

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	50.2%	
Luminaire Power:	8.55 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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS:WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
 DRIVER:LS-8-200Li1 EXC 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

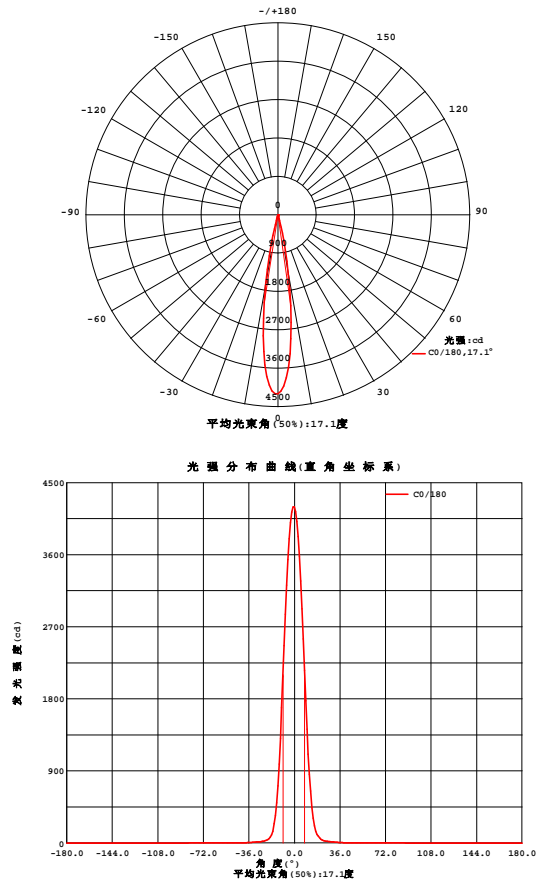


Fig. C0/C180

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: 2025-4-21

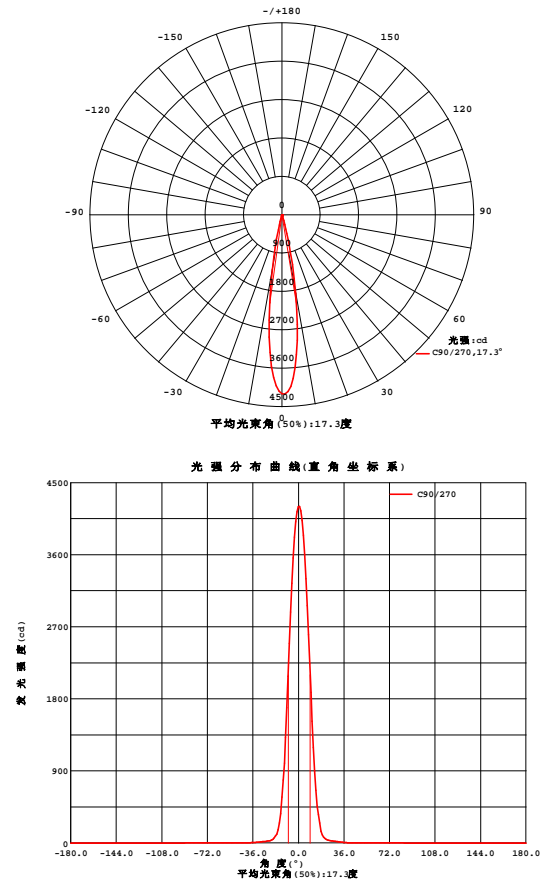


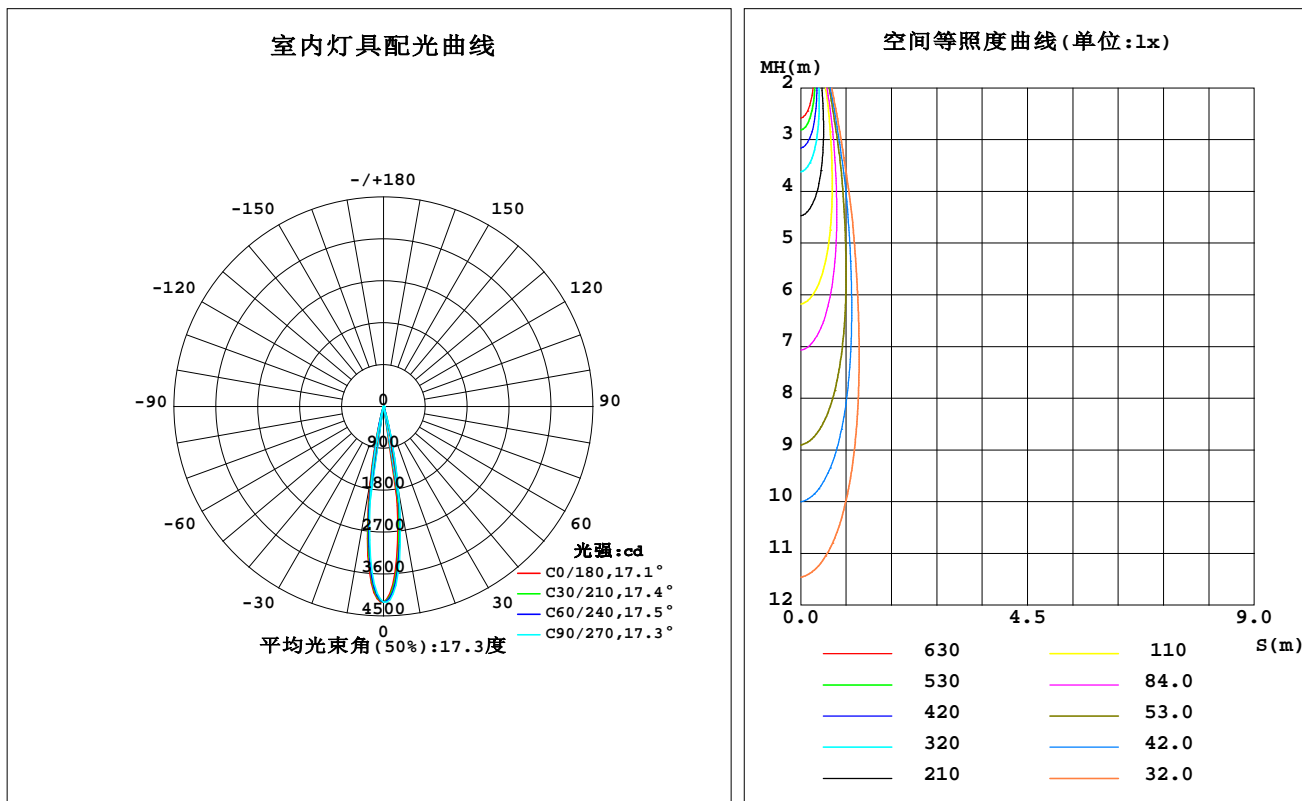
Fig. C90/C270

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS: WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
DRIVER: LS-8-200LI1 EXC 200mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通: 809.024x1 lm		
灯具名称: D55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2504210245
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 47.51 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	4214	S/MH(C0/180)	0.29	
标称功率(W)	8	灯具效率(%)	50.2	S/MH(C90/270)	0.27	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	406.25	UP,DN(C0-180)	0.0,27.2	
额定光通量(lm)	809.024	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,23.1	
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(%)	50.2	CIBSE SHR MAX	0.30	



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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
DRIVER:LS-8-200LI1 EXC 200mA  
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	1420	1742	1880	1834	1690	1482	1316	1253	0- 10	263.8	263.8	64.9, 32.6
20	65.10	72.37	74.73	73.97	54.23	47.70	45.90	48.68	10- 20	124.3	388.1	95.5, 48
30	14.09	16.94	19.40	17.51	12.01	11.74	12.48	13.30	20- 30	12.46	400.5	98.6, 49.5
40	2.289	2.405	2.328	2.433	2.216	2.161	2.278	2.149	30- 40	4.579	405.1	99.7, 50.1
50	0.2288	0.2193	0.2415	0.2615	0.2147	0.2238	0.2854	0.3192	40- 50	0.7951	405.9	99.9, 50.2
60	0.1895	0.1823	0.1985	0.2173	0.1840	0.2162	0.2684	0.2326	50- 60	0.2102	406.1	100, 50.2
70	0.0420	0.0392	0.0399	0.0468	0.0527	0.0538	0.0512	0.0438	60- 70	0.1294	406.2	100, 50.2
80	0.0050	0.0005	0.0031	0.0025	0.0068	0.0034	0.0069	0.0020	70- 80	0.0208	406.2	100, 50.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0007	406.2	100, 50.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	406.2	100, 50.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	406.2	100, 50.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	406.2	100, 50.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	406.2	100, 50.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	406.2	100, 50.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	406.2	100, 50.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	406.2	100, 50.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	406.2	100, 50.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	406.2	100, 50.2
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: 2025-4-21

$\gamma$ 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-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS: WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
 DRIVER: LS-8-200LI1 EXC 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz  
实检光通: 809.024x1 lm

灯具名称: D55

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

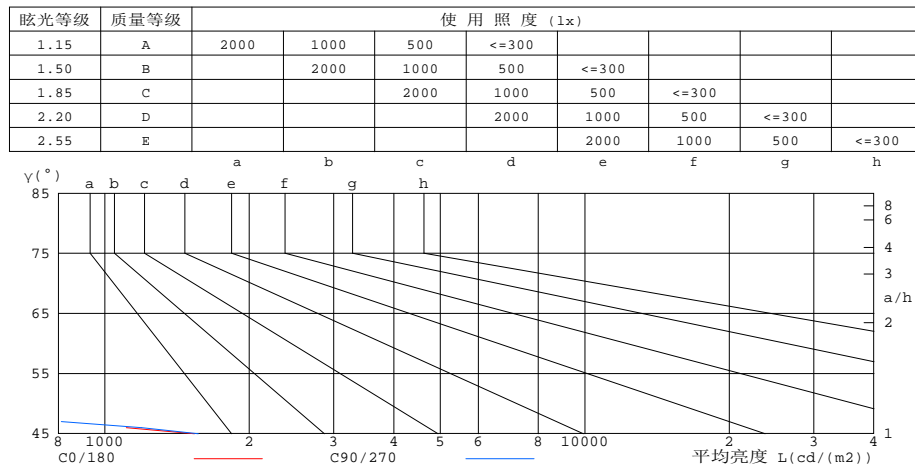
测试编号: 2504210245

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001074665m<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	10	0
80	27	16
75	68	53
70	114	109
65	303	271
60	353	370
55	339	345
50	332	350
45	1538	1565

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: 2025-4-21

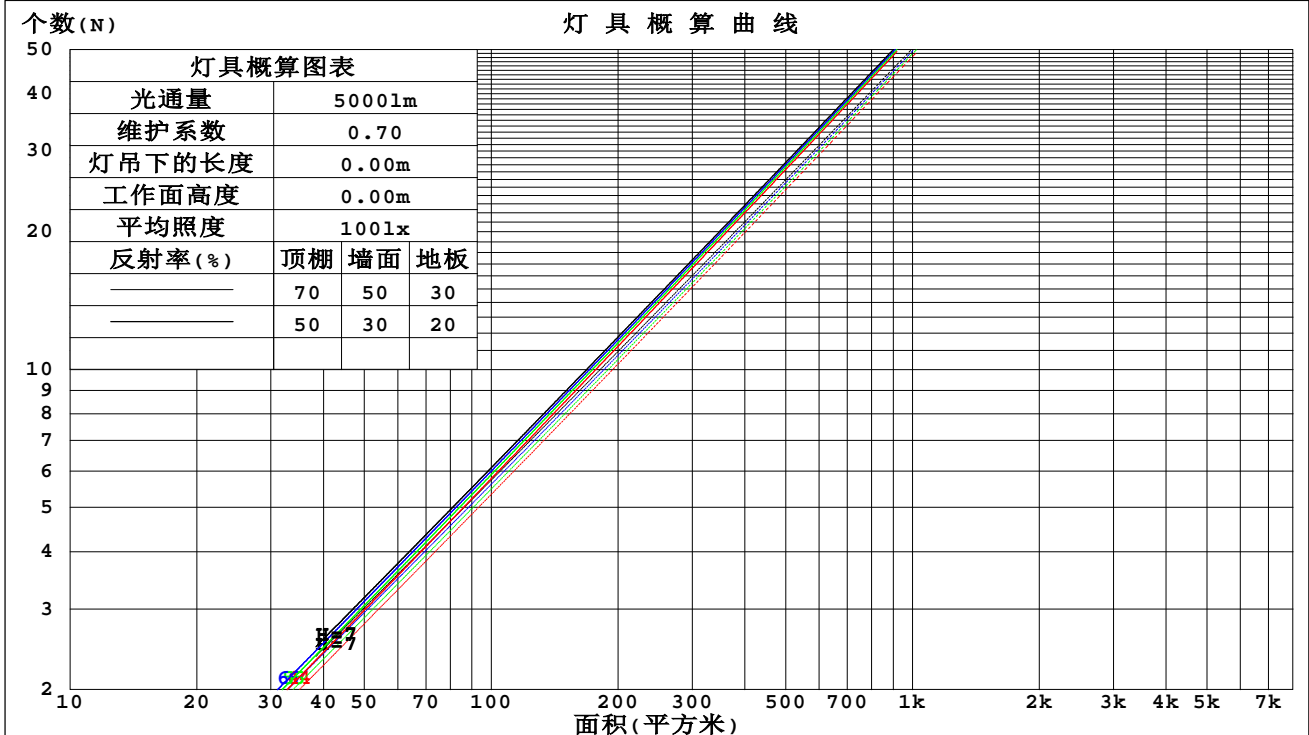
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS: WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
DRIVER: LS-8-200LI1 EXC 200mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz  
实检光通: 809.024x1 lm

灯具名称: D55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2504210245
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m <sup>2</sup>	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	.60	.60	.60	.58	.58	.58	.56	.56	.56	.53	.53	.53	.51	.51	.51	.50
1.0	.57	.57	.56	.56	.56	.55	.54	.54	.53	.52	.52	.52	.51	.51	.50	.49
2.0	.55	.54	.53	.55	.53	.53	.53	.52	.51	.52	.51	.50	.50	.50	.49	.49
3.0	.54	.52	.51	.53	.52	.51	.52	.51	.50	.51	.50	.49	.50	.49	.49	.48
4.0	.52	.51	.50	.52	.50	.49	.51	.50	.49	.50	.49	.48	.49	.48	.48	.47
5.0	.51	.50	.48	.51	.49	.48	.50	.49	.48	.49	.48	.47	.49	.48	.47	.47
6.0	.50	.49	.47	.50	.48	.47	.49	.48	.47	.49	.48	.47	.48	.47	.46	.46
7.0	.49	.48	.47	.49	.47	.46	.48	.47	.46	.48	.47	.46	.48	.47	.46	.45
8.0	.48	.47	.46	.48	.47	.46	.48	.46	.46	.47	.46	.45	.47	.46	.45	.45
9.0	.48	.46	.45	.47	.46	.45	.47	.46	.45	.47	.46	.45	.46	.45	.45	.44
10.0	.47	.45	.45	.47	.45	.44	.46	.45	.44	.46	.45	.44	.46	.45	.44	.44



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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
DRIVER:LS-8-200LI1 EXC 200mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通: 809.024x1 lm					
灯具名称: D55	灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格: 3000K	外型尺寸:			测试编号: 2504210245	
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m <sup>2</sup>			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	.057	.032	.010	.053	.030	.010	.047	.027	.009	.042	.024	.008	.036	.021	.007	
2.0	.051	.028	.009	.049	.027	.008	.044	.024	.008	.039	.022	.007	.035	.020	.006	
3.0	.047	.025	.007	.045	.024	.007	.041	.022	.007	.037	.020	.006	.033	.018	.006	
4.0	.043	.022	.007	.041	.022	.006	.038	.020	.006	.035	.019	.006	.032	.017	.005	
5.0	.040	.020	.006	.038	.020	.006	.036	.019	.005	.033	.017	.005	.030	.016	.005	
6.0	.037	.019	.005	.036	.018	.005	.034	.017	.005	.031	.016	.005	.029	.015	.005	
7.0	.035	.017	.005	.034	.017	.005	.032	.016	.005	.030	.015	.004	.028	.015	.004	
8.0	.033	.016	.005	.032	.016	.004	.030	.015	.004	.029	.014	.004	.027	.014	.004	
9.0	.031	.015	.004	.030	.015	.004	.029	.014	.004	.027	.014	.004	.026	.013	.004	
10.0	.030	.014	.004	.029	.014	.004	.028	.013	.004	.026	.013	.004	.025	.013	.004	

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	.096	.096	.096	.082	.082	.082	.056	.056	.056	.032	.032	.032	.010	.010	.010	
1.0	.084	.079	.075	.072	.068	.065	.049	.047	.045	.028	.027	.026	.009	.009	.008	
2.0	.074	.067	.061	.063	.057	.053	.043	.040	.037	.025	.023	.021	.008	.007	.007	
3.0	.065	.057	.050	.056	.049	.043	.039	.034	.030	.022	.020	.018	.007	.006	.006	
4.0	.059	.049	.042	.050	.042	.036	.035	.029	.025	.020	.017	.015	.006	.006	.005	
5.0	.053	.042	.035	.045	.037	.030	.031	.026	.021	.018	.015	.013	.006	.005	.004	
6.0	.048	.037	.030	.041	.032	.026	.028	.023	.018	.016	.013	.011	.005	.004	.004	
7.0	.043	.033	.026	.037	.029	.022	.026	.020	.016	.015	.012	.009	.005	.004	.003	
8.0	.040	.029	.022	.034	.025	.019	.024	.018	.014	.014	.011	.008	.004	.003	.003	
9.0	.037	.026	.019	.032	.023	.017	.022	.016	.012	.013	.009	.007	.004	.003	.002	
10.0	.034	.024	.017	.029	.021	.015	.020	.015	.011	.012	.009	.006	.004	.003	.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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS:WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
 DRIVER:LS-8-200LI1 EXC 200mA  
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通：809.024x1 lm												
灯具名称：D55					灯具类型：			灯具重量：				
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2504210245				
制造厂商：RISE					发光口面：0.001074665m2			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	1.6	2.1	1.8	2.2	2.4	2.8	3.3	3.0	3.4	3.6	
	3H	1.5	1.9	1.7	2.1	2.3	2.7	3.1	2.9	3.3	3.5	
	4H	1.4	1.9	1.7	2.1	2.3	2.6	3.1	2.9	3.3	3.5	
	6H	1.3	1.8	1.6	2.0	2.2	2.5	3.0	2.8	3.2	3.4	
	8H	1.3	1.7	1.6	1.9	2.2	2.5	2.9	2.8	3.1	3.4	
	12H	1.2	1.6	1.5	1.9	2.2	2.4	2.8	2.7	3.1	3.3	
	4H	2H	1.4	1.9	1.7	2.1	2.3	2.6	3.1	2.9	3.3	3.5
		3H	1.3	1.7	1.6	1.9	2.2	2.5	2.9	2.8	3.1	3.4
		4H	1.2	1.5	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	2.7	3.0	3.3
		6H	1.1	1.4	1.4	1.7	2.1	2.3	2.6	2.6	2.9	3.2
		8H	1.0	1.3	1.4	1.7	2.0	2.2	2.5	2.6	2.9	3.2
		12H	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.1	2.4	2.5	2.8	3.2
8H	4H	1.0	1.3	1.4	1.7	2.0	2.2	2.5	2.6	2.9	3.2	
	6H	0.9	1.2	1.3	1.5	2.0	2.1	2.3	2.5	2.7	3.1	
	8H	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9	2.0	2.3	2.5	2.7	3.1	
	12H	0.8	1.0	1.2	1.4	1.9	2.0	2.2	2.4	2.6	3.1	
12H	4H	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.1	2.4	2.5	2.8	3.2	
	6H	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9	2.0	2.3	2.5	2.7	3.1	
	8H	0.8	1.0	1.2	1.4	1.9	2.0	2.2	2.4	2.6	3.1	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.7 / - 9.5					+ 3.9 / - 9.8					
1.5H		+ 6.2 / -10.0					+ 6.4 / -10.1					
2.0H		+ 6.5 / - 3.7					+ 6.6 / - 3.6					

依据CIE Pub.117计算, 809.0lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = -0.7$ ).  
出光口面积: 0.00107466 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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS: WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
DRIVER: LS-8-200Li1 EXC 200mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通: 809.024x1 lm		
灯具名称: D55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2504210245
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m <sup>2</sup>	遮光角:

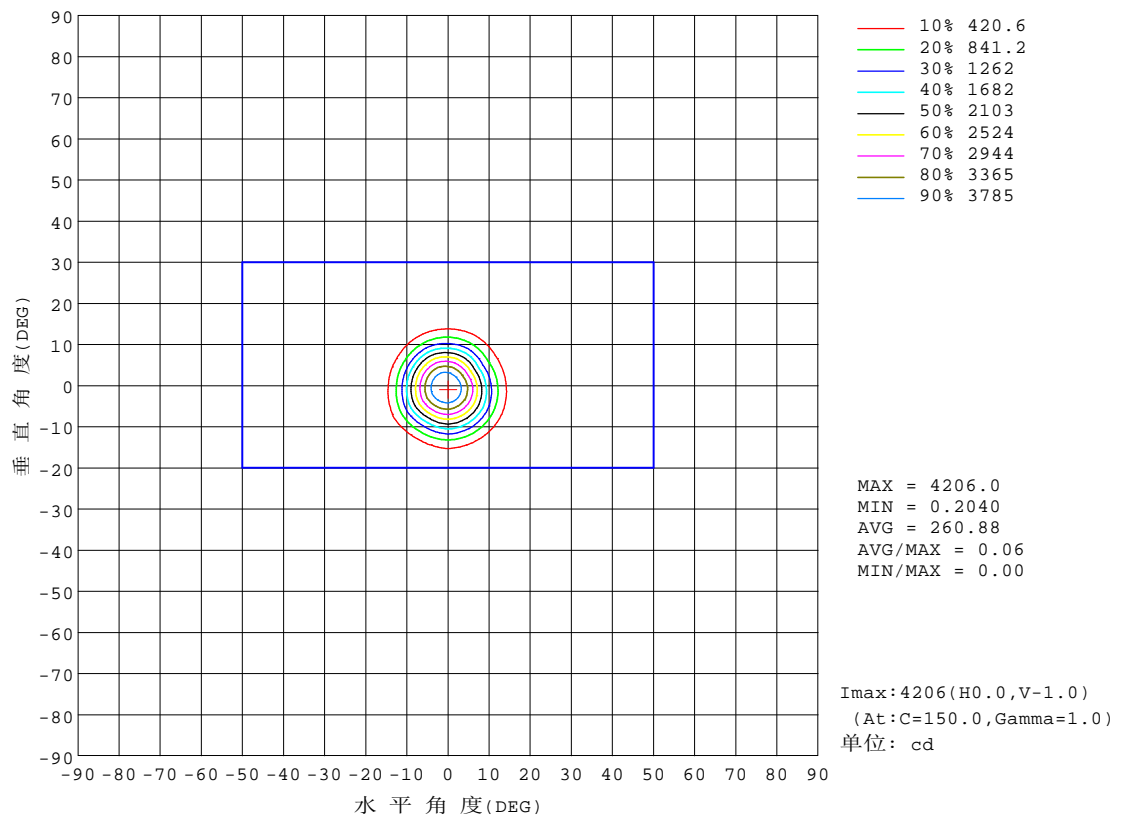
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	46	43	41	46	43	41	45	43	41	40
0.80	49	47	45	49	47	45	48	46	45	43
1.00	51	49	47	51	49	47	50	48	47	45
1.25	53	51	49	52	50	49	52	50	49	47
1.50	54	52	51	54	52	50	52	51	50	48
2.00	55	53	52	55	53	52	53	52	51	48
2.50	56	54	53	55	54	52	54	52	52	49
3.00	57	55	54	56	54	53	54	53	52	49
4.00	58	56	55	57	56	55	55	54	53	50
5.00	58	57	56	57	56	56	55	55	54	50
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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS: WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
DRIVER: LS-8-200LI1 EXC 200mA  
30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通: 809.024x1 lm		
灯具名称: D55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2504210245
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m <sup>2</sup>	遮光角:

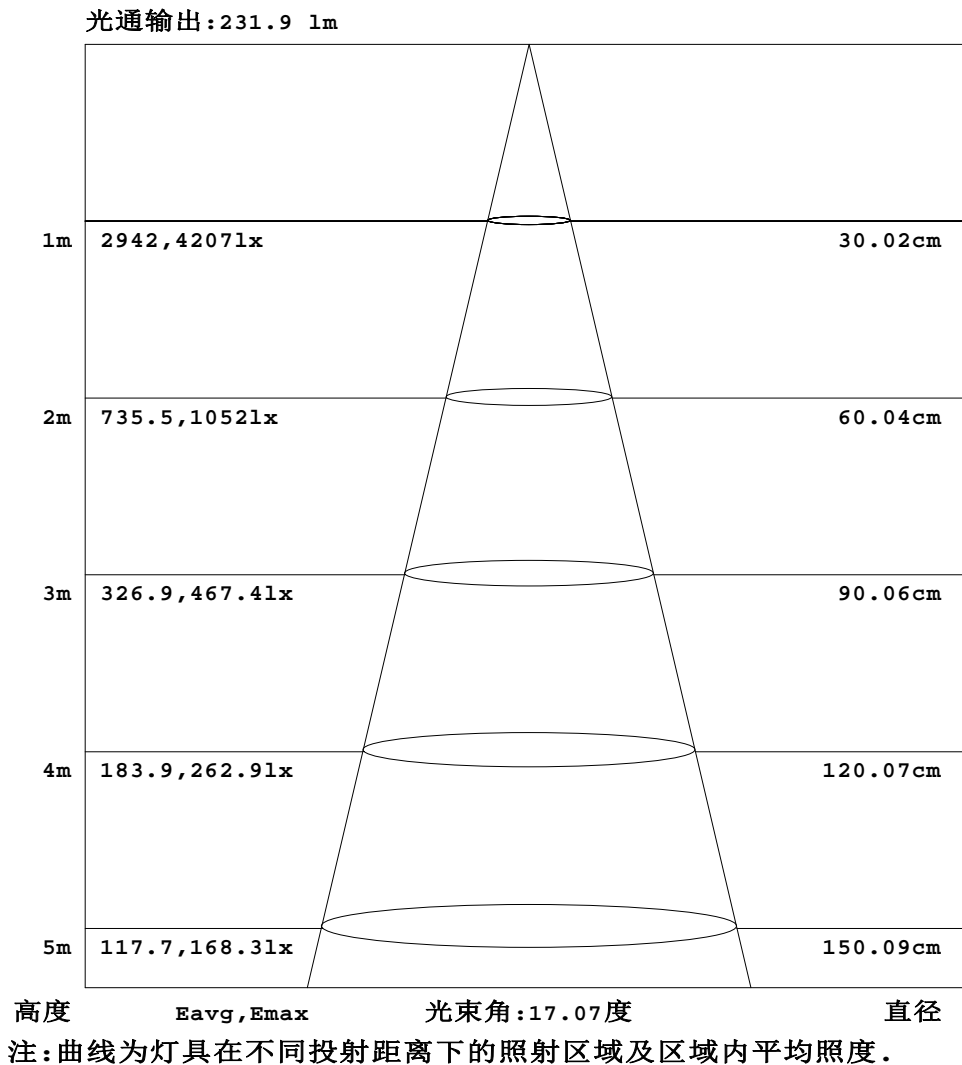


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
DRIVER:LS-8-200LI1 EXC 200mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通: 809.024x1 lm		
灯具名称: D55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2504210245
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m <sup>2</sup>	遮光角:

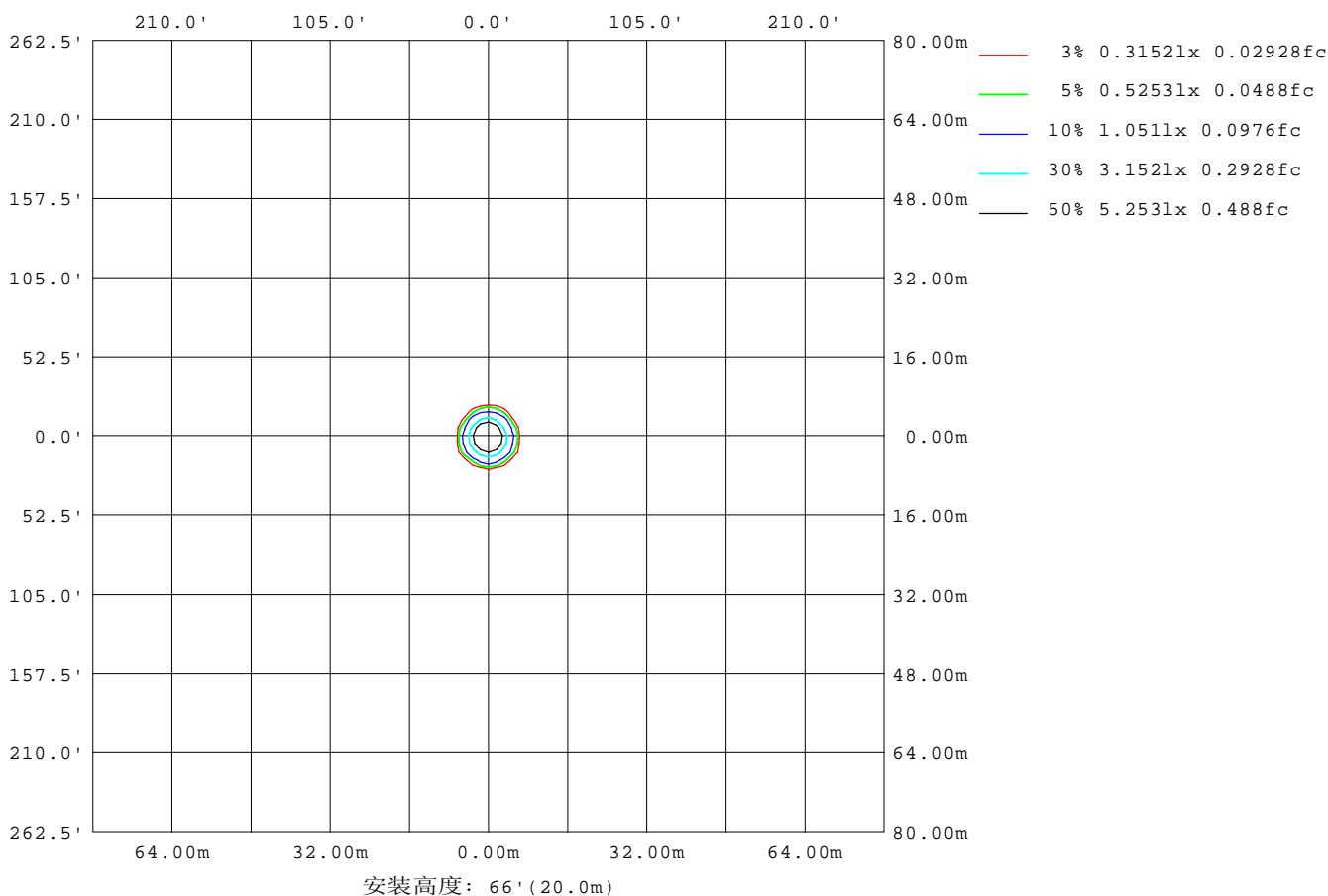


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra: 90  
 LENS: WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
 DRIVER: LS-8-200LI1 EXC 200mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通: 809.024x1 lm		
灯具名称: D55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2504210245
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m <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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS: WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
 DRIVER: LS-8-200LI1 EXC 200mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通: 809.024x1 lm		
灯具名称: D55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2504210245
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m <sup>2</sup>	遮光角:

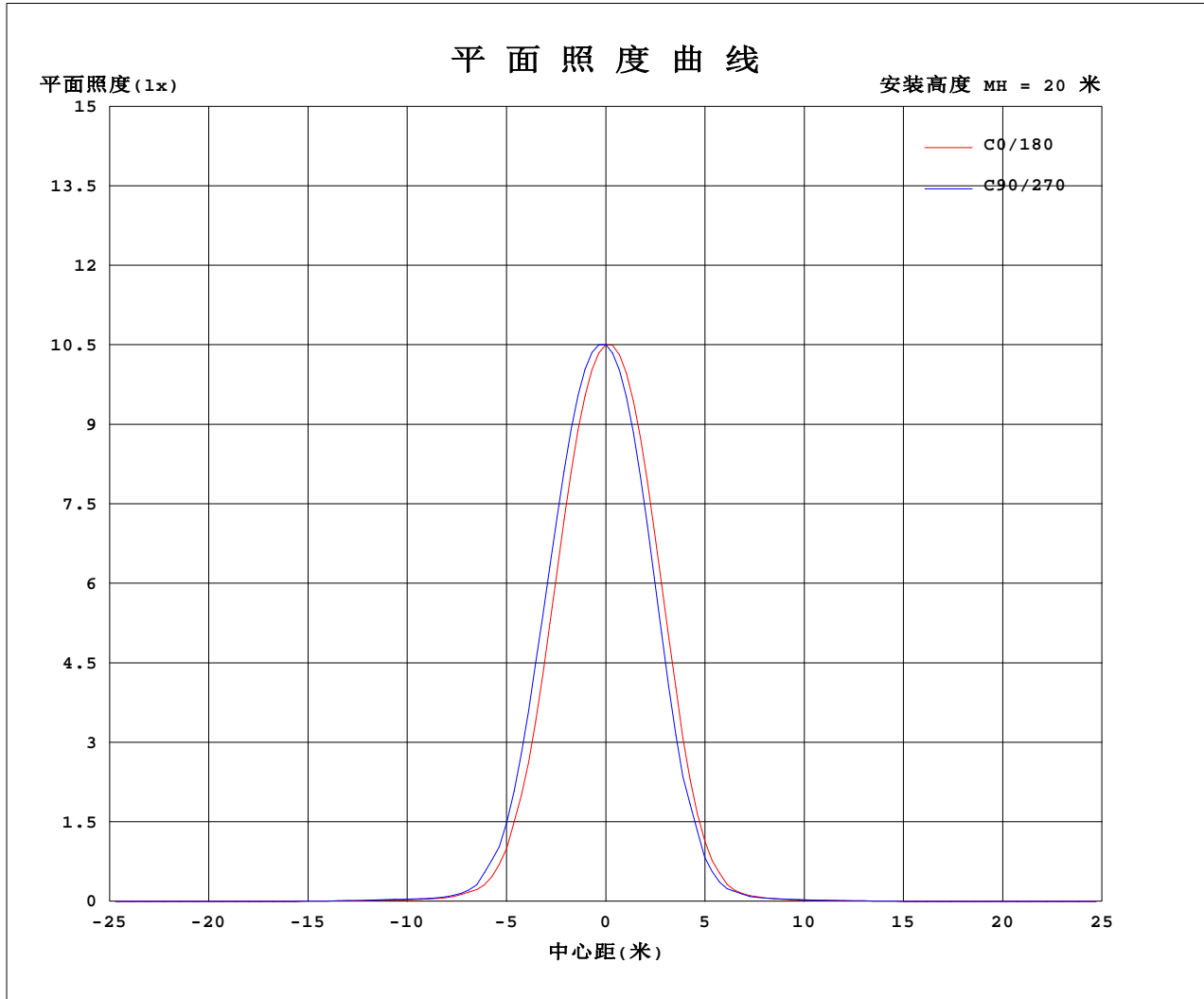
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	298
L横(75)av	72
L横(85)av	5
L纵(65)av	321
L纵(75)av	61
L纵(85)av	17
L45(65)av	298
L45(75)av	59
L45(85)av	0

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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS:WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
 DRIVER:LS-8-200Li1 EXC 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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS: WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
 DRIVER: LS-8-200LI1 EXC 200mA  
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.20V I:0.0403A P:8.5504W PF:0.9602 Freq:49.99Hz 实检光通: 809.024x1 lm		
灯具名称: D55	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2504210245
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001074665m2	遮光角:

表--1单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	4198	4198	4198	4198	4198	4198	4198	4198	4198	4198	4198	4198						
5	3272	3422	3516	3597	3614	3639	3538	3445	3366	3242	3165	3115						
10	1420	1685	1799	1880	1784	1884	1690	1520	1444	1316	1306	1200						
15	310	394	425	458	395	451	342	284	307	250	302	242						
20	65.1	65.8	78.9	74.7	73.5	74.5	54.2	47.8	47.6	45.9	50.8	46.5						
25	23.6	24.6	28.1	28.7	27.3	28.0	21.3	18.8	21.5	21.8	23.9	22.2						
30	14.1	14.8	19.1	19.4	17.3	17.7	12.0	10.9	12.5	12.5	13.9	12.7						
35	7.02	7.63	8.41	8.02	7.59	8.50	6.29	5.70	5.99	5.82	6.28	5.86						
40	2.29	2.38	2.43	2.33	2.29	2.57	2.22	2.00	2.33	2.28	2.22	2.07						
45	1.17	1.29	1.13	1.19	1.20	1.26	0.89	0.84	1.02	1.18	1.03	0.93						
50	0.23	0.21	0.23	0.24	0.30	0.23	0.21	0.22	0.23	0.29	0.38	0.26						
55	0.21	0.20	0.20	0.21	0.27	0.22	0.20	0.21	0.24	0.27	0.35	0.24						
60	0.19	0.18	0.18	0.20	0.22	0.21	0.18	0.20	0.23	0.27	0.25	0.21						
65	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.13	0.13	0.14	0.14	0.17	0.15	0.15						
70	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04						
75	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02						
80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00						
85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
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: 2025-4-21

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-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:WT-25@12-15COBL4-Y1 15R  
DRIVER:LS-8-200LI1 EXC 200mA  
30minutes warm-up