

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	74.7%	
Luminaire Power:	25.29 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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-0120A 24R  
 DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

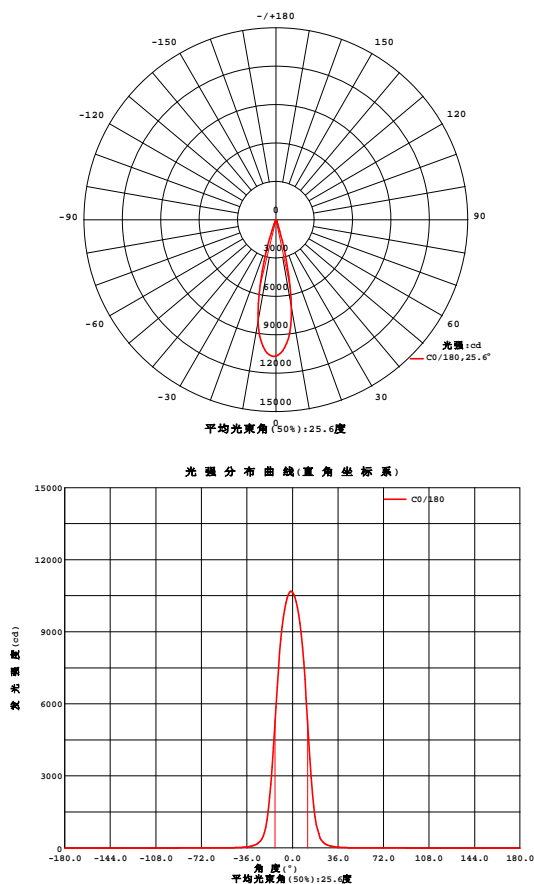


Fig. C0/C180

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: 2026-3-28

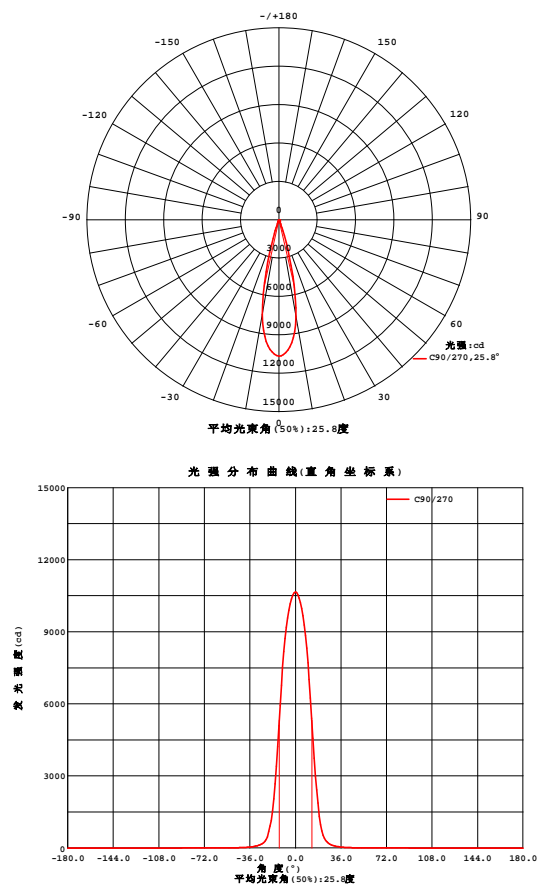


Fig. C90/C270

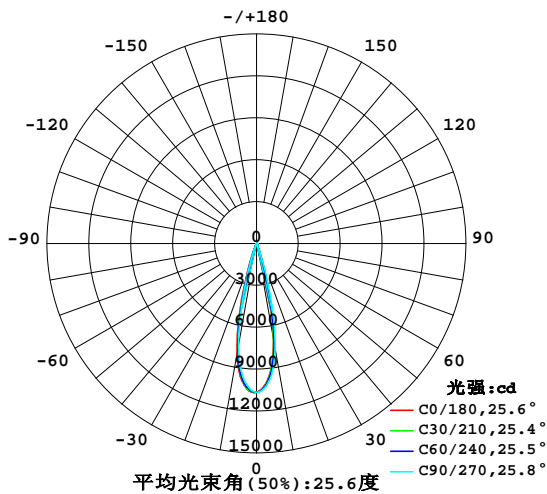
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra: 90  
LENS: PM-0120A 24R  
DRIVER: RMY-36-900BS-600 600mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

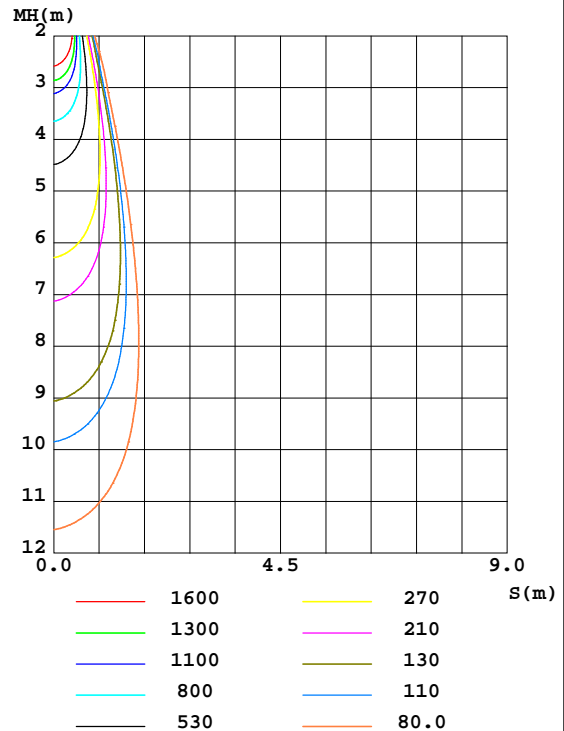
实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 80.69 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	10684	S/MH(C0/180)	0.42	
标称功率(W)	25	灯具效率(%)	74.7	S/MH(C90/270)	0.39	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	2040.7	UP,DN(C0-180)	0.0,37.4	
额定光通量(lm)	2732.31	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,37.3	
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(%)	74.7	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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
LENS:PM-0120A 24R  
DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
30minutes warm-up

## 灯具环带光通量

环带光通量:

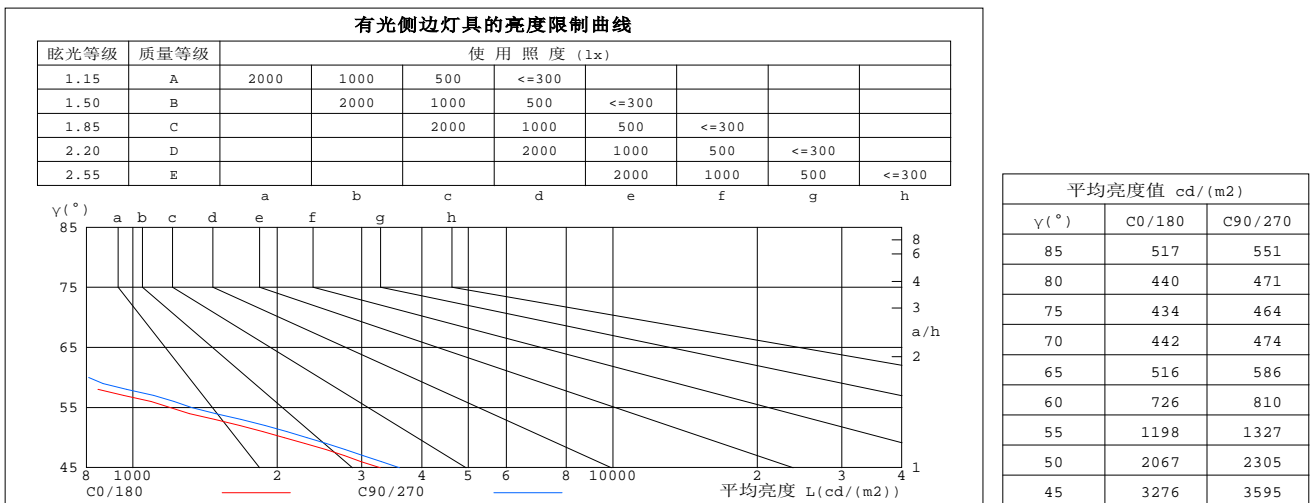
	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	701.3	719.1	770.2	803.5	811.1	779.8	751.5	715.4	0- 10	874.1	874.1	42.8, 32
20	77.72	81.74	96.59	116.1	116.2	98.92	90.71	77.66	10- 20	977.0	1851	90.7, 67.8
30	8.872	8.863	9.899	11.52	11.26	9.851	9.191	8.920	20- 30	142.9	1994	97.7, 73
40	1.984	2.004	2.237	2.444	2.507	2.216	2.151	2.040	30- 40	30.44	2024	99.2, 74.1
50	0.6670	0.6956	0.7449	0.8132	0.8568	0.8009	0.7836	0.7078	40- 50	10.29	2035	99.7, 74.5
60	0.1822	0.2022	0.2035	0.2134	0.2220	0.2053	0.1982	0.1894	50- 60	3.772	2039	99.9, 74.6
70	0.0758	0.0764	0.0815	0.0844	0.0841	0.0789	0.0771	0.0748	60- 70	1.263	2040	100, 74.7
80	0.0383	0.0367	0.0411	0.0427	0.0450	0.0404	0.0398	0.0365	70- 80	0.6179	2040	100, 74.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.2494	2041	100, 74.7
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	2041	100, 74.7
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	2041	100, 74.7
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	2041	100, 74.7
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	2041	100, 74.7
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	2041	100, 74.7
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	2041	100, 74.7
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	2041	100, 74.7
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	2041	100, 74.7
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	2041	100, 74.7
单位: °	光强: ×10cd									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: 2026-3-28

$\gamma$ 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-30G2000-C-83 Ra: 90  
 LENS: PM-0120A 24R  
 DRIVER: RMY-36-900BS-600 600mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m <sup>2</sup>	遮光角:



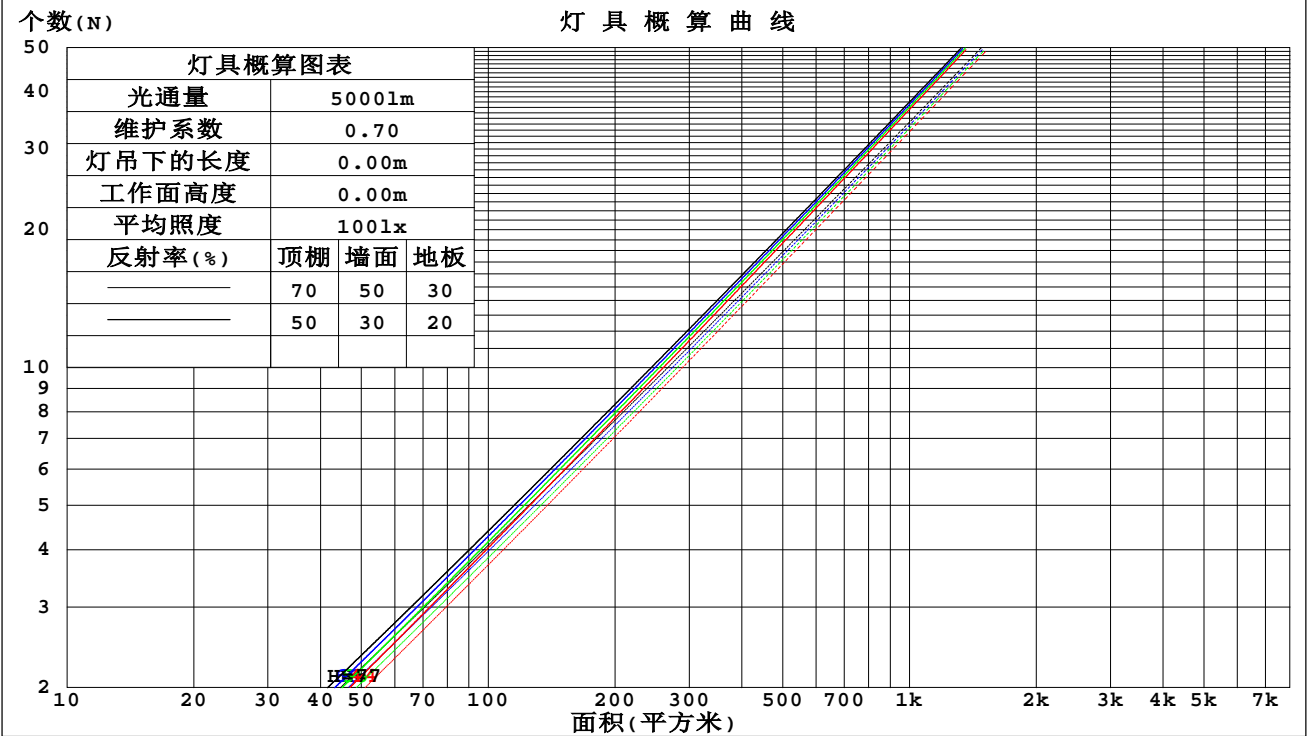
c角度范围: 0度 - 360度  
 c角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-0120A 24R  
 DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
 30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz		
实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m2	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	.85	.83	.82	.83	.82	.81	.80	.79	.78	.77	.77	.76	.75	.74	.74	.73
2.0	.81	.79	.77	.80	.78	.77	.78	.76	.75	.76	.74	.73	.74	.73	.72	.71
3.0	.78	.76	.74	.77	.75	.73	.75	.74	.72	.74	.72	.71	.72	.71	.70	.69
4.0	.76	.73	.71	.75	.72	.70	.73	.71	.70	.72	.70	.69	.71	.69	.68	.67
5.0	.73	.70	.68	.73	.70	.68	.71	.69	.68	.70	.68	.67	.69	.68	.66	.66
6.0	.71	.68	.66	.71	.68	.66	.70	.67	.66	.69	.67	.65	.68	.66	.65	.64
7.0	.69	.66	.64	.69	.66	.64	.68	.66	.64	.67	.65	.64	.67	.65	.63	.63
8.0	.67	.65	.63	.67	.65	.63	.66	.64	.62	.66	.64	.62	.65	.63	.62	.61
9.0	.66	.63	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.64	.62	.61	.64	.62	.61	.60
10.0	.64	.62	.60	.64	.62	.60	.64	.61	.60	.63	.61	.60	.63	.61	.60	.59



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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
LENS:PM-0120A 24R  
DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m2	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	.095	.054	.017	.090	.051	.016	.081	.046	.015	.072	.042	.013	.065	.037	.012	
2.0	.087	.048	.015	.083	.046	.014	.076	.042	.013	.069	.039	.012	.062	.035	.011	
3.0	.081	.043	.013	.077	.041	.012	.071	.039	.012	.065	.036	.011	.060	.033	.010	
4.0	.075	.039	.011	.072	.038	.011	.067	.036	.011	.062	.033	.010	.058	.031	.010	
5.0	.070	.036	.010	.068	.035	.010	.064	.033	.010	.059	.031	.009	.056	.030	.009	
6.0	.066	.033	.010	.064	.033	.009	.061	.031	.009	.057	.030	.009	.054	.028	.008	
7.0	.063	.031	.009	.061	.030	.009	.058	.029	.008	.055	.028	.008	.052	.027	.008	
8.0	.060	.029	.008	.058	.029	.008	.055	.028	.008	.053	.027	.008	.050	.026	.007	
9.0	.057	.028	.008	.056	.027	.008	.053	.026	.007	.051	.025	.007	.049	.025	.007	
10.0	.054	.026	.007	.053	.026	.007	.051	.025	.007	.049	.024	.007	.047	.024	.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	.142	.142	.142	.122	.122	.122	.083	.083	.083	.048	.048	.048	.015	.015	.015	
1.0	.125	.118	.111	.107	.101	.096	.073	.070	.066	.042	.040	.038	.014	.013	.012	
2.0	.111	.099	.089	.095	.085	.077	.065	.059	.054	.038	.034	.031	.012	.011	.010	
3.0	.100	.085	.073	.085	.073	.063	.059	.051	.044	.034	.030	.026	.011	.010	.009	
4.0	.090	.073	.060	.077	.063	.052	.053	.044	.037	.031	.026	.022	.010	.008	.007	
5.0	.082	.064	.050	.070	.055	.044	.048	.038	.031	.028	.023	.018	.009	.007	.006	
6.0	.075	.056	.043	.064	.049	.037	.044	.034	.026	.026	.020	.016	.008	.007	.005	
7.0	.069	.050	.036	.059	.043	.032	.041	.030	.023	.024	.018	.013	.008	.006	.004	
8.0	.064	.045	.032	.055	.039	.027	.038	.027	.019	.022	.016	.012	.007	.005	.004	
9.0	.059	.040	.027	.051	.035	.024	.035	.025	.017	.021	.015	.010	.007	.005	.003	
10.0	.056	.037	.024	.048	.032	.021	.033	.022	.015	.019	.013	.009	.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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-0120A 24R  
 DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
 30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm												
灯具名称: 2529.404					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2603280061				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.005024m2			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	-0.6	-0.0	-0.4	0.1	0.3	-0.0	0.6	0.2	0.7	0.9	
	3H	-0.7	-0.1	-0.4	0.1	0.2	-0.1	0.5	0.2	0.7	0.8	
	4H	-0.7	-0.2	-0.4	0.0	0.2	-0.1	0.4	0.2	0.6	0.8	
	6H	-0.7	-0.2	-0.4	-0.0	0.2	-0.1	0.4	0.1	0.6	0.8	
	8H	-0.7	-0.3	-0.5	-0.0	0.2	-0.1	0.3	0.1	0.6	0.8	
	12H	-0.8	-0.3	-0.5	-0.0	0.2	-0.2	0.3	0.1	0.5	0.8	
	4H	2H	-0.7	-0.2	-0.5	-0.0	0.2	-0.1	0.4	0.1	0.6	0.8
	3H	-0.8	-0.3	-0.5	-0.1	0.2	-0.2	0.3	0.1	0.5	0.8	
	4H	-0.8	-0.4	-0.5	-0.1	0.2	-0.2	0.2	0.1	0.5	0.8	
	6H	-0.8	-0.4	-0.5	-0.1	0.2	-0.3	0.1	0.1	0.4	0.8	
	8H	-0.8	-0.5	-0.5	-0.1	0.2	-0.3	0.1	0.1	0.4	0.8	
	12H	-0.8	-0.5	-0.4	-0.2	0.2	-0.3	0.0	0.1	0.4	0.8	
8H	4H	-0.9	-0.6	-0.5	-0.2	0.1	-0.4	0.0	0.0	0.3	0.7	
6H	-0.9	-0.6	-0.5	-0.2	0.2	-0.4	-0.1	0.1	0.3	0.7		
8H	-0.9	-0.7	-0.5	-0.2	0.2	-0.4	-0.1	0.1	0.3	0.8		
12H	-0.9	-0.7	-0.4	-0.2	0.2	-0.4	-0.1	0.1	0.3	0.8		
12H	4H	-1.0	-0.6	-0.6	-0.3	0.1	-0.4	-0.1	-0.0	0.3	0.7	
6H	-1.0	-0.7	-0.5	-0.3	0.1	-0.4	-0.1	0.0	0.3	0.7		
8H	-1.0	-0.7	-0.5	-0.3	0.2	-0.4	-0.2	0.1	0.3	0.7		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H	+ 2.4 / - 4.1					+ 2.8 / - 4.2						
1.5H	+ 3.6 / - 3.2					+ 4.1 / - 3.5						
2.0H	+ 3.9 / - 3.1					+ 4.1 / - 3.3						

依据CIE Pub.117计算, 2732lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = 3.5$ )。  
 出光口面积: 0.005024 m<sup>2</sup>

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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-0120A 24R  
 DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
 30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m <sup>2</sup>	遮光角:

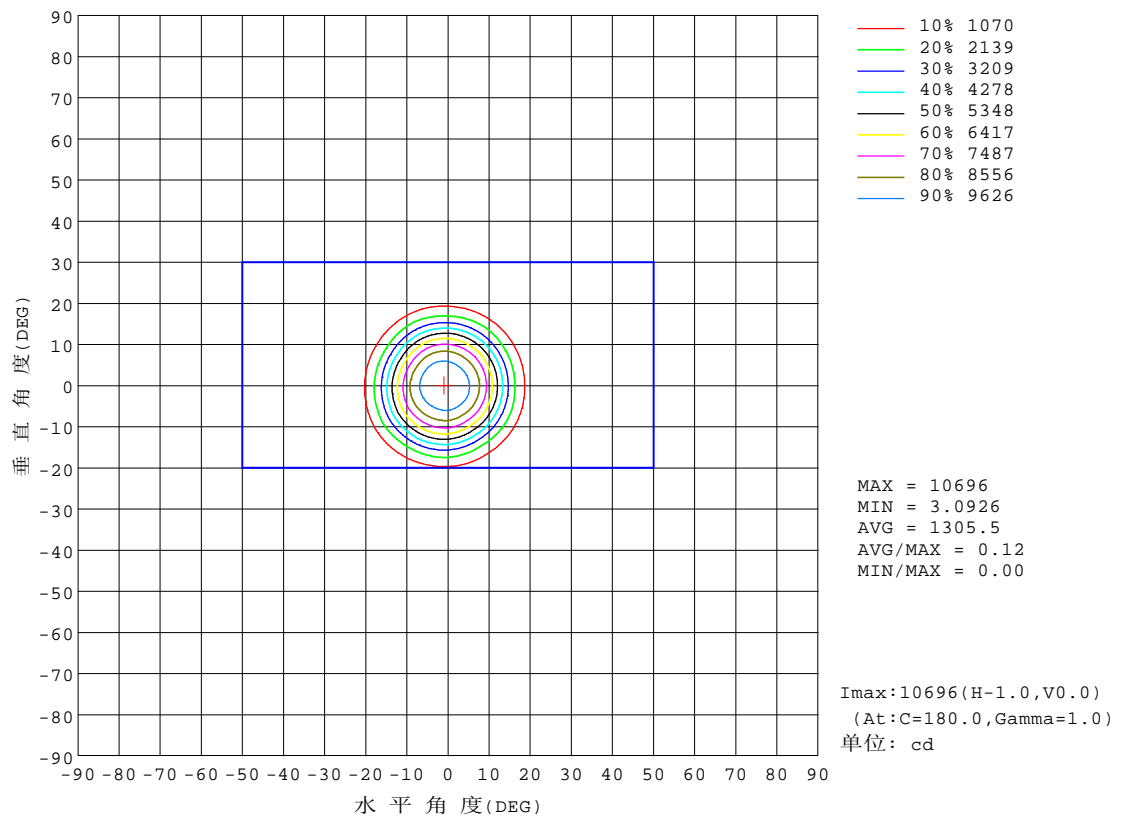
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	68	64	61	68	64	61	67	63	61	59
0.80	73	69	67	73	69	67	72	69	66	64
1.00	76	72	70	75	72	70	74	72	69	67
1.25	79	75	73	78	75	73	76	74	72	69
1.50	80	77	75	80	77	75	78	76	74	71
2.00	82	79	77	81	78	77	79	77	75	72
2.50	83	81	79	82	80	78	80	78	76	72
3.00	84	82	80	83	81	79	80	79	78	73
4.00	86	84	82	84	82	81	81	80	79	74
5.00	86	85	84	85	84	83	82	81	80	75
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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-0120A 24R  
 DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m <sup>2</sup>	遮光角:

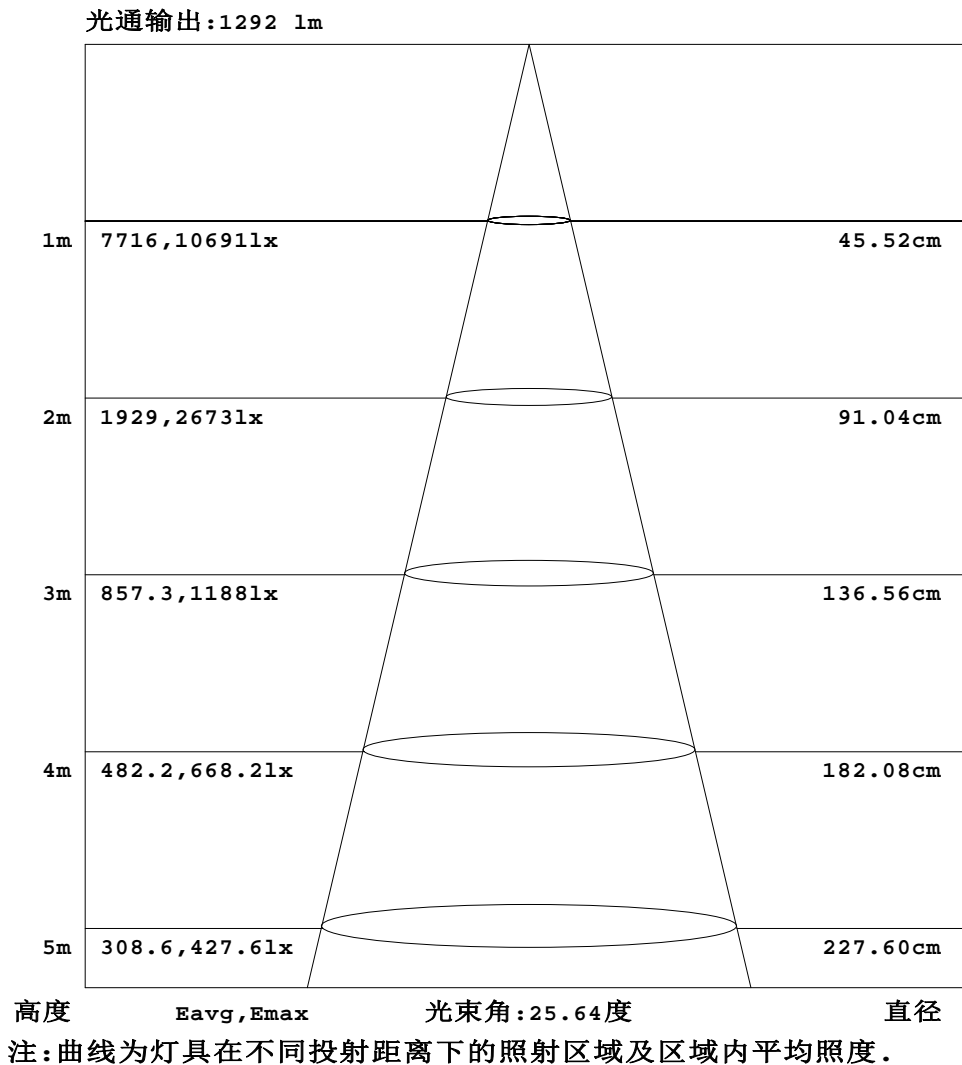


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
LENS:PM-0120A 24R  
DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
30minutes warm-up

## 灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m <sup>2</sup>	遮光角:

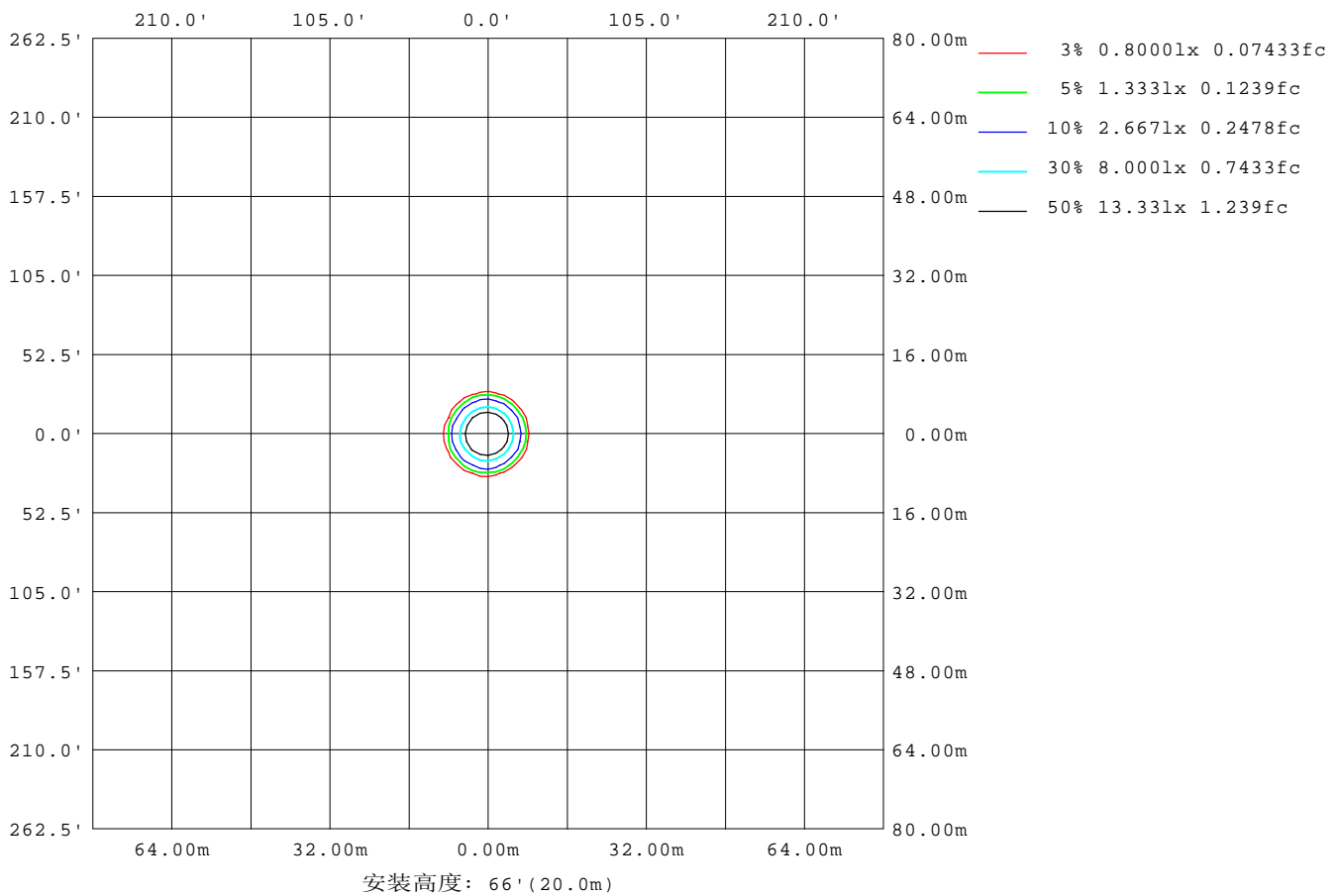


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
LENS: PM-0120A 24R  
DRIVER: RMY-36-900BS-600 600mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m <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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra: 90  
LENS: PM-0120A 24R  
DRIVER: RMY-36-900BS-600 600mA  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m <sup>2</sup>	遮光角:

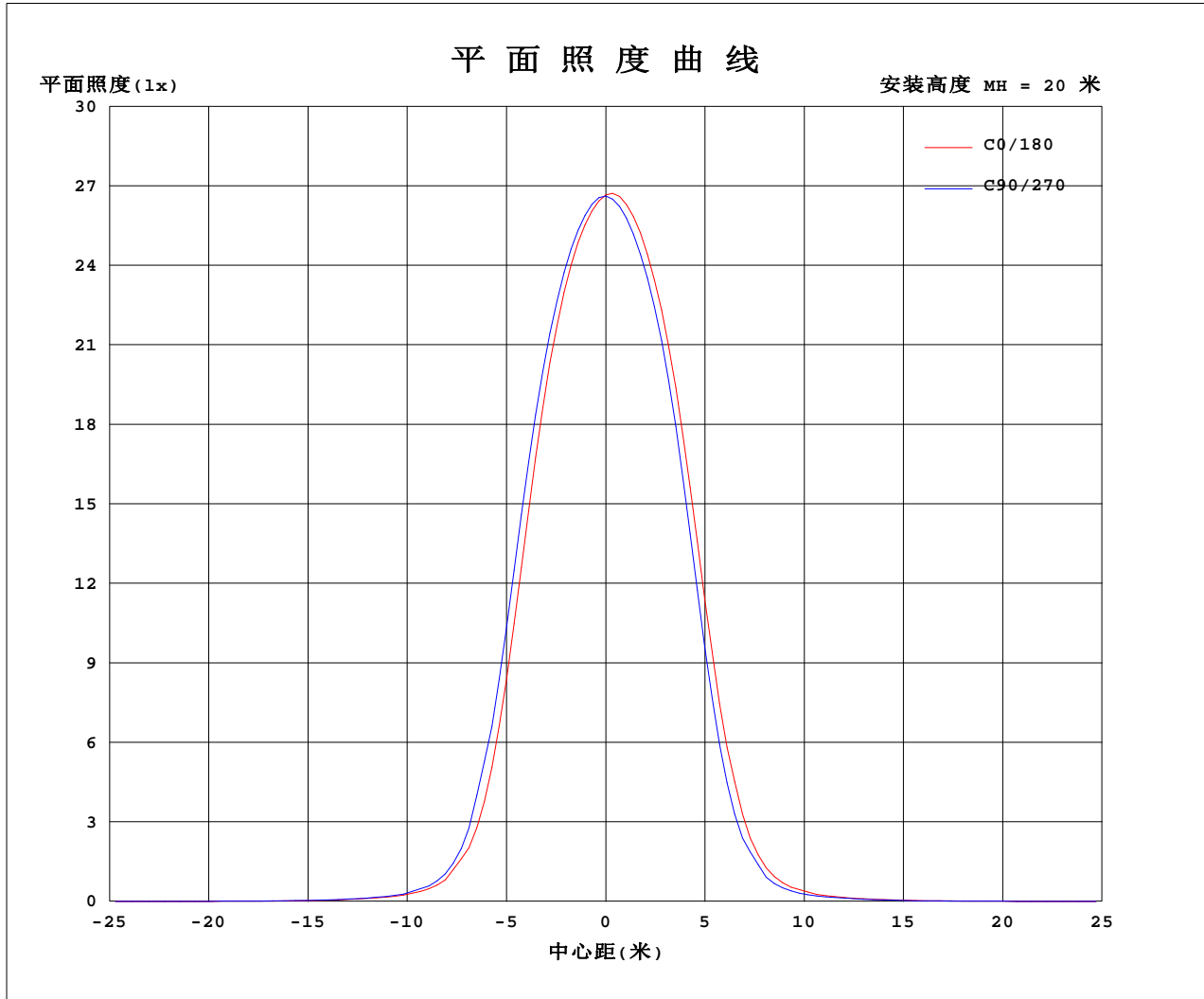
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	568
L横(75)av	460
L横(85)av	580
L纵(65)av	576
L纵(75)av	452
L纵(85)av	554
L45(65)av	579
L45(75)av	442
L45(85)av	497

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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-0120A 24R  
 DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
 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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra: 90  
 LENS: PM-0120A 24R  
 DRIVER: RMY-36-900BS-600 600mA  
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.06V I:0.1288A P:25.291W PF:0.8879 Freq:49.99Hz 实检光通: 2732.31x1 lm		
灯具名称: 2529.404	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2603280061
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005024m2	遮光角:

表--1													单位: ×10cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1066	1066	1066	1066	1066	1066	1066	1066	1066	1066	1066	1066							
5	971	978	984	997	1002	1012	1020	1014	1008	989	973	968							
10	701	710	728	770	793	814	811	784	776	751	724	707							
15	294	307	326	373	408	431	417	382	369	341	316	298							
20	77.7	76.8	86.7	96.6	110	122	116	102	95.6	90.7	77.7	77.7							
25	20.7	23.0	21.0	26.0	28.6	31.4	29.4	26.1	25.3	21.6	22.3	20.4							
30	8.87	8.71	9.02	9.90	11.1	12.0	11.3	9.97	9.73	9.19	9.06	8.78							
35	3.92	3.81	4.11	4.65	5.04	5.45	5.25	4.51	4.74	4.47	4.17	3.96							
40	1.98	1.96	2.05	2.24	2.34	2.54	2.51	2.16	2.27	2.15	2.09	1.99							
45	1.16	1.15	1.21	1.28	1.35	1.46	1.46	1.32	1.35	1.30	1.23	1.19							
50	0.67	0.68	0.71	0.74	0.78	0.85	0.86	0.80	0.80	0.78	0.73	0.69							
55	0.34	0.37	0.37	0.38	0.39	0.44	0.45	0.43	0.42	0.40	0.37	0.36							
60	0.18	0.20	0.20	0.20	0.20	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19							
65	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11							
70	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08							
75	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05							
80	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04							
85	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	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: 2026-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90  
LENS:PM-0120A 24R  
DRIVER:RMY-36-900BS-600 600mA  
30minutes warm-up