

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	79.3%	
Luminaire Power:	9.706 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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1117A 24R  
 DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

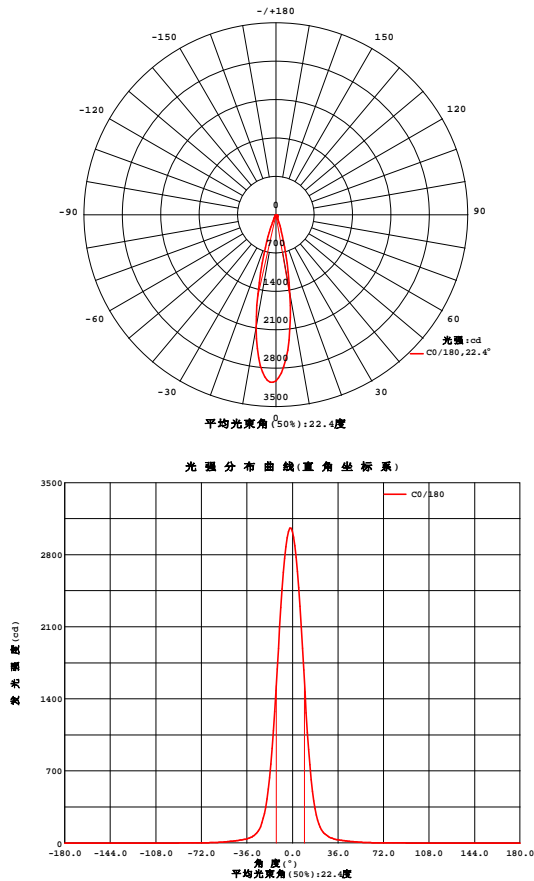


Fig. C0/C180

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: 2026-3-26

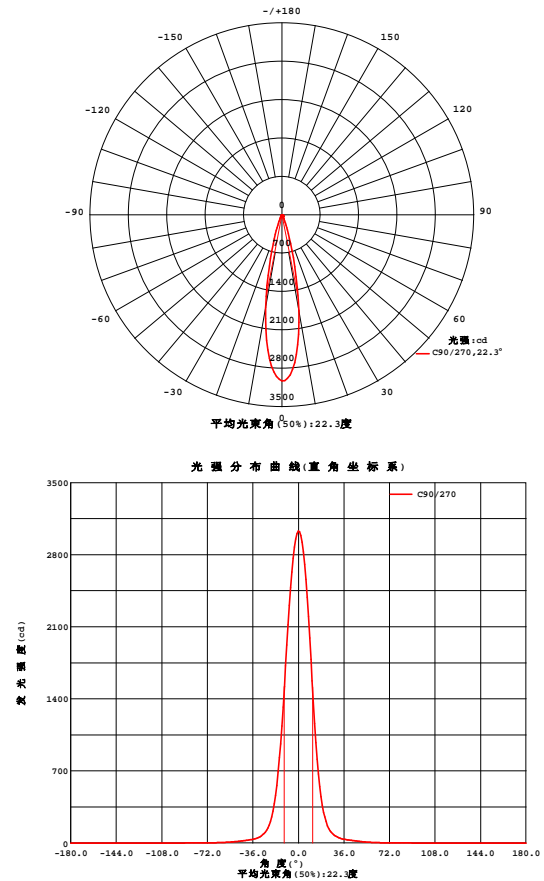


Fig. C90/C270

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1117A 24R  
DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
30minutes warm-up

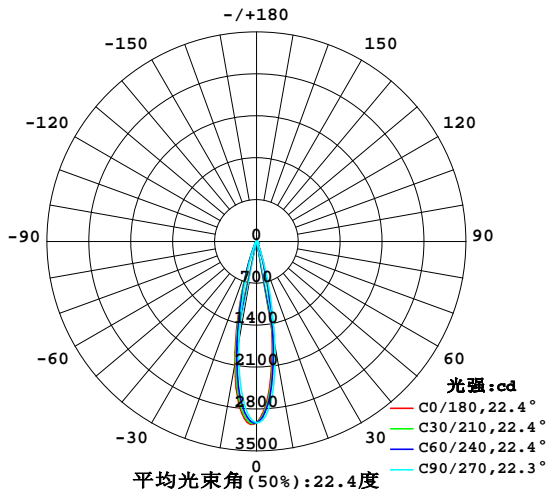
## 室内灯具光度数据

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz  
实检光通: 725.92x1 lm

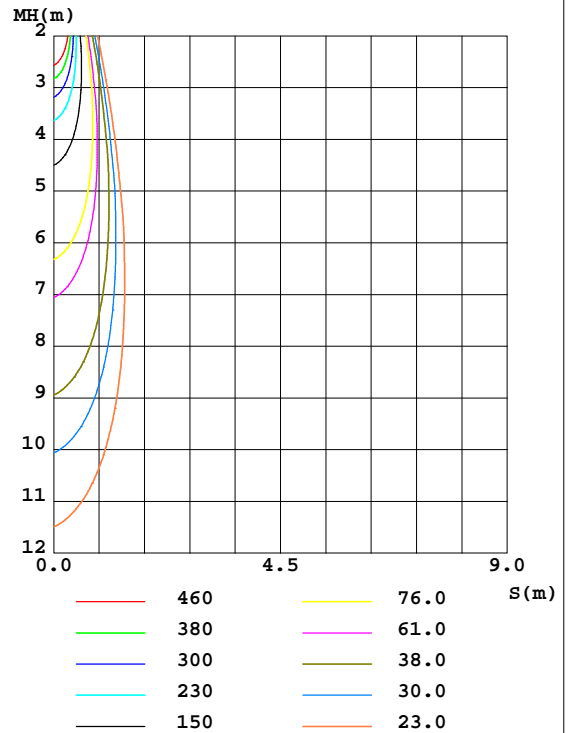
灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 59.33 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3058	S/MH(C0/180)	0.42	
标称功率(W)	9	灯具效率(%)	79.3	S/MH(C90/270)	0.38	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	575.92	η UP,DN(C0-180)	0.0,38.6	
额定光通量(lm)	725.92	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,40.7	
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(%)	79.3	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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1117A 24R  
DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
30minutes warm-up

## 灯具环带光通量

环带光通量:

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1464	1570	1783	2011	2088	1957	1721	1521	0- 10	225.5	225.5	39.1, 31.1
20	222.4	245.2	296.0	372.9	426.7	387.6	309.3	246.9	10- 20	234.7	460.2	79.9, 63.4
30	52.68	56.42	62.99	70.76	74.23	70.26	62.03	55.14	20- 30	64.11	524.3	91, 72.2
40	23.99	25.87	28.33	29.50	29.92	29.03	27.49	24.96	30- 40	25.39	549.7	95.4, 75.7
50	10.56	11.77	13.55	14.36	14.37	13.67	12.67	11.02	40- 50	15.02	564.7	98, 77.8
60	3.852	4.132	4.839	5.263	5.331	5.195	4.824	4.064	50- 60	7.266	572.0	99.3, 78.8
70	1.266	1.325	1.619	1.760	1.843	1.823	1.715	1.354	60- 70	2.858	574.8	99.8, 79.2
80	0.2923	0.3242	0.4137	0.4782	0.5363	0.5147	0.4464	0.3310	70- 80	0.9438	575.8	100, 79.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1641	575.9	100, 79.3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	575.9	100, 79.3
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	575.9	100, 79.3
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	575.9	100, 79.3
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	575.9	100, 79.3
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	575.9	100, 79.3
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	575.9	100, 79.3
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	575.9	100, 79.3
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	575.9	100, 79.3
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	575.9	100, 79.3
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: 2026-3-26

$\gamma$ 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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1117A 24R  
 DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz  
实检光通: 725.92x1 lm

灯具名称: 2529.401

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

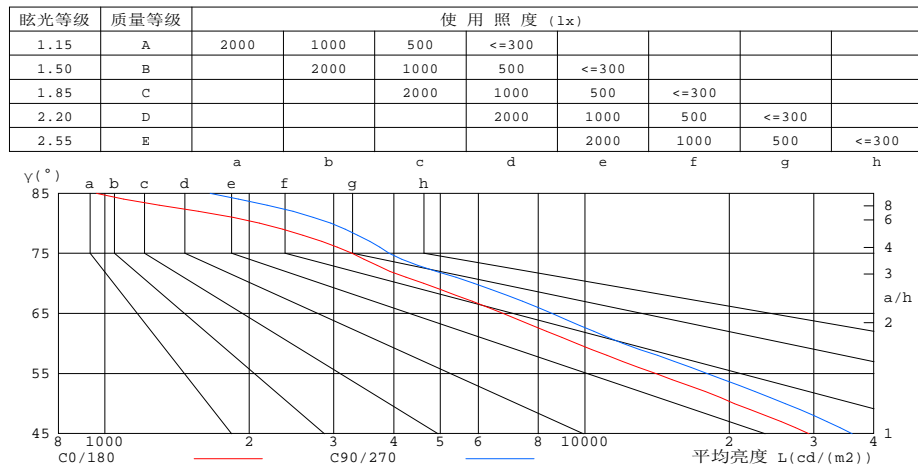
测试编号: 2603260054

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00080384m<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	961	1657
80	2100	2957
75	3273	3907
70	4617	5877
65	6750	8542
60	9610	12014
55	14069	17985
50	20484	26162
45	29299	36045

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: 2026-3-26

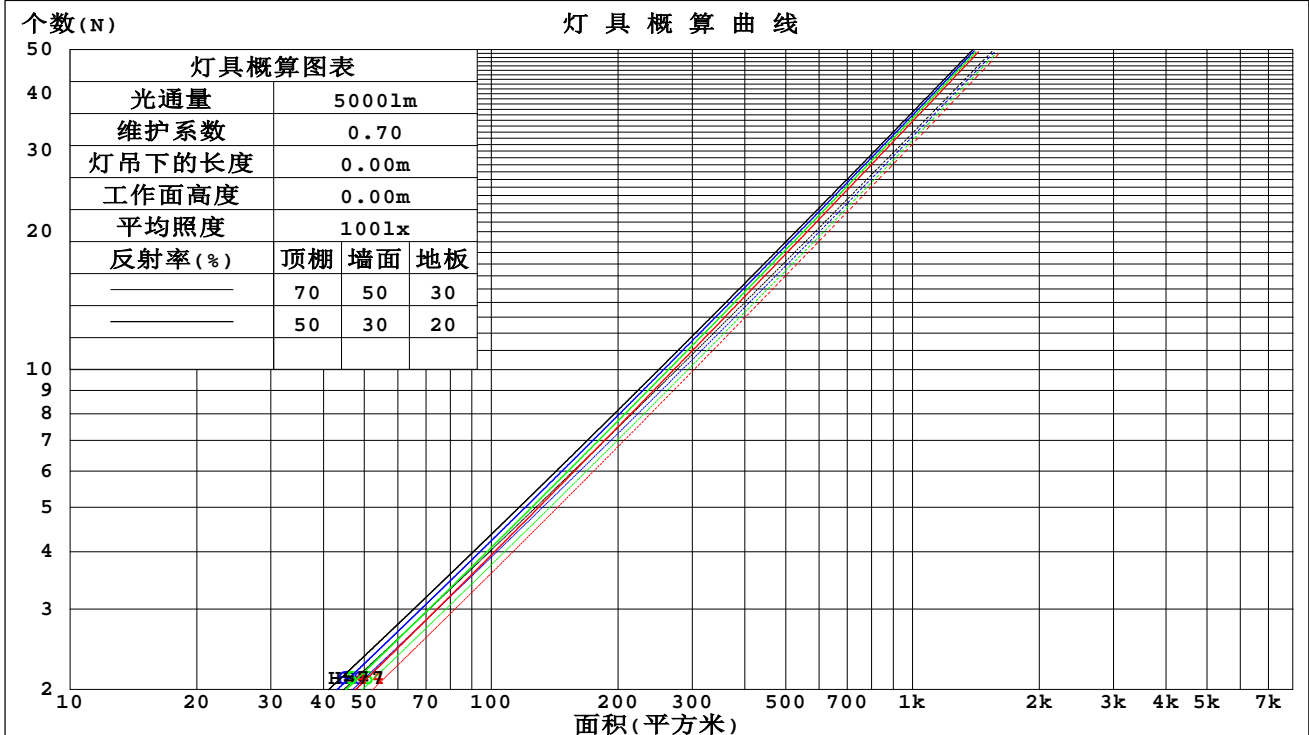
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1117A 24R  
DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz  
实检光通: 725.92x1 lm

灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m2	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	.94	.94	.94	.92	.92	.92	.88	.88	.88	.84	.84	.84	.81	.81	.81	.79
1.0	.89	.88	.87	.88	.86	.85	.85	.84	.83	.82	.81	.80	.79	.78	.78	.76
2.0	.85	.83	.81	.84	.82	.80	.81	.80	.78	.79	.78	.76	.77	.76	.75	.74
3.0	.81	.79	.76	.80	.78	.76	.78	.76	.74	.77	.75	.73	.75	.73	.72	.71
4.0	.78	.75	.73	.77	.74	.72	.76	.73	.71	.74	.72	.71	.73	.71	.70	.69
5.0	.75	.72	.70	.75	.72	.69	.73	.71	.69	.72	.70	.68	.71	.69	.68	.67
6.0	.73	.69	.67	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.69	.67	.66	.65
7.0	.70	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.68	.66	.64	.68	.65	.64	.63
8.0	.68	.65	.63	.68	.65	.63	.67	.64	.62	.67	.64	.62	.66	.64	.62	.61
9.0	.66	.63	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.65	.62	.61	.64	.62	.60	.60
10.0	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.64	.61	.59	.63	.61	.59	.63	.61	.59	.58



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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1117A 24R  
DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz 实检光通: 725.92x1 lm		
灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m2	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	.111	.063	.020	.105	.060	.019	.096	.055	.018	.087	.050	.016	.078	.045	.015	
2.0	.103	.056	.017	.099	.054	.017	.090	.050	.016	.083	.047	.015	.076	.043	.014	
3.0	.096	.051	.015	.092	.049	.015	.085	.046	.014	.079	.043	.013	.073	.041	.013	
4.0	.090	.047	.014	.087	.045	.013	.081	.043	.013	.076	.041	.012	.071	.038	.012	
5.0	.084	.043	.012	.082	.042	.012	.077	.040	.012	.072	.038	.011	.068	.036	.011	
6.0	.080	.040	.011	.077	.039	.011	.073	.037	.011	.069	.036	.011	.065	.034	.010	
7.0	.075	.037	.011	.073	.037	.010	.070	.035	.010	.066	.034	.010	.063	.033	.010	
8.0	.072	.035	.010	.070	.034	.010	.067	.033	.010	.064	.032	.009	.061	.031	.009	
9.0	.068	.033	.009	.067	.032	.009	.064	.032	.009	.061	.031	.009	.059	.030	.009	
10.0	.065	.031	.009	.064	.031	.009	.061	.030	.008	.059	.029	.008	.057	.029	.008	

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	.151	.151	.151	.129	.129	.129	.088	.088	.088	.051	.051	.051	.016	.016	.016	
1.0	.134	.125	.117	.114	.107	.101	.078	.074	.070	.045	.043	.041	.014	.014	.013	
2.0	.119	.105	.093	.102	.091	.081	.070	.063	.056	.040	.036	.033	.013	.012	.011	
3.0	.108	.090	.076	.092	.078	.066	.063	.054	.046	.037	.031	.027	.012	.010	.009	
4.0	.098	.078	.062	.084	.067	.054	.058	.047	.038	.033	.027	.023	.011	.009	.007	
5.0	.089	.068	.052	.077	.059	.045	.053	.041	.032	.031	.024	.019	.010	.008	.006	
6.0	.082	.060	.044	.071	.052	.038	.049	.036	.027	.028	.021	.016	.009	.007	.005	
7.0	.076	.054	.038	.066	.046	.033	.045	.033	.023	.026	.019	.014	.009	.006	.005	
8.0	.071	.048	.032	.061	.042	.028	.042	.029	.020	.025	.017	.012	.008	.006	.004	
9.0	.066	.044	.028	.057	.038	.025	.040	.027	.017	.023	.016	.010	.007	.005	.003	
10.0	.063	.040	.025	.054	.035	.022	.037	.024	.015	.022	.014	.009	.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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1117A 24R  
DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz 实检光通: 725.92x1 lm												
灯具名称: 2529.401					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2603260054				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00080384m2			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	16.1	16.7	16.3	16.9	17.0	16.8	17.4	17.0	17.6	17.7	
	3H	16.1	16.7	16.4	16.9	17.1	16.9	17.5	17.1	17.7	17.8	
	4H	16.1	16.7	16.4	16.9	17.1	16.8	17.4	17.1	17.6	17.8	
	6H	16.0	16.6	16.3	16.8	17.1	16.8	17.3	17.1	17.6	17.8	
	8H	16.0	16.5	16.3	16.8	17.0	16.7	17.3	17.0	17.5	17.8	
	12H	16.0	16.5	16.3	16.7	17.0	16.7	17.2	17.0	17.5	17.8	
	4H	2H	16.1	16.7	16.3	16.9	17.1	16.7	17.3	17.0	17.5	17.7
		3H	16.2	16.7	16.5	16.9	17.2	16.8	17.3	17.1	17.6	17.9
		4H	16.1	16.6	16.5	16.9	17.2	16.8	17.3	17.2	17.6	17.9
		6H	16.1	16.5	16.5	16.8	17.2	16.8	17.2	17.1	17.5	17.9
		8H	16.0	16.4	16.4	16.8	17.1	16.7	17.1	17.1	17.5	17.8
		12H	16.0	16.4	16.4	16.7	17.1	16.7	17.0	17.1	17.4	17.8
8H	4H	16.0	16.4	16.4	16.8	17.1	16.7	17.1	17.1	17.4	17.8	
	6H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1	16.7	17.0	17.1	17.4	17.8	
	8H	15.9	16.2	16.4	16.6	17.1	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8	
	12H	15.9	16.1	16.3	16.6	17.0	16.6	16.8	17.0	17.3	17.7	
12H	4H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1	16.6	17.0	17.0	17.4	17.8	
	6H	15.9	16.2	16.4	16.6	17.1	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	
	8H	15.9	16.1	16.4	16.6	17.0	16.6	16.8	17.0	17.3	17.7	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.6 / - 2.9					+ 1.5 / - 2.5					
1.5H		+ 1.7 / - 1.9					+ 1.9 / - 2.2					
2.0H		+ 3.2 / - 3.2					+ 3.6 / - 3.8					

依据CIE Pub.117计算, 725.9lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = -1.1$ ).

出光口面积: 0.00080384 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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90

LENS:PM-1117A 24R

DRIVER:LD008D-CU02040 200mA

30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz 实检光通: 725.92x1 lm		
灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m <sup>2</sup>	遮光角:

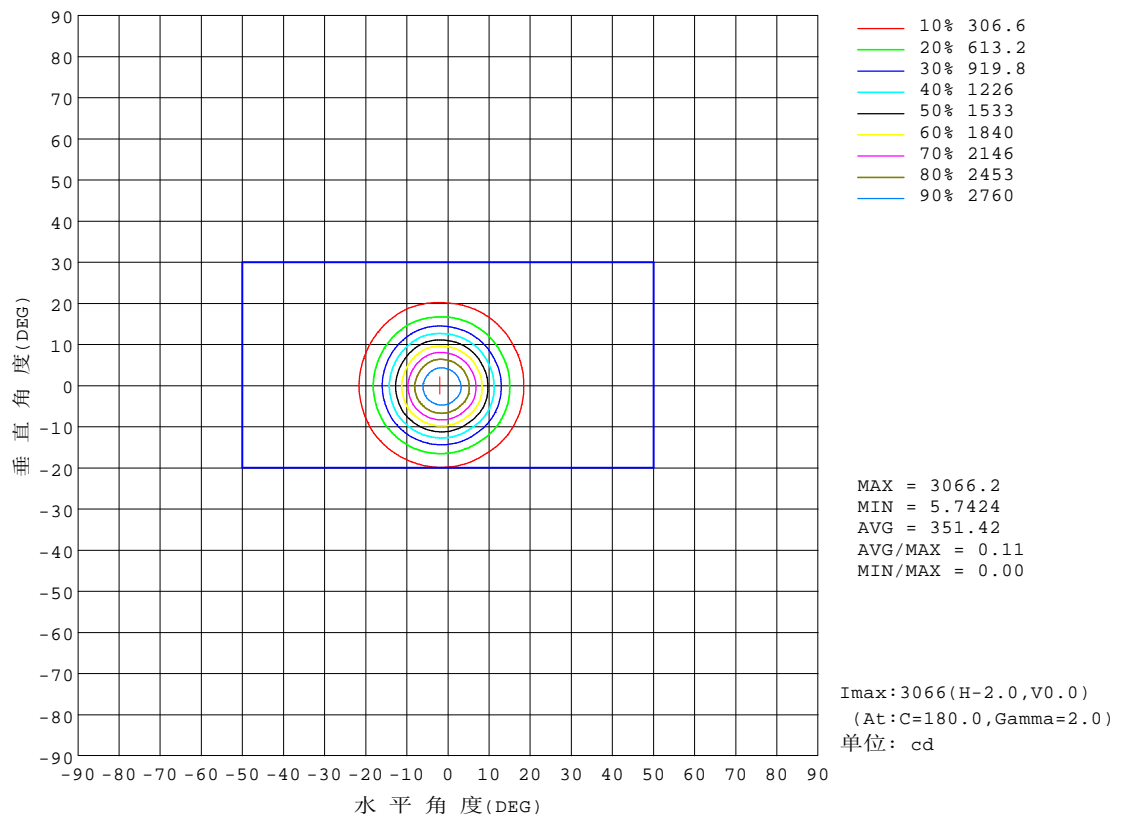
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	70	65	63	70	65	63	69	65	62	60
0.80	76	72	69	76	71	69	75	71	68	66
1.00	79	75	72	79	75	72	78	75	72	69
1.25	82	79	76	82	78	76	80	77	75	72
1.50	85	81	78	84	80	78	82	79	77	74
2.00	86	83	81	85	83	80	83	81	79	75
2.50	88	85	83	87	84	82	84	82	80	76
3.00	89	86	84	88	85	83	85	83	82	77
4.00	91	88	87	89	87	86	86	85	83	78
5.00	91	90	88	90	88	87	87	86	85	79
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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1117A 24R  
 DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz 实检光通: 725.92x1 lm		
灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m <sup>2</sup>	遮光角:

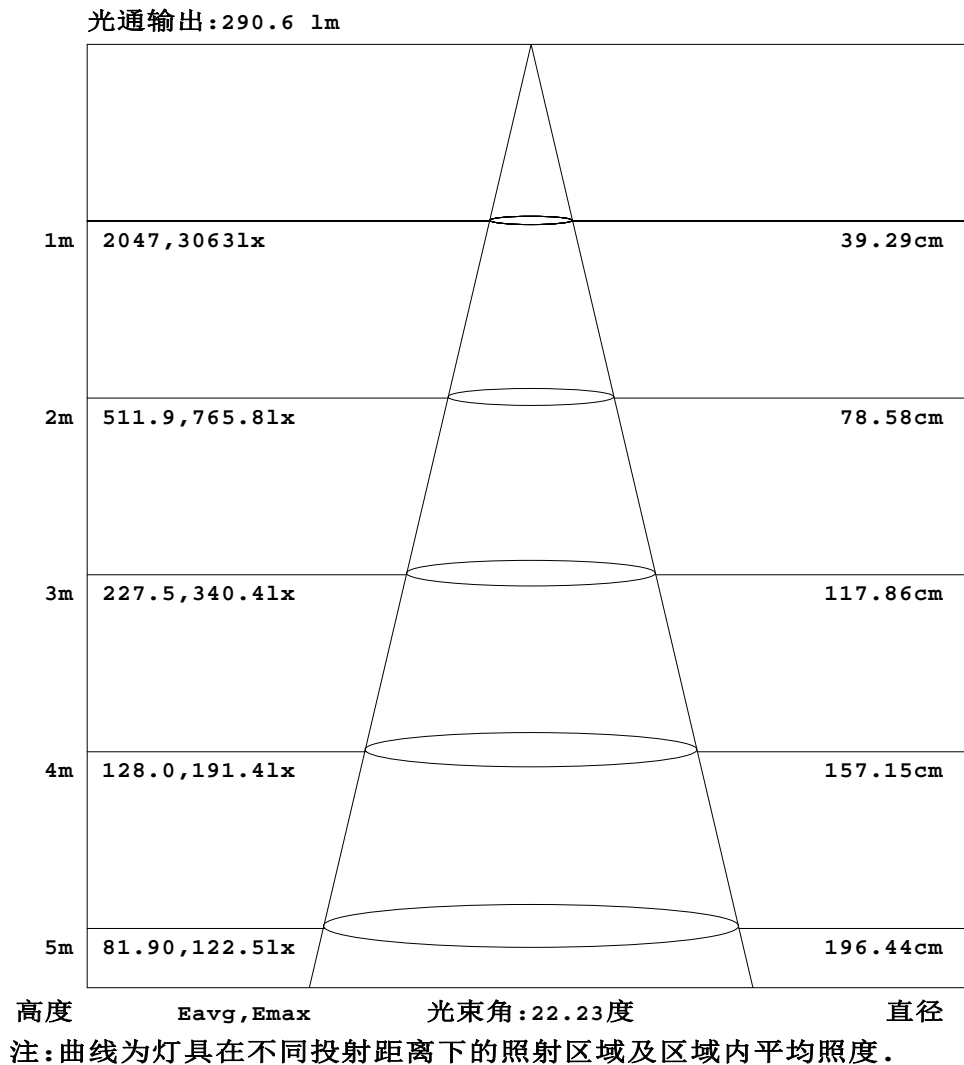


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1117A 24R  
DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
30minutes warm-up

## 灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz 实检光通: 725.92x1 lm		
灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m <sup>2</sup>	遮光角:

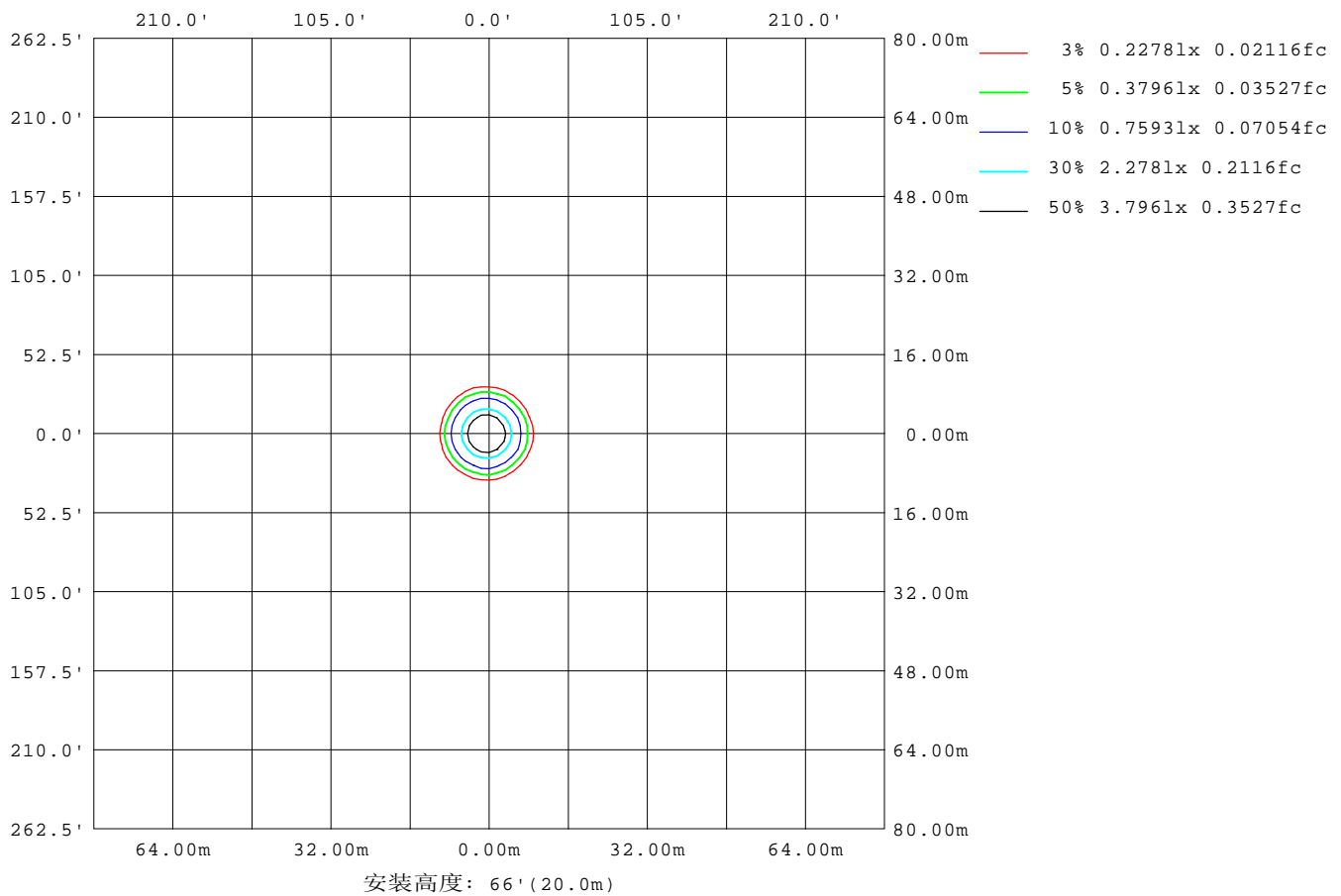


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2026-3-26

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: BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
LENS: PM-1117A 24R  
DRIVER: LD008D-CU02040 200mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz 实检光通: 725.92x1 lm		
灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m <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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1117A 24R  
 DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz 实检光通: 725.92x1 lm		
灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m <sup>2</sup>	遮光角:

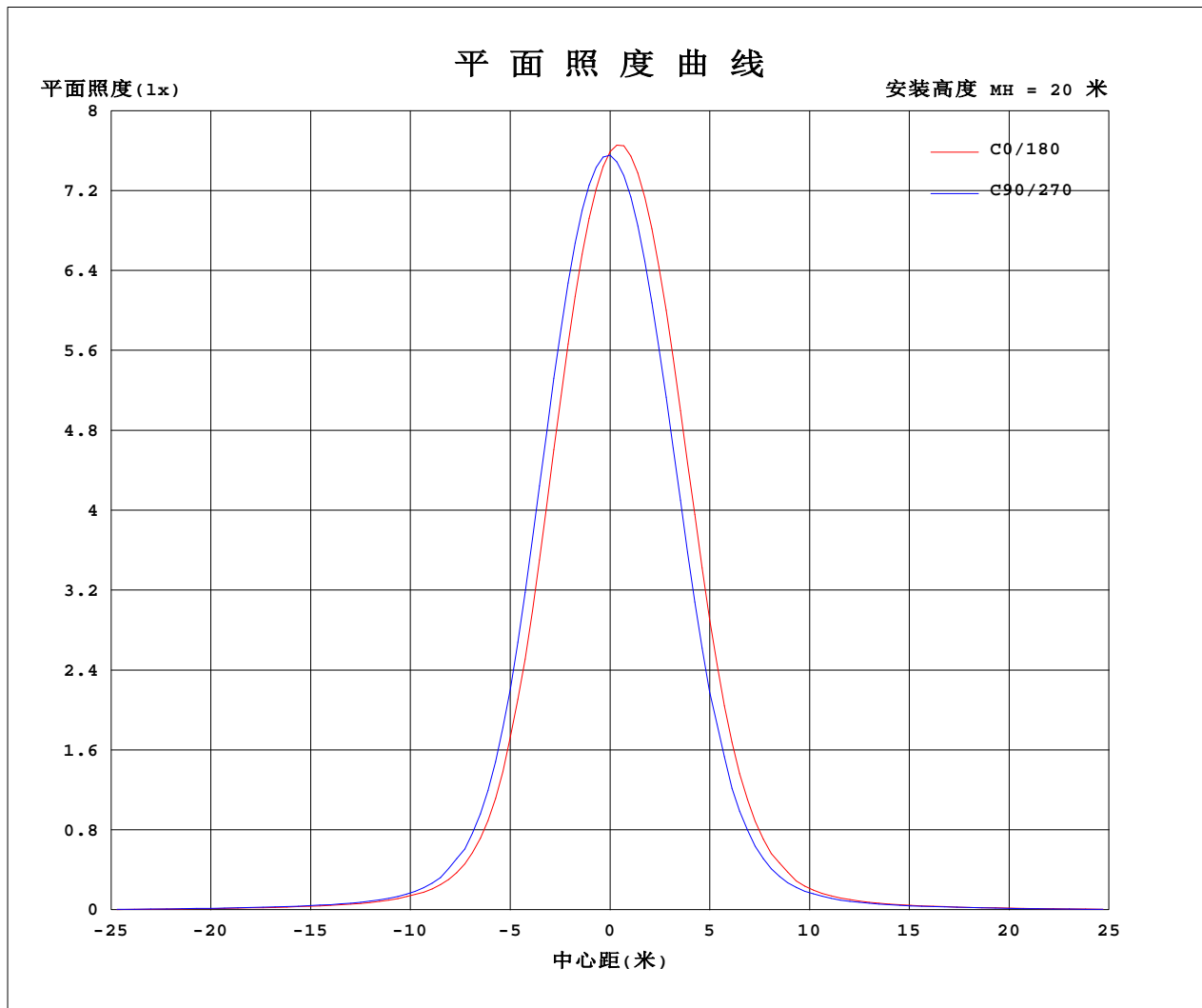
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	8023
L横(75)av	4011
L横(85)av	1824
L纵(65)av	8676
L纵(75)av	4148
L纵(85)av	1662
L45(65)av	8098
L45(75)av	4026
L45(85)av	1597

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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1117A 24R  
 DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
 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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1117A 24R  
 DRIVER:LD008D-CU02040 200mA  
 30minutes warm-up

## 光强分布数据表格

实测参数: U:220.13V I:0.0485A P:9.7065W PF:0.9045 Freq:49.99Hz 实检光通: 725.92x1 lm		
灯具名称: 2529.401	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603260054
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00080384m2	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	3029	3029	3029	3029	3029	3029	3029	3029	3029	3029	3029	3029						
5	2478	2533	2591	2706	2806	2875	2878	2823	2756	2633	2534	2468						
10	1464	1542	1599	1783	1950	2073	2088	2006	1909	1721	1575	1467						
15	614	650	703	813	938	1057	1089	1024	963	827	704	619						
20	222	244	247	296	343	402	427	398	377	309	266	228						
25	95.9	101	107	121	134	151	157	149	143	122	109	97.0						
30	52.7	55.1	57.7	63.0	67.8	73.8	74.2	71.7	68.9	62.0	57.4	52.9						
35	34.0	35.5	37.2	39.8	41.6	43.9	44.1	43.0	41.3	38.7	36.5	34.1						
40	24.0	25.4	26.3	28.3	29.0	30.0	29.9	29.6	28.5	27.5	25.8	24.1						
45	16.6	17.8	18.6	20.5	21.0	21.5	21.3	21.1	20.3	19.5	17.8	16.6						
50	10.6	11.4	12.1	13.5	14.1	14.6	14.4	13.9	13.4	12.7	11.4	10.6						
55	6.47	6.92	7.37	8.31	8.86	9.11	8.91	8.81	8.56	8.02	7.16	6.52						
60	3.85	4.05	4.21	4.84	5.16	5.37	5.33	5.24	5.15	4.82	4.28	3.85						
65	2.29	2.38	2.43	2.91	3.05	3.12	3.16	3.14	3.12	2.99	2.56	2.27						
70	1.27	1.33	1.32	1.62	1.75	1.77	1.84	1.82	1.82	1.71	1.44	1.27						
75	0.68	0.71	0.70	0.81	0.90	0.94	0.99	0.98	0.98	0.91	0.79	0.70						
80	0.29	0.32	0.33	0.41	0.46	0.49	0.54	0.52	0.51	0.45	0.36	0.30						
85	0.07	0.07	0.08	0.12	0.14	0.17	0.19	0.16	0.14	0.12	0.08	0.06						
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: 2026-3-26

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:BXRH-30G0600-A-83 Ra:90

LENS:PM-1117A 24R

DRIVER:LD008D-CU02040 200mA

30minutes warm-up