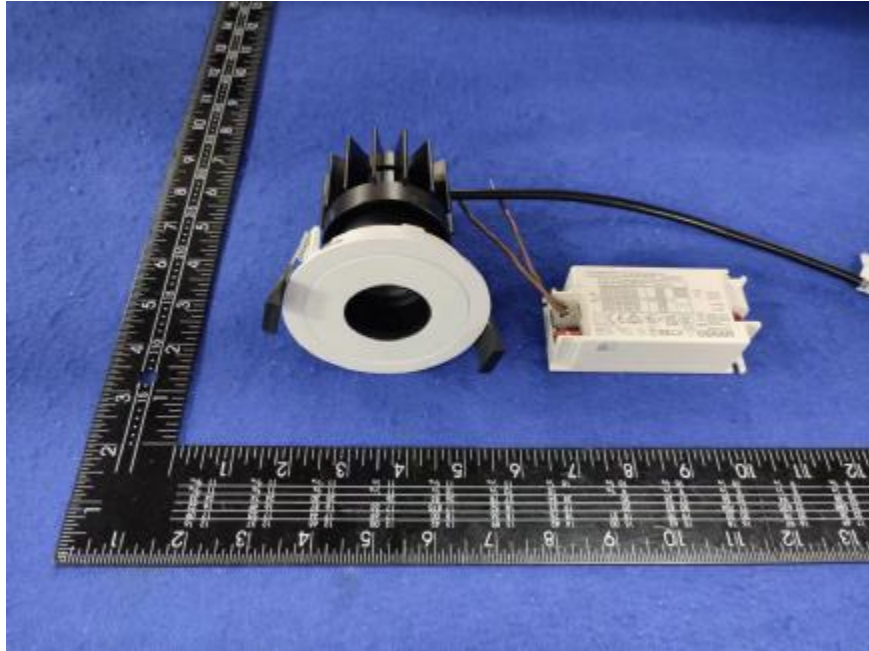


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	55.6%	
Luminaire Power:	13.52 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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1082 15R  
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

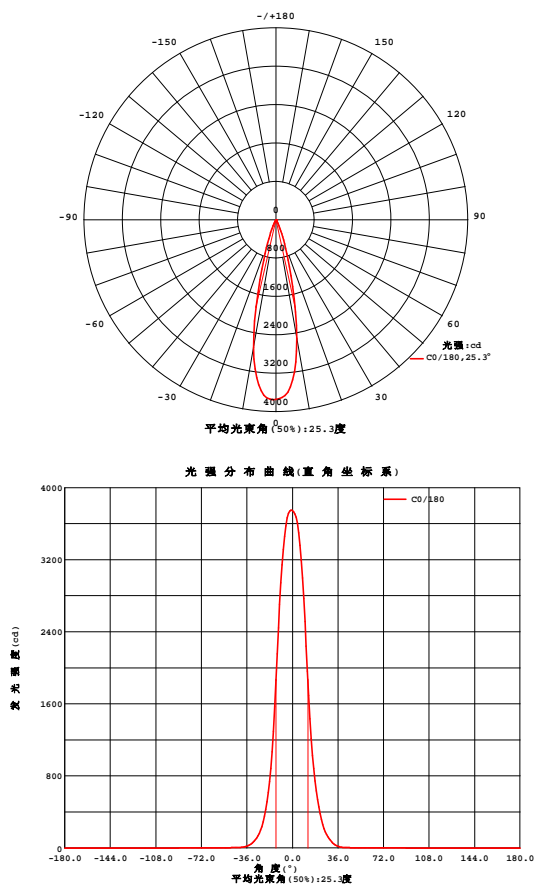


Fig. C0/C180

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: 2023-12-22

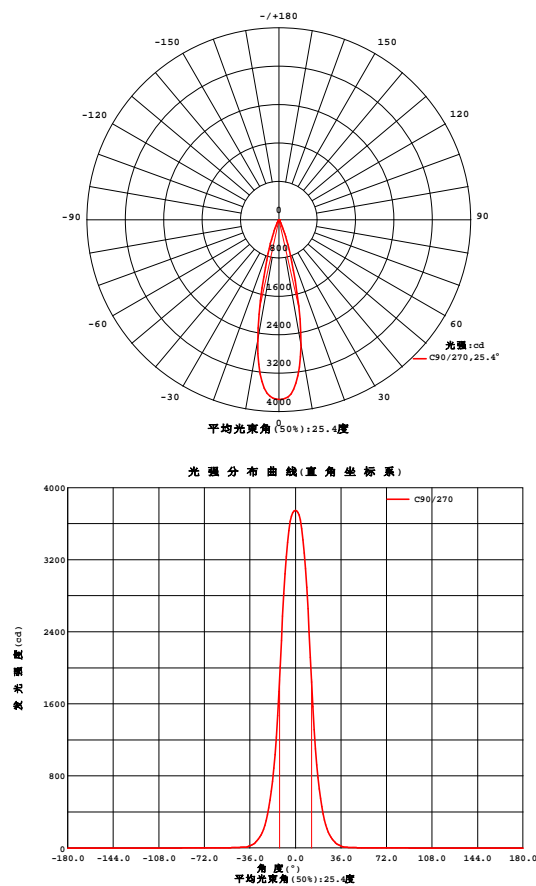


Fig. C90/C270

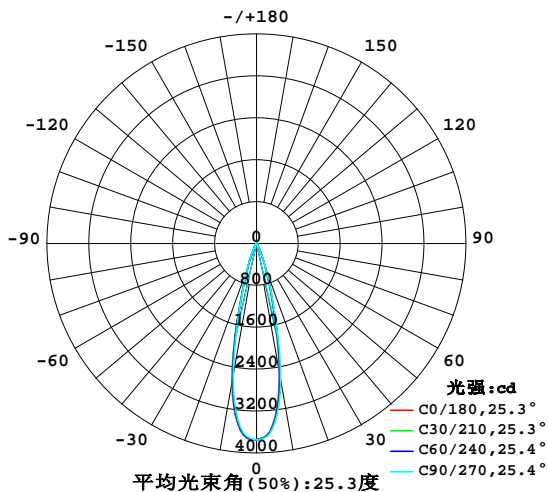
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90  
LENS: PM-1082 15R  
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

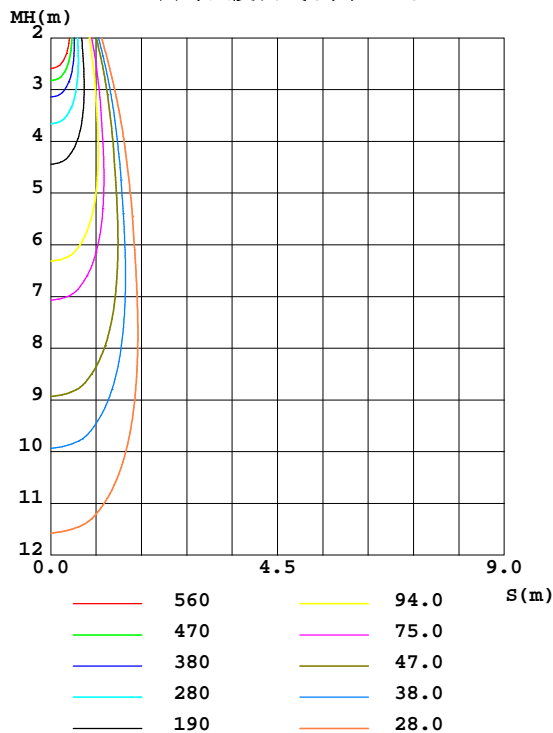
实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 59.02 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3751	S/MH(C0/180)	0.41	
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	55.6	S/MH(C90/270)	0.40	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	798.06	η UP,DN(C0-180)	0.0,28.1	
额定光通量(lm)	1434.29	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,27.6	
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(%)	55.6	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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1082 15R  
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
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	2515	2583	2656	2718	2706	2648	2572	2501	0- 10	308.0	308.0	38.6, 21.5
20	539.0	545.5	550.8	528.4	513.8	512.0	530.2	524.9	10- 20	360.0	668.0	83.7, 46.6
30	86.15	82.65	83.51	79.92	75.93	74.26	84.40	83.22	20- 30	105.0	773.0	96.9, 53.9
40	6.011	6.772	8.090	7.292	7.204	7.258	9.323	7.130	30- 40	19.57	792.6	99.3, 55.3
50	1.798	2.484	2.943	2.737	2.928	2.512	3.707	2.615	40- 50	3.647	796.3	99.8, 55.5
60	0.2296	0.3669	0.9282	0.8206	0.7352	0.8835	1.103	0.4556	50- 60	1.068	797.3	99.9, 55.6
70	0.1458	0.1905	0.4031	0.3949	0.3789	0.4198	0.4597	0.2136	60- 70	0.4892	797.8	100, 55.6
80	0.0794	0.0694	0.1039	0.1088	0.1141	0.1079	0.1084	0.0699	70- 80	0.2025	798.0	100, 55.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0439	798.1	100, 55.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	798.1	100, 55.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	798.1	100, 55.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	798.1	100, 55.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	798.1	100, 55.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	798.1	100, 55.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	798.1	100, 55.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	798.1	100, 55.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	798.1	100, 55.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	798.1	100, 55.6
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: 2023-12-22

$\gamma$ 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-30G1000-A-83 Ra: 90  
 LENS: PM-1082 15R  
 DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz  
实检光通: 1434.29x1 lm

灯具名称: 2318.115-ACOT-70

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

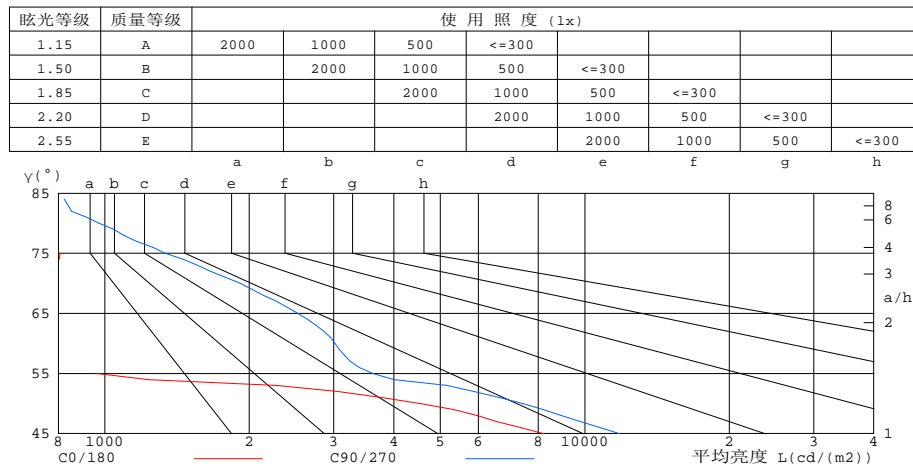
测试编号: 2312221467

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00061544m<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	840	786
80	744	972
75	807	1336
70	694	1914
65	773	2525
60	747	3015
55	965	3620
50	4551	7435
45	8221	11822

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: 2023-12-22

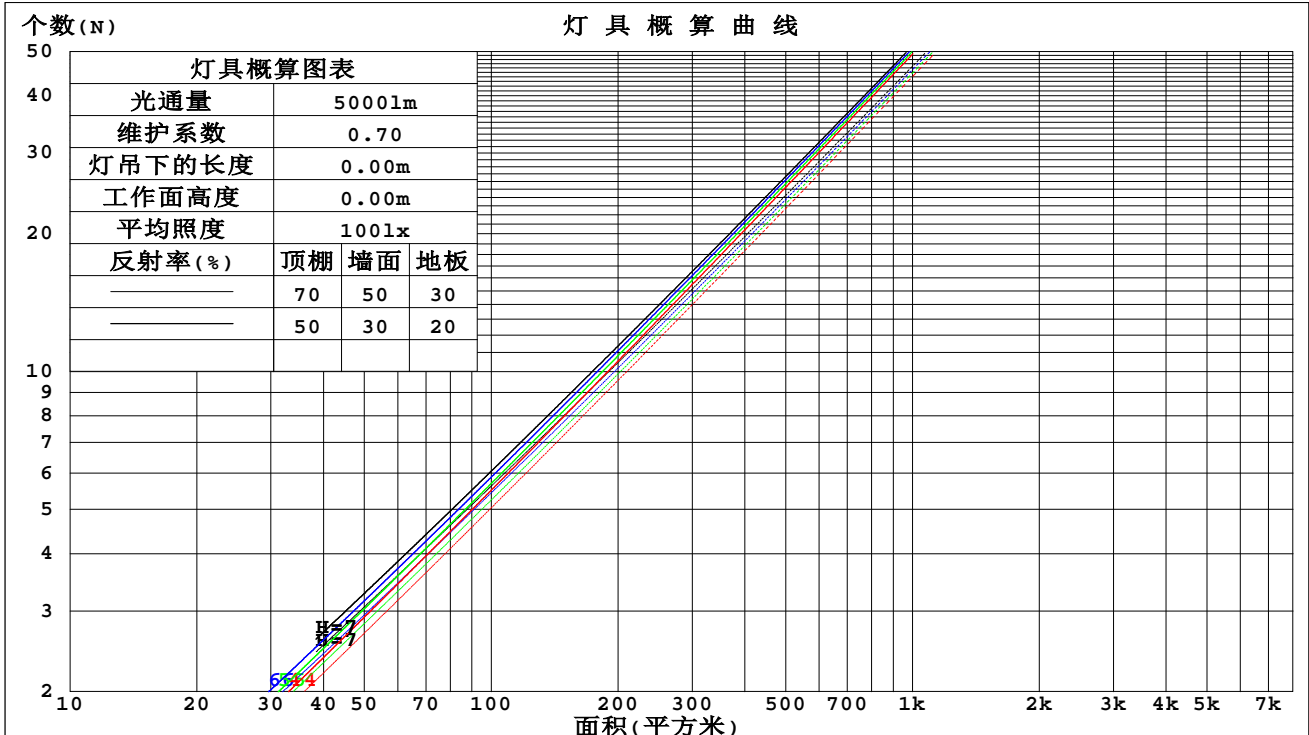
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90  
LENS: PM-1082 15R  
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz  
实检光通: 1434.29x1 lm

灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m <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	.66	.66	.66	.65	.65	.65	.62	.62	.62	.59	.59	.59	.57	.57	.57	.56
1.0	.63	.62	.61	.62	.61	.60	.60	.59	.58	.58	.57	.56	.56	.55	.55	.54
2.0	.60	.59	.57	.59	.58	.57	.58	.56	.55	.56	.55	.54	.54	.54	.53	.52
3.0	.58	.56	.54	.57	.55	.54	.56	.54	.53	.54	.53	.52	.53	.52	.51	.51
4.0	.56	.54	.52	.55	.53	.52	.54	.52	.51	.53	.52	.51	.52	.51	.50	.49
5.0	.54	.52	.50	.53	.51	.50	.52	.51	.49	.52	.50	.49	.51	.50	.49	.48
6.0	.52	.50	.48	.52	.50	.48	.51	.49	.48	.50	.49	.48	.50	.48	.47	.47
7.0	.50	.48	.47	.50	.48	.47	.50	.48	.46	.49	.47	.46	.48	.47	.46	.45
8.0	.49	.47	.45	.49	.47	.45	.48	.46	.45	.48	.46	.45	.47	.46	.45	.44
9.0	.48	.46	.44	.48	.45	.44	.47	.45	.44	.47	.45	.44	.46	.45	.44	.43
10.0	.47	.44	.43	.46	.44	.43	.46	.44	.43	.46	.44	.43	.45	.44	.43	.42



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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
LENS: PM-1082 15R  
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	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	.074	.042	.013	.070	.040	.013	.063	.036	.012	.057	.033	.010	.051	.030	.010	
2.0	.068	.037	.011	.065	.036	.011	.059	.033	.010	.054	.030	.009	.049	.028	.009	
3.0	.063	.034	.010	.061	.032	.010	.056	.030	.009	.052	.028	.009	.048	.026	.008	
4.0	.059	.031	.009	.057	.030	.009	.053	.028	.008	.049	.026	.008	.046	.025	.008	
5.0	.056	.028	.008	.054	.028	.008	.050	.026	.008	.047	.025	.007	.044	.024	.007	
6.0	.052	.026	.008	.051	.026	.007	.048	.025	.007	.045	.024	.007	.043	.023	.007	
7.0	.050	.025	.007	.048	.024	.007	.046	.023	.007	.044	.022	.007	.041	.022	.006	
8.0	.047	.023	.007	.046	.023	.006	.044	.022	.006	.042	.021	.006	.040	.021	.006	
9.0	.045	.022	.006	.044	.022	.006	.042	.021	.006	.041	.020	.006	.039	.020	.006	
10.0	.043	.021	.006	.043	.021	.006	.041	.020	.006	.039	.019	.006	.038	.019	.005	

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	.106	.106	.106	.091	.091	.091	.062	.062	.062	.036	.036	.036	.011	.011	.011	
1.0	.093	.088	.083	.080	.075	.071	.055	.052	.049	.031	.030	.029	.010	.010	.009	
2.0	.083	.074	.066	.071	.064	.057	.049	.044	.040	.028	.026	.023	.009	.008	.008	
3.0	.075	.063	.054	.064	.054	.047	.044	.038	.033	.025	.022	.019	.008	.007	.006	
4.0	.068	.054	.044	.058	.047	.038	.040	.033	.027	.023	.019	.016	.007	.006	.005	
5.0	.062	.048	.037	.053	.041	.032	.036	.029	.023	.021	.017	.014	.007	.006	.004	
6.0	.057	.042	.031	.049	.036	.027	.034	.025	.019	.019	.015	.011	.006	.005	.004	
7.0	.052	.037	.027	.045	.032	.023	.031	.023	.017	.018	.013	.010	.006	.004	.003	
8.0	.049	.034	.023	.042	.029	.020	.029	.020	.014	.017	.012	.009	.005	.004	.003	
9.0	.046	.030	.020	.039	.026	.018	.027	.019	.012	.016	.011	.007	.005	.004	.002	
10.0	.043	.028	.018	.037	.024	.015	.026	.017	.011	.015	.010	.007	.005	.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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1082 15R  
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm												
灯具名称: 2318.115-ACOT-70					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2312221467				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00061544m2			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	9.1	9.7	9.2	9.8	10.0	9.3	9.9	9.5	10.0	10.2	
	3H	8.9	9.5	9.1	9.7	9.9	9.2	9.7	9.4	9.9	10.1	
	4H	8.8	9.4	9.1	9.6	9.8	9.1	9.6	9.3	9.8	10.1	
	6H	8.8	9.3	9.0	9.5	9.7	9.0	9.5	9.3	9.8	10.0	
	8H	8.7	9.2	9.0	9.5	9.7	9.0	9.5	9.3	9.7	10.0	
	12H	8.7	9.2	9.0	9.4	9.7	8.9	9.4	9.2	9.7	9.9	
	4H	2H	8.8	9.4	9.1	9.6	9.8	9.0	9.6	9.3	9.8	10.0
		3H	8.7	9.2	9.0	9.4	9.7	8.9	9.4	9.2	9.7	9.9
		4H	8.6	9.0	8.9	9.3	9.6	8.8	9.3	9.2	9.6	9.9
		6H	8.5	8.9	8.9	9.2	9.6	8.8	9.2	9.1	9.5	9.8
		8H	8.4	8.8	8.8	9.2	9.5	8.7	9.1	9.1	9.4	9.8
		12H	8.4	8.7	8.8	9.1	9.5	8.7	9.0	9.1	9.4	9.7
8H	4H	8.4	8.8	8.8	9.2	9.5	8.7	9.1	9.1	9.4	9.8	
	6H	8.3	8.6	8.8	9.0	9.4	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7	
	8H	8.3	8.6	8.7	9.0	9.4	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	
	12H	8.2	8.5	8.7	8.9	9.4	8.5	8.7	8.9	9.2	9.6	
12H	4H	8.4	8.7	8.8	9.1	9.5	8.6	9.0	9.0	9.3	9.7	
	6H	8.3	8.5	8.7	9.0	9.4	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	
	8H	8.2	8.5	8.7	8.9	9.4	8.5	8.7	8.9	9.2	9.6	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 4.4 / - 9.6					+ 4.3 / - 6.8					
1.5H		+ 6.3 / - 9.8					+ 6.0 / - 8.0					
2.0H		+ 5.4 / - 5.7					+ 5.3 / - 5.3					

依据CIE Pub.117计算, 1434lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = 1.3$ )。  
出光口面积: 0.00061544 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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1082 15R  
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	遮光角:

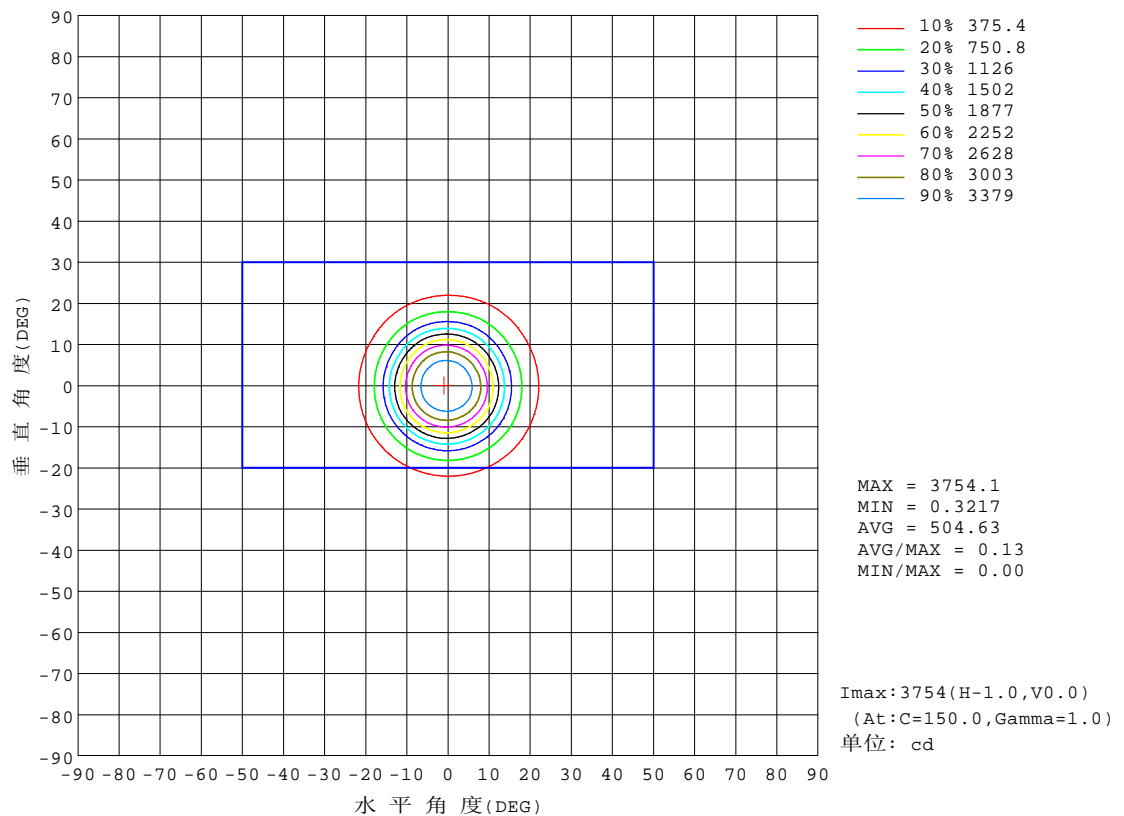
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	51	48	46	50	47	46	50	47	46	44
0.80	55	52	50	54	52	50	54	51	50	48
1.00	57	54	52	56	54	52	55	53	52	50
1.25	59	56	54	58	56	54	57	55	54	52
1.50	60	58	56	59	57	56	58	56	55	53
2.00	61	59	57	60	58	57	59	57	56	53
2.50	62	60	59	61	59	58	59	58	57	54
3.00	63	61	60	62	60	59	60	59	58	54
4.00	64	62	61	63	61	61	61	60	59	55
5.00	64	63	62	63	62	62	61	60	60	56
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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra: 90  
LENS: PM-1082 15R  
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m <sup>2</sup>	遮光角:

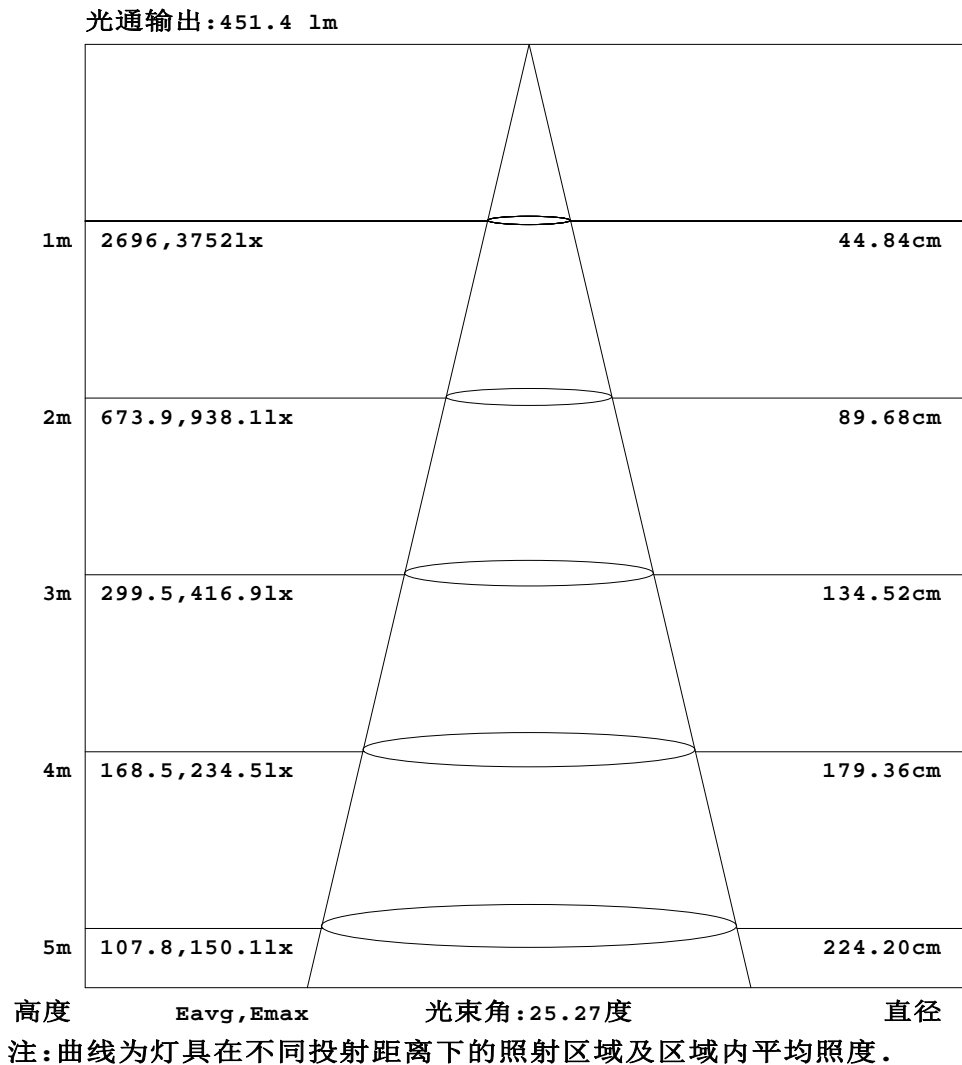


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1082 15R  
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m <sup>2</sup>	遮光角:

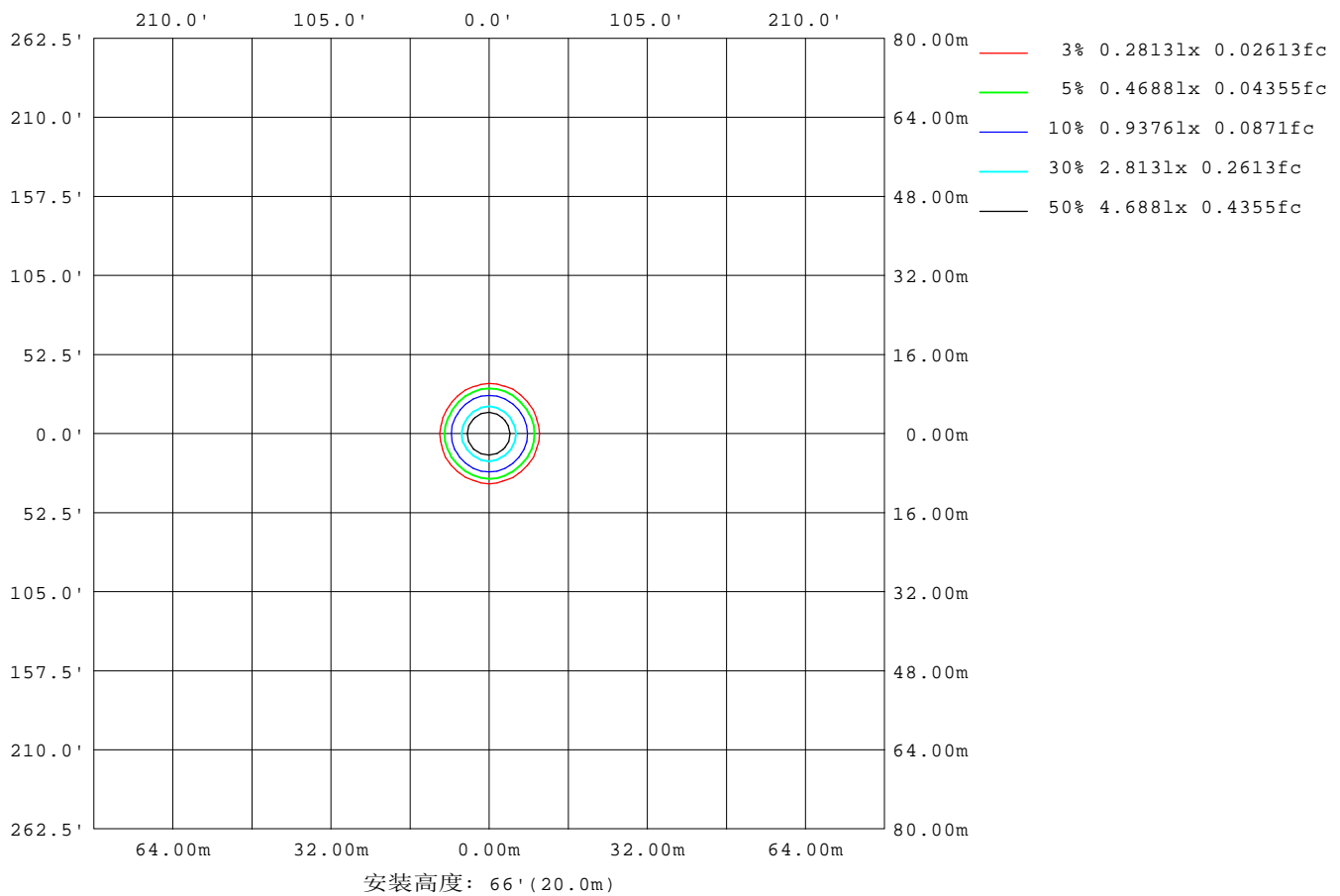


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra: 90  
 LENS: PM-1082 15R  
 DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m <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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra: 90  
LENS: PM-1082 15R  
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	遮光角:

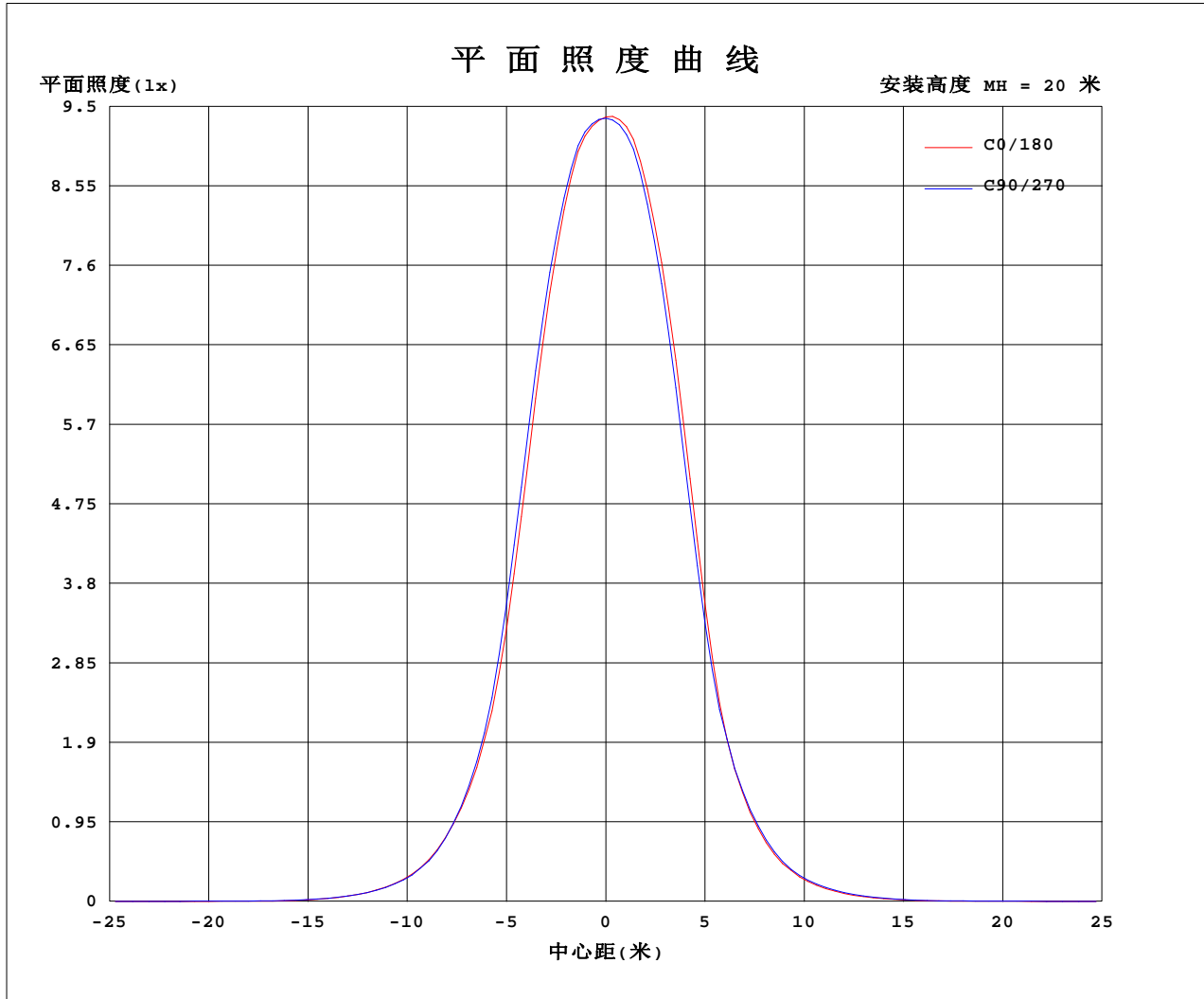
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	1459
L横(75)av	1115
L横(85)av	823
L纵(65)av	2737
L纵(75)av	1407
L纵(85)av	839
L45(65)av	1772
L45(75)av	1094
L45(85)av	600

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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1082 15R  
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1082 15R  
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.29V I:0.0631A P:13.521W PF:0.9703 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221467
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	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	3746	3746	3746	3746	3746	3746	3746	3746	3746	3746	3746	3746						
5	3497	3517	3521	3543	3564	3583	3575	3559	3552	3522	3502	3485						
10	2515	2566	2600	2656	2703	2734	2706	2658	2638	2572	2521	2482						
15	1213	1255	1270	1314	1323	1330	1296	1250	1266	1232	1213	1181						
20	539	547	544	551	534	522	514	500	524	530	530	520						
25	217	218	208	216	206	205	200	185	203	208	217	207						
30	86.1	82.2	83.1	83.5	81.7	78.2	75.9	71.2	77.3	84.4	84.0	82.4						
35	27.5	27.5	27.5	28.7	27.2	26.7	25.6	24.4	26.9	29.7	29.3	27.1						
40	6.01	6.49	7.05	8.09	7.36	7.22	7.20	6.88	7.63	9.32	8.04	6.22						
45	3.57	4.11	4.58	5.15	4.66	4.67	4.83	4.35	4.85	6.12	5.34	3.78						
50	1.80	2.26	2.71	2.94	2.71	2.76	2.93	2.36	2.66	3.71	3.25	1.98						
55	0.34	0.38	0.68	1.28	1.22	1.00	0.95	1.03	1.30	1.47	0.85	0.41						
60	0.23	0.25	0.48	0.93	0.89	0.75	0.74	0.79	0.98	1.10	0.63	0.29						
65	0.20	0.22	0.36	0.66	0.64	0.57	0.56	0.59	0.70	0.77	0.45	0.24						
70	0.15	0.15	0.23	0.40	0.41	0.38	0.38	0.39	0.45	0.46	0.27	0.16						
75	0.13	0.10	0.13	0.21	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.15	0.11						
80	0.08	0.07	0.07	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.07	0.07						
85	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03	0.03						
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: 2023-12-22

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-30G1000-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1082 15R  
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA  
30minutes warm-up