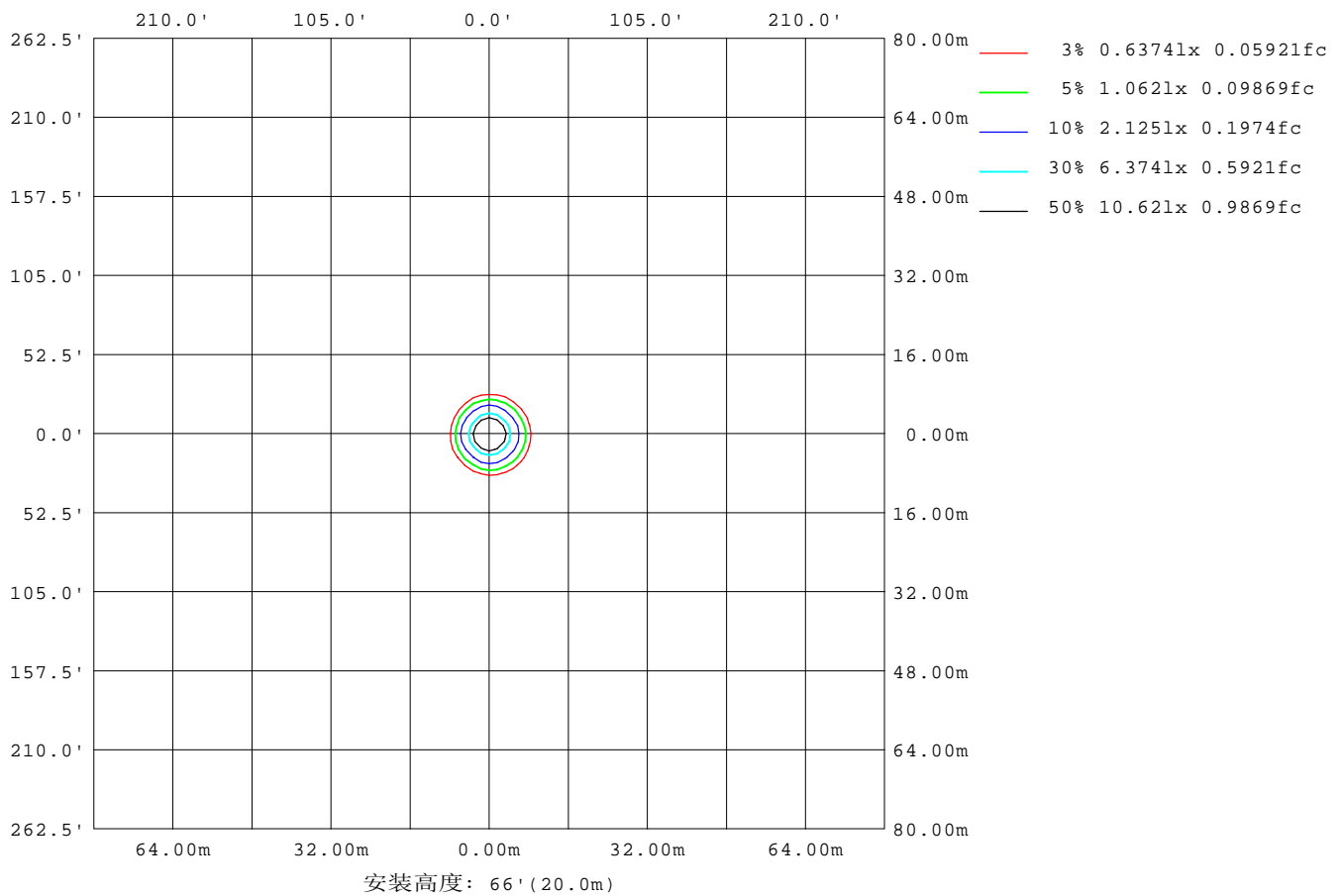


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度:25.3℃  
 测试人员:zoe  
 测试日期:2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
 LENS:PM-0132 15R  
 DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <sup>2</sup>	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: 2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
 LENS:PM-0132 15R  
 DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

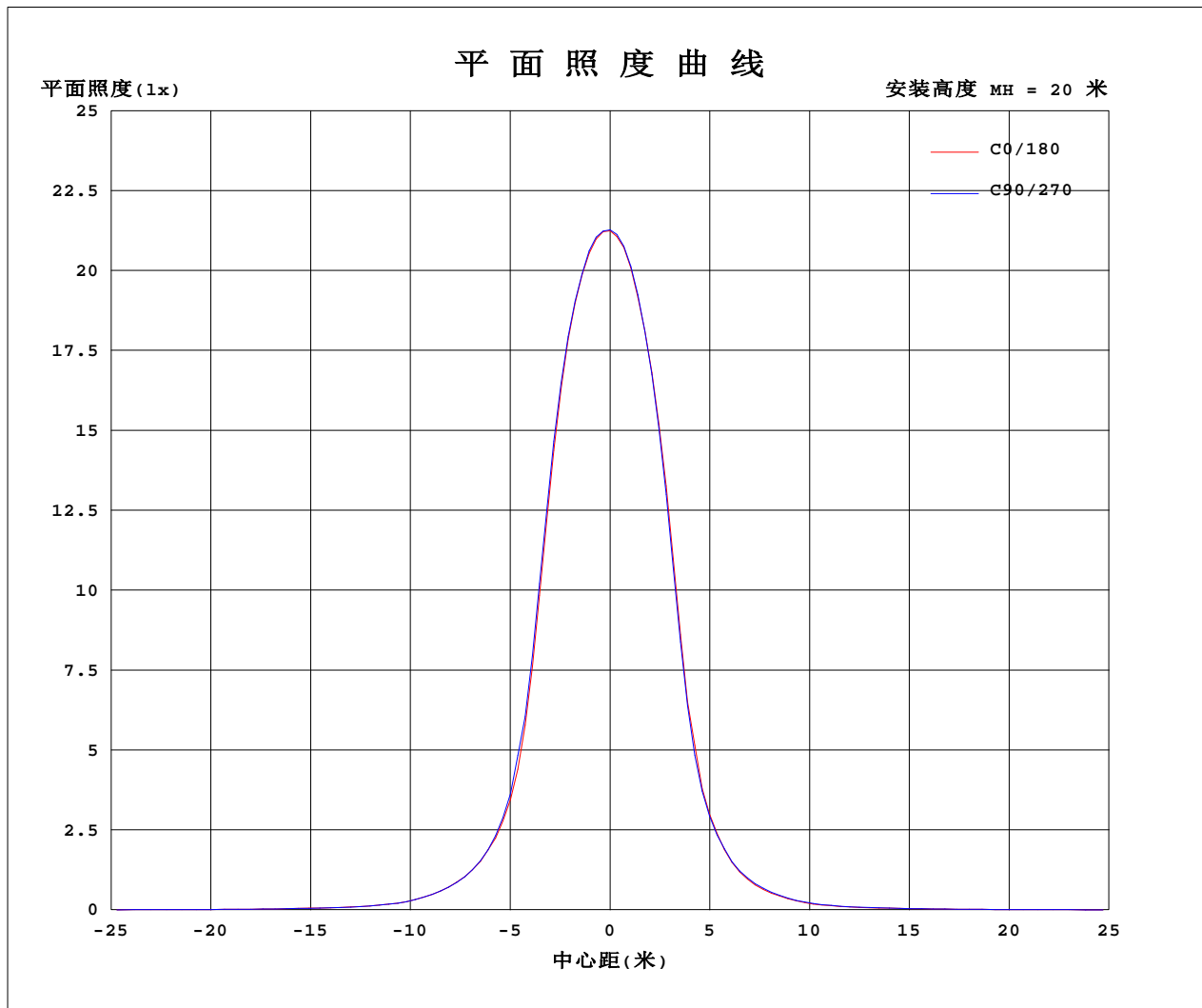
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	1020
L横(75)av	197
L横(85)av	121
L纵(65)av	1059
L纵(75)av	209
L纵(85)av	125
L45(65)av	1064
L45(75)av	187
L45(85)av	46

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: 2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97  
 LENS:PM-0132 15R  
 DRIVER:RMS-15-350AS 350mA  
 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: 2023-6-17

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: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97  
 LENS: PM-0132 15R  
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA  
 30minutes warm-up



## 光强分布数据表格

实测参数: U:220.08V I:0.0681A P:14.339W PF:0.9540 Freq:49.99Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306170779
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	8508	8508	8508	8508	8508	8508	8508	8508	8508	8508	8508	8508						
5	7694	7778	7747	7704	7616	7506	7338	7238	7276	7323	7433	7562						
10	4126	4365	4299	4274	4130	3932	3612	3390	3481	3510	3652	3847						
15	1238	1320	1296	1284	1207	1143	1064	1011	1043	1042	1092	1137						
20	506	538	531	501	457	429	379	366	386	398	428	463						
25	216	238	230	218	191	178	154	149	158	164	179	199						
30	95.4	104	101	94.9	84.0	77.5	70.3	69.3	72.4	74.8	80.1	89.9						
35	53.9	56.9	55.1	52.0	48.9	45.5	43.8	43.9	43.8	44.4	46.7	50.9						
40	32.8	34.8	33.6	31.7	29.8	28.2	26.6	25.3	25.9	26.3	28.1	30.5						
45	20.9	22.1	21.7	20.5	19.0	18.1	17.0	16.5	16.9	17.6	18.5	19.5						
50	15.9	16.8	16.7	15.5	14.6	13.7	12.9	12.8	13.0	13.6	14.2	15.0						
55	10.3	11.1	11.0	10.6	10.1	9.54	8.98	8.84	8.73	8.93	9.19	9.57						
60	5.26	5.68	5.70	5.66	5.56	5.40	5.09	4.96	4.86	4.66	4.62	4.65						
65	1.20	1.32	1.34	1.28	1.31	1.26	1.24	1.24	1.21	1.25	1.26	1.20						
70	0.58	0.65	0.66	0.67	0.69	0.65	0.62	0.64	0.61	0.60	0.57	0.55						
75	0.11	0.14	0.16	0.19	0.17	0.18	0.18	0.15	0.15	0.12	0.08	0.07						
80	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01						
85	0.03	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01						
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: 2023-6-17

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97

LENS:PM-0132 15R

DRIVER:RMS-15-350AS 350mA

30minutes warm-up