

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	47.7%	
Luminaire Power:	14.54 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: 2025-1-10

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:95  
 LENS:PM-1100 24R  
 NOT DRIVER:48V  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

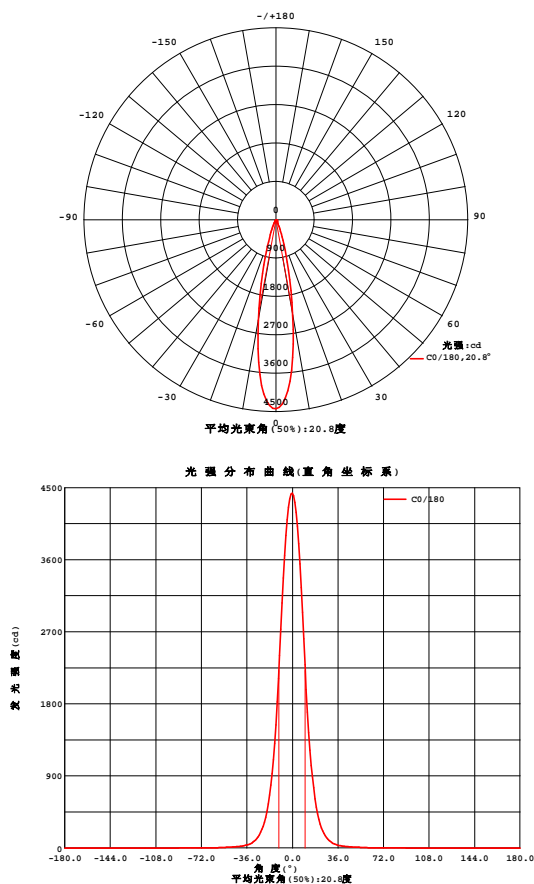


Fig. C0/C180

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: 2025-1-10

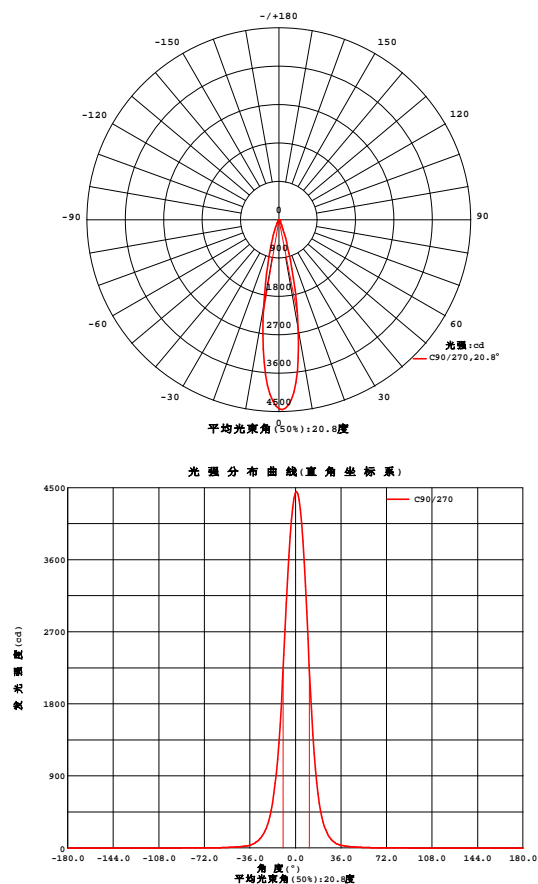


Fig. C90/C270

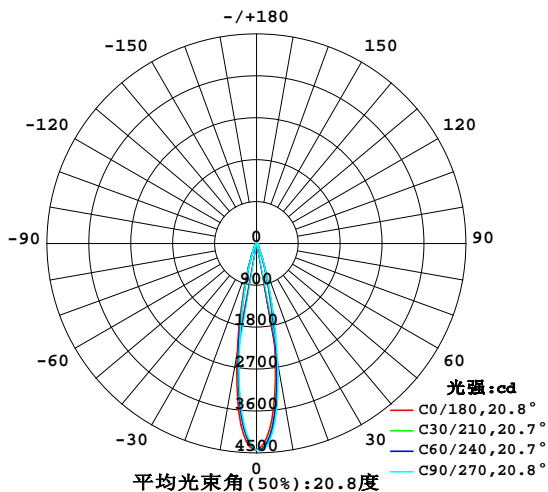
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:BXRE-30H1000-A-83 Ra:95  
LENS:PM-1100 24R  
NOT DRIVER:48V  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

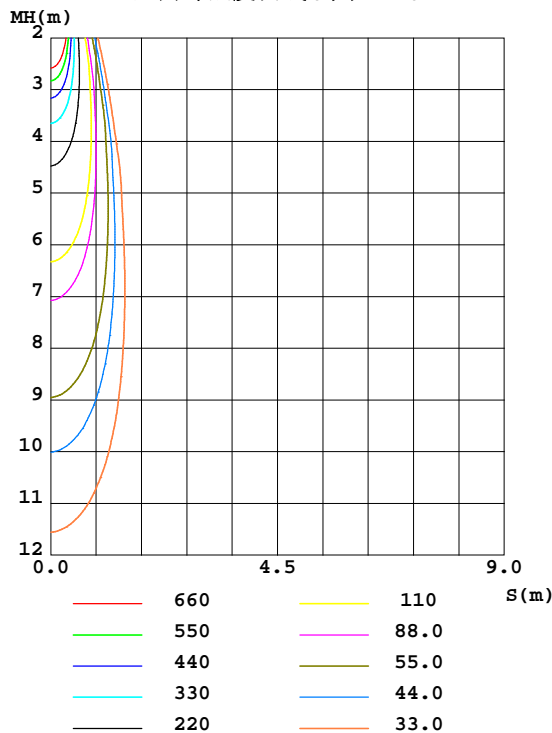
实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.41x1 lm		
灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 52.44 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	4450	S/MH(C0/180)	0.36	
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	47.7	S/MH(C90/270)	0.33	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	762.62	UP,DN(C0-180)	0.0,25.0	
额定光通量(lm)	1597.41	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,22.7	
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)	48	下射光通比(%)	47.7	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: 2025-1-10

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:95  
LENS:PM-1100 24R  
NOT DRIVER:48V  
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	2288	2462	2613	2598	2403	2205	2094	2125	0- 10	317.4	317.4	41.6, 19.9
20	425.6	446.1	462.0	472.4	459.0	414.1	397.8	402.7	10- 20	305.5	622.9	81.7, 39
30	82.45	83.17	80.73	83.13	84.63	85.28	83.76	80.66	20- 30	92.07	715.0	93.8, 44.8
40	23.08	23.19	22.79	22.61	23.78	23.04	22.54	21.90	30- 40	27.14	742.1	97.3, 46.5
50	10.25	10.36	10.22	9.784	10.03	9.644	9.764	9.782	40- 50	11.60	753.7	98.8, 47.2
60	3.663	3.776	3.640	3.356	3.361	3.176	3.374	3.487	50- 60	5.651	759.4	99.6, 47.5
70	1.216	1.243	1.161	1.090	1.108	1.044	1.145	1.146	60- 70	2.063	761.4	99.8, 47.7
80	0.6110	0.5753	0.5402	0.5132	0.5451	0.5349	0.5526	0.5757	70- 80	0.7660	762.2	99.9, 47.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.4192	762.6	100, 47.7
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	762.6	100, 47.7
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	762.6	100, 47.7
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	762.6	100, 47.7
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	762.6	100, 47.7
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	762.6	100, 47.7
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	762.6	100, 47.7
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	762.6	100, 47.7
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	762.6	100, 47.7
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	762.6	100, 47.7
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: 2025-1-10

$\gamma$ 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: 95  
 LENS: PM-1100 24R  
 NOT DRIVER: 48V  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz  
实检光通: 1597.41x1 lm

灯具名称: OZ48-SBZ-64

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

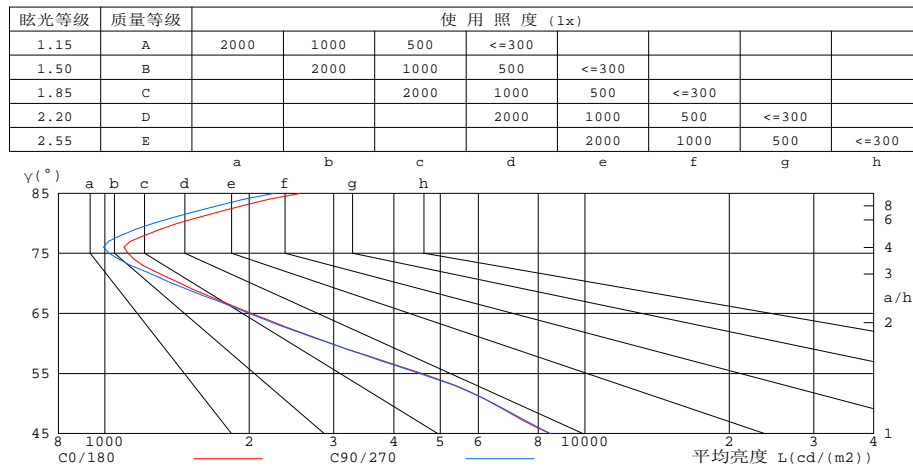
测试编号: 2501100049

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00246176m<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	2554	2254
80	1422	1265
75	1118	1020
70	1436	1381
65	2020	2000
60	2959	2961
55	4589	4534
50	6443	6466
45	8479	8487

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: 2025-1-10

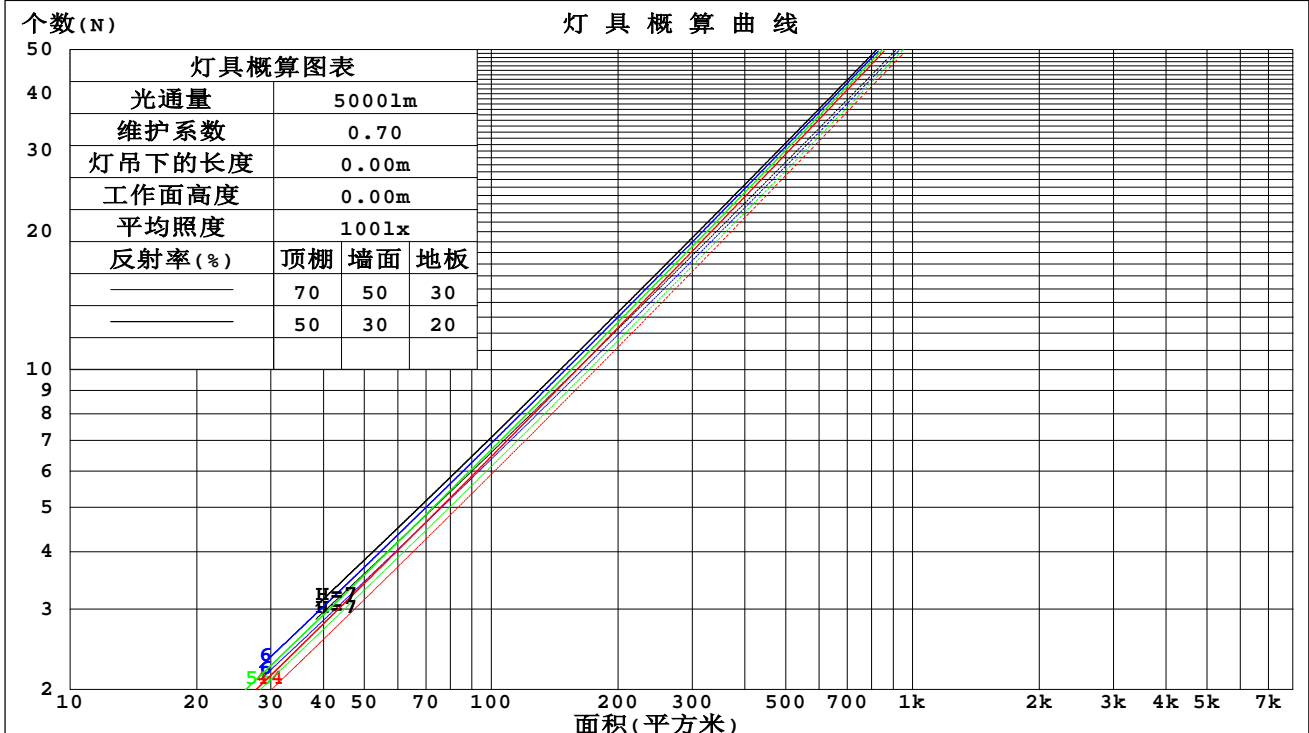
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:BXRE-30H1000-A-83 Ra:95  
LENS:PM-1100 24R  
NOT DRIVER:48V  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz  
实检光通: 1597.41x1 lm

灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <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	.57	.57	.57	.56	.56	.56	.53	.53	.53	.51	.51	.51	.49	.49	.49	.48
1.0	.54	.53	.52	.53	.52	.51	.51	.50	.50	.49	.49	.48	.48	.47	.47	.46
2.0	.51	.50	.49	.51	.49	.48	.49	.48	.47	.48	.47	.46	.47	.46	.45	.45
3.0	.49	.48	.46	.49	.47	.46	.48	.46	.45	.46	.45	.45	.45	.45	.44	.43
4.0	.48	.46	.44	.47	.45	.44	.46	.45	.44	.45	.44	.43	.44	.43	.43	.42
5.0	.46	.44	.43	.45	.44	.42	.45	.43	.42	.44	.43	.42	.43	.42	.41	.41
6.0	.44	.42	.41	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.40
7.0	.43	.41	.40	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.42	.40	.39	.41	.40	.39	.39
8.0	.42	.40	.39	.42	.40	.39	.41	.40	.38	.41	.39	.38	.40	.39	.38	.38
9.0	.41	.39	.38	.41	.39	.38	.40	.39	.37	.40	.38	.37	.40	.38	.37	.37
10.0	.40	.38	.37	.40	.38	.37	.39	.38	.37	.39	.38	.36	.39	.37	.36	.36



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: 2025-1-10

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:95  
LENS:PM-1100 24R  
NOT DRIVER:48V  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.41x1 lm		
灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m2	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	.064	.037	.012	.061	.035	.011	.055	.032	.010	.050	.029	.009	.045	.026	.008	
2.0	.060	.033	.010	.057	.031	.010	.052	.029	.009	.048	.027	.008	.043	.025	.008	
3.0	.055	.029	.009	.053	.028	.009	.049	.027	.008	.045	.025	.008	.042	.023	.007	
4.0	.052	.027	.008	.050	.026	.008	.046	.025	.007	.043	.023	.007	.040	.022	.007	
5.0	.049	.025	.007	.047	.024	.007	.044	.023	.007	.041	.022	.007	.039	.021	.006	
6.0	.046	.023	.007	.044	.022	.006	.042	.022	.006	.040	.021	.006	.037	.020	.006	
7.0	.043	.021	.006	.042	.021	.006	.040	.020	.006	.038	.020	.006	.036	.019	.006	
8.0	.041	.020	.006	.040	.020	.006	.038	.019	.005	.037	.019	.005	.035	.018	.005	
9.0	.039	.019	.005	.038	.019	.005	.037	.018	.005	.035	.018	.005	.034	.017	.005	
10.0	.038	.018	.005	.037	.018	.005	.035	.017	.005	.034	.017	.005	.033	.016	.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	.091	.091	.091	.078	.078	.078	.053	.053	.053	.030	.030	.030	.010	.010	.010	
1.0	.080	.075	.071	.069	.065	.061	.047	.044	.042	.027	.026	.024	.009	.008	.008	
2.0	.072	.063	.056	.061	.055	.049	.042	.038	.034	.024	.022	.020	.008	.007	.006	
3.0	.064	.054	.046	.055	.047	.040	.038	.032	.028	.022	.019	.016	.007	.006	.005	
4.0	.058	.047	.038	.050	.040	.033	.034	.028	.023	.020	.016	.014	.006	.005	.005	
5.0	.053	.041	.032	.046	.035	.028	.031	.025	.019	.018	.014	.012	.006	.005	.004	
6.0	.049	.036	.027	.042	.031	.023	.029	.022	.016	.017	.013	.010	.005	.004	.003	
7.0	.045	.032	.023	.039	.028	.020	.027	.019	.014	.016	.011	.008	.005	.004	.003	
8.0	.042	.029	.020	.036	.025	.017	.025	.018	.012	.015	.010	.007	.005	.003	.002	
9.0	.039	.026	.017	.034	.023	.015	.023	.016	.011	.014	.009	.006	.004	.003	.002	
10.0	.037	.024	.015	.032	.021	.013	.022	.015	.009	.013	.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: 2025-1-10

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:95  
LENS:PM-1100 24R  
NOT DRIVER:48V  
30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.41x1 lm												
灯具名称: OZ48-SBZ-64					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2501100049				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00246176m2			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	8.5	9.1	8.7	9.3	9.4	8.4	9.0	8.6	9.2	9.3	
	3H	8.5	9.1	8.8	9.3	9.5	8.4	9.0	8.7	9.2	9.4	
	4H	8.5	9.1	8.8	9.3	9.5	8.4	9.0	8.7	9.2	9.4	
	6H	8.5	9.0	8.8	9.3	9.5	8.4	8.9	8.7	9.2	9.4	
	8H	8.5	9.0	8.8	9.3	9.5	8.4	8.9	8.7	9.2	9.4	
	12H	8.5	9.0	8.8	9.3	9.6	8.4	8.9	8.7	9.2	9.4	
	4H	2H	8.5	9.0	8.7	9.2	9.4	8.4	9.0	8.6	9.2	9.4
		3H	8.5	9.0	8.8	9.3	9.5	8.4	8.9	8.7	9.2	9.5
		4H	8.5	9.0	8.8	9.3	9.6	8.4	8.9	8.8	9.2	9.5
		6H	8.5	8.9	8.9	9.3	9.6	8.4	8.8	8.8	9.1	9.5
		8H	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7	8.4	8.8	8.8	9.2	9.5
		12H	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8	8.5	8.9	8.9	9.2	9.6
8H	4H	8.4	8.8	8.8	9.1	9.5	8.3	8.7	8.7	9.0	9.4	
	6H	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6	8.4	8.7	8.8	9.1	9.5	
	8H	8.6	8.8	9.0	9.2	9.7	8.4	8.7	8.9	9.1	9.6	
	12H	8.7	9.0	9.2	9.4	9.9	8.6	8.8	9.0	9.3	9.7	
12H	4H	8.4	8.7	8.8	9.1	9.5	8.3	8.6	8.7	9.0	9.4	
	6H	8.4	8.7	8.9	9.1	9.6	8.3	8.6	8.8	9.0	9.5	
	8H	8.6	8.8	9.0	9.2	9.7	8.4	8.7	8.9	9.1	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		+ 1.6 / - 2.4					+ 1.7 / - 2.5					
1.5H		+ 2.3 / - 1.6					+ 2.3 / - 1.7					
2.0H		+ 2.6 / - 2.5					+ 2.6 / - 2.7					

依据CIE Pub.117计算, 1597lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = 1.6$ )。  
 出光口面积: 0.00246176 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: 2025-1-10

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:95  
 LENS:PM-1100 24R  
 NOT DRIVER:48V  
 30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.41x1 lm		
灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m2	遮光角:

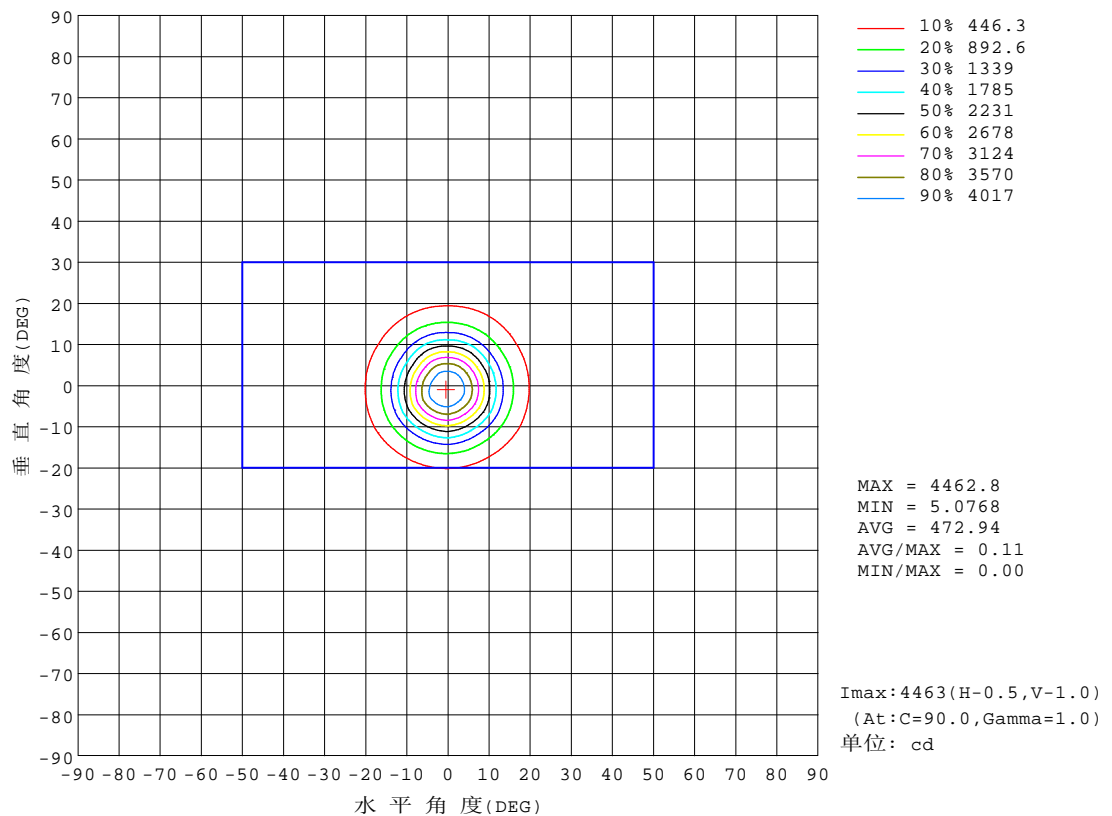
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	43	40	38	43	40	38	42	40	38	37
0.80	46	44	42	46	44	42	45	43	42	40
1.00	48	46	44	48	46	44	47	45	44	42
1.25	50	48	46	49	47	46	49	47	46	44
1.50	51	49	48	51	49	47	50	48	47	45
2.00	52	50	49	52	50	49	50	49	48	45
2.50	53	51	50	52	51	50	51	50	49	46
3.00	54	52	51	53	51	50	51	50	49	46
4.00	55	53	52	54	53	52	52	51	50	47
5.00	55	54	53	54	53	53	52	52	51	48
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: 2025-1-10

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: 95  
LENS: PM-1100 24R  
NOT DRIVER: 48V  
30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.41x1 lm		
灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <sup>2</sup>	遮光角:

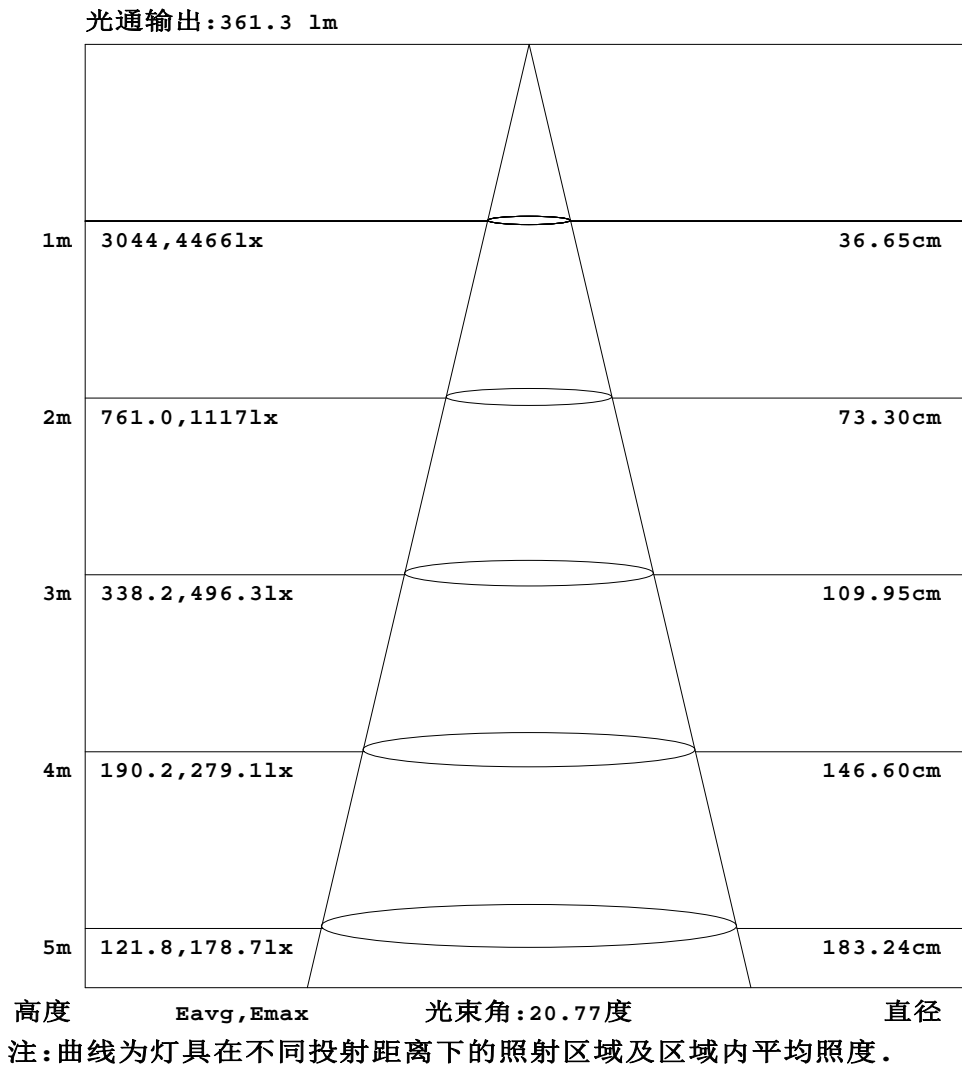


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-1-10

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:95  
LENS:PM-1100 24R  
NOT DRIVER:48V  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.41x1 lm		
灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <sup>2</sup>	遮光角:

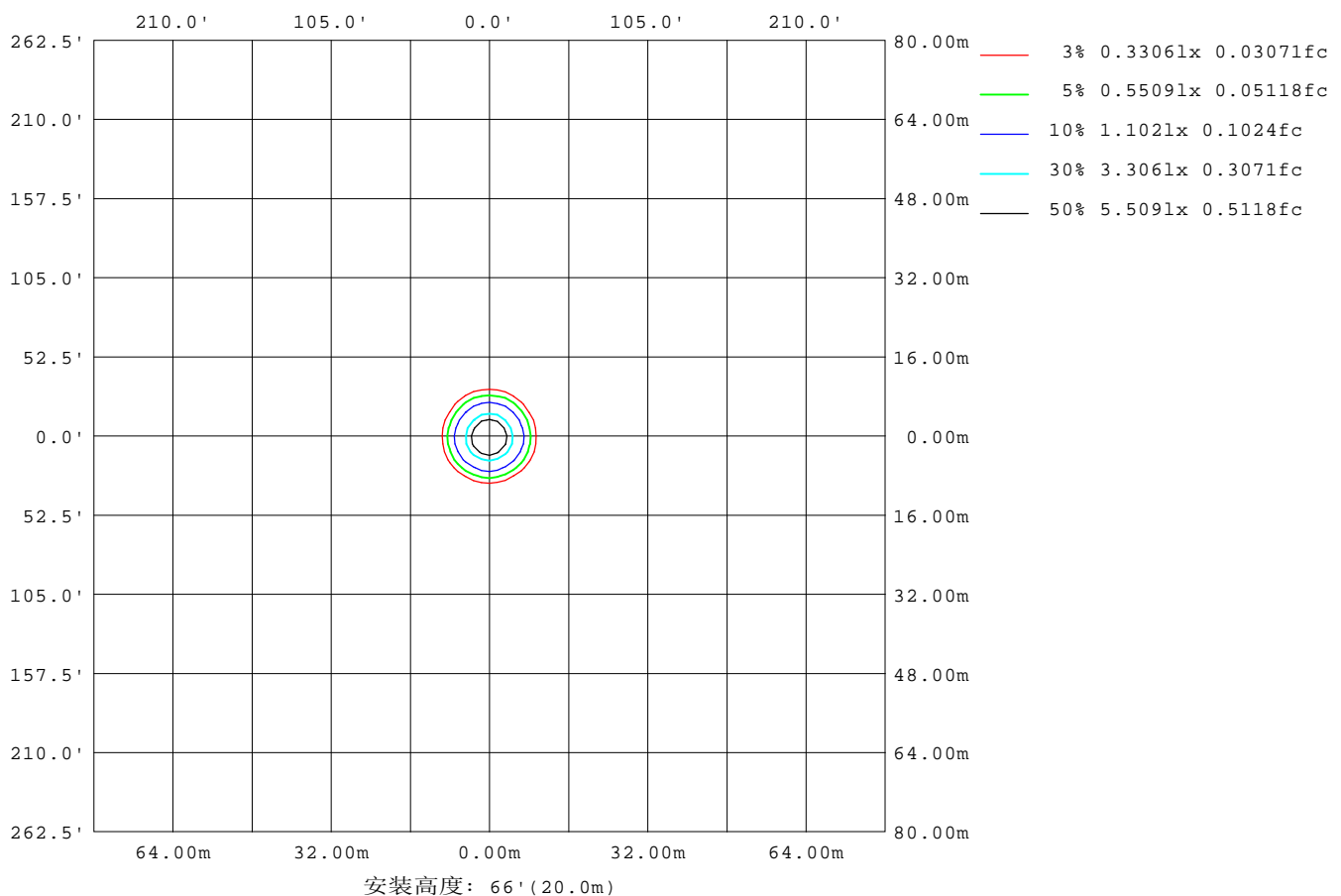


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-1-10

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: 95  
 LENS: PM-1100 24R  
 NOT DRIVER: 48V  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.41x1 lm		
灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <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: 2025-1-10

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: 95  
LENS: PM-1100 24R  
NOT DRIVER: 48V  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.41x1 lm		
灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <sup>2</sup>	遮光角:

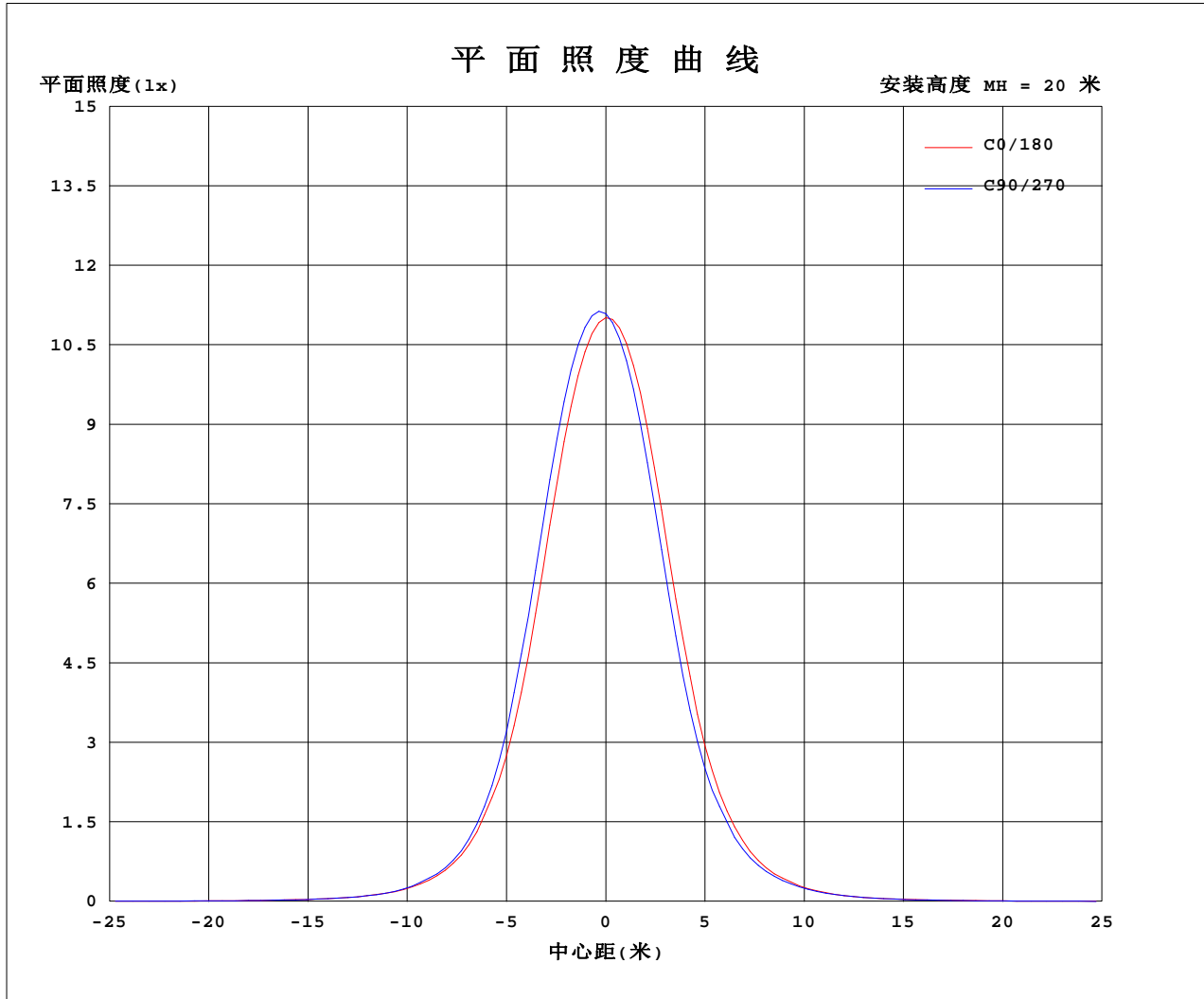
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	1939
L横(75)av	1056
L横(85)av	2389
L纵(65)av	1941
L纵(75)av	1026
L纵(85)av	2251
L45(65)av	1891
L45(75)av	1017
L45(85)av	2244

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: 2025-1-10

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:95  
 LENS:PM-1100 24R  
 NOT DRIVER:48V  
 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: 2025-1-10

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: 95  
 LENS: PM-1100 24R  
 NOT DRIVER: 48V  
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:47.997V I:0.3030A P:14.543W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 1597.4lx1 lm		
灯具名称: OZ48-SBZ-64	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501100049
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	4431	4431	4431	4431	4431	4431	4431	4431	4431	4431	4431	4431						
5	3799	3928	3960	4052	4049	4040	3904	3756	3722	3643	3655	3671						
10	2288	2446	2479	2613	2598	2597	2403	2209	2202	2094	2130	2120						
15	1030	1111	1100	1181	1182	1199	1103	991	978	931	940	937						
20	426	454	438	462	461	484	459	416	412	398	406	399						
25	180	195	182	195	189	204	199	181	188	179	180	174						
30	82.5	83.9	82.5	80.7	82.0	84.2	84.6	85.3	85.3	83.8	80.9	80.4						
35	40.0	41.3	39.9	39.6	38.5	40.9	41.8	41.1	41.8	39.9	39.3	38.6						
40	23.1	23.5	22.9	22.8	22.1	23.2	23.8	23.0	23.0	22.5	22.0	21.8						
45	14.8	15.1	14.8	14.8	14.3	14.6	14.8	14.4	14.2	14.1	13.9	14.1						
50	10.3	10.4	10.3	10.2	9.73	9.84	10.03	9.77	9.52	9.76	9.67	9.89						
55	6.52	6.64	6.49	6.39	5.91	5.94	6.08	5.84	5.72	6.11	6.09	6.34						
60	3.66	3.83	3.72	3.64	3.33	3.39	3.36	3.23	3.12	3.37	3.40	3.57						
65	2.11	2.22	2.15	2.08	1.89	1.94	1.92	1.84	1.77	1.96	1.92	2.05						
70	1.22	1.27	1.22	1.16	1.07	1.11	1.11	1.06	1.02	1.15	1.11	1.18						
75	0.72	0.71	0.68	0.65	0.61	0.61	0.63	0.62	0.61	0.66	0.66	0.69						
80	0.61	0.59	0.56	0.54	0.52	0.51	0.55	0.54	0.53	0.55	0.56	0.59						
85	0.55	0.53	0.50	0.48	0.45	0.45	0.47	0.46	0.46	0.48	0.50	0.52						
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: 2025-1-10

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:95  
LENS:PM-1100 24R  
NOT DRIVER:48V  
30minutes warm-up