

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	37.1%	
Luminaire Power:	14.54 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.25	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 15R  
 NOT DRIVER:48V  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

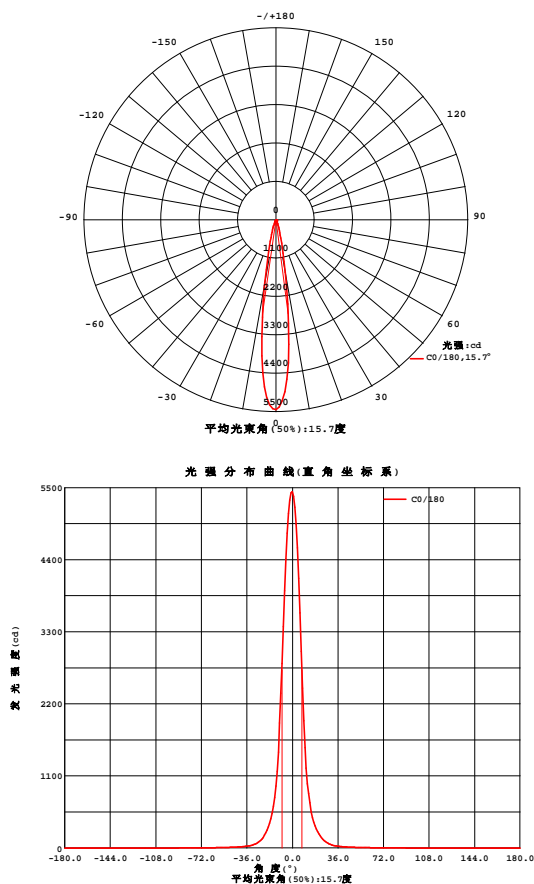


Fig. C0/C180

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

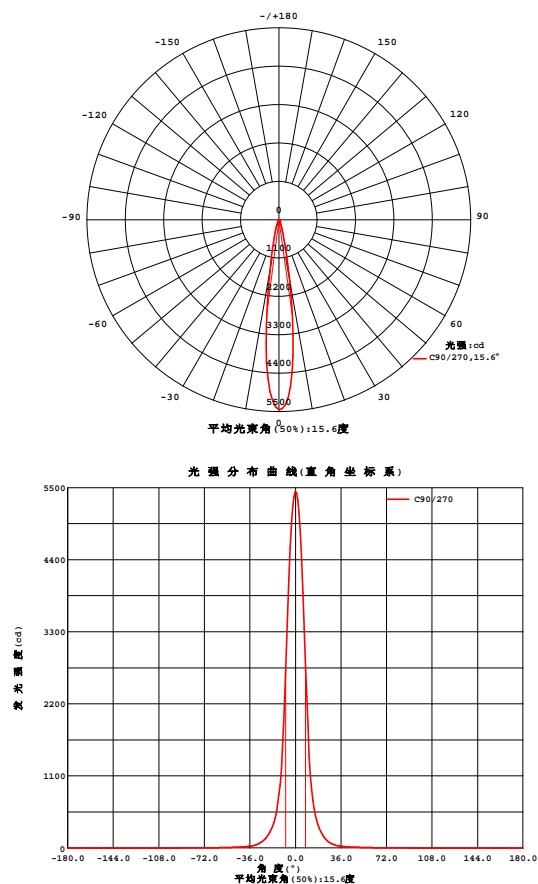


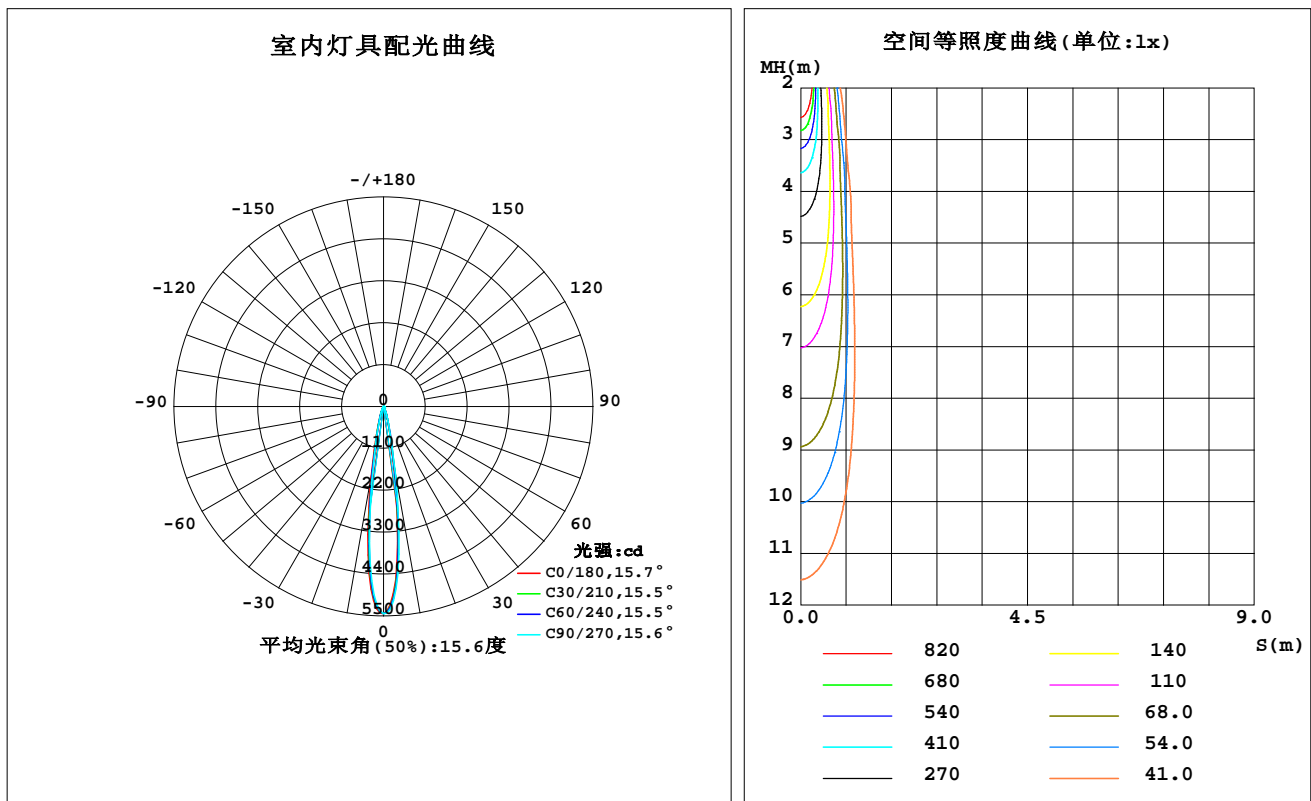
Fig. C90/C270

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 15R  
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: 2501100048
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: 40.75 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	5438	S/MH(C0/180)	0.28	
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	37.1	S/MH(C90/270)	0.26	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	592.58	η UP,DN(C0-180)	0.0,18.8	
额定光通量(lm)	1597.41	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,18.3	
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)	48	下射光通比(%)	37.1	CIBSE SHR MAX	0.25	



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

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 15R  
NOT DRIVER:48V  
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	1531	1690	1860	1838	1909	1692	1529	1512	0- 10	315.0	315.0	53.2, 19.7
20	251.2	253.8	257.0	258.5	269.5	252.3	244.3	248.2	10- 20	179.6	494.6	83.5, 31
30	54.68	56.76	54.86	53.24	54.55	56.34	54.78	53.86	20- 30	56.72	551.4	93, 34.5
40	18.77	19.64	19.36	18.74	19.10	19.40	19.07	18.84	30- 40	19.96	571.3	96.4, 35.8
50	9.697	9.923	9.949	9.583	9.536	9.376	9.671	9.591	40- 50	10.38	581.7	98.2, 36.4
60	5.461	5.653	5.682	5.255	5.196	5.014	4.976	5.276	50- 60	6.584	588.3	99.3, 36.8
70	1.660	1.799	1.840	1.622	1.669	1.501	1.432	1.542	60- 70	3.194	591.5	99.8, 37
80	0.3999	0.4368	0.4287	0.3751	0.4136	0.3606	0.3354	0.3637	70- 80	0.9517	592.4	100, 37.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1501	592.6	100, 37.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	592.6	100, 37.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	592.6	100, 37.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	592.6	100, 37.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	592.6	100, 37.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	592.6	100, 37.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	592.6	100, 37.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	592.6	100, 37.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	592.6	100, 37.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	592.6	100, 37.1
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 15R  
 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:

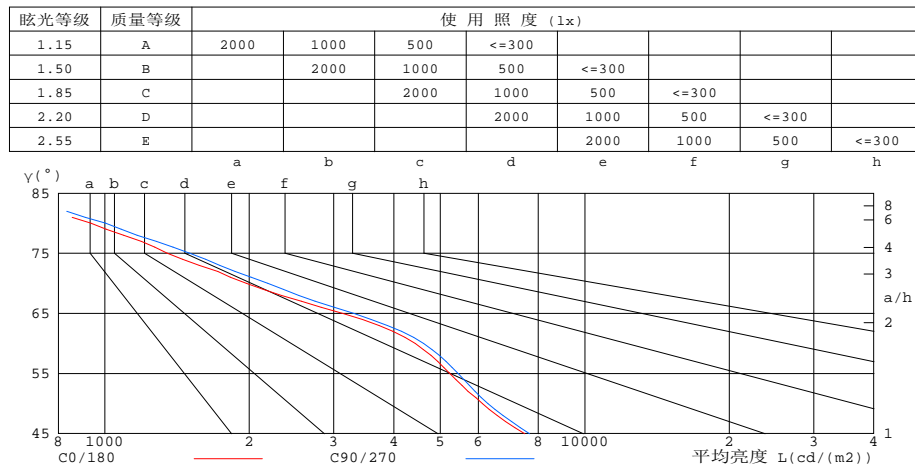
测试编号: 2501100048

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	528	550
80	935	1003
75	1350	1502
70	1970	2185
65	3131	3300
60	4434	4616
55	5232	5445
50	6125	6287
45	7497	7678

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

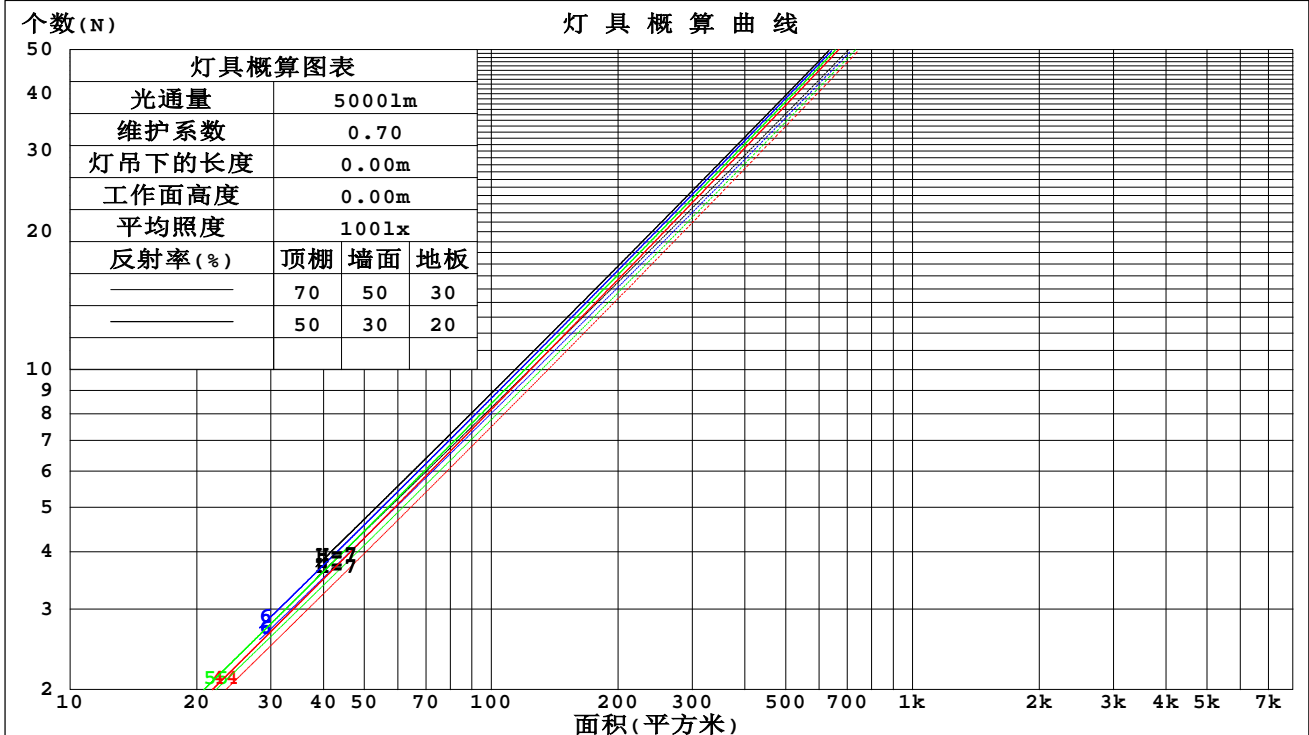
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 95  
LENS: PM-1100 15R  
NOT DRIVER: 48V  
30minutes warm-up

## 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: 2501100048
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	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	.44	.44	.44	.43	.43	.43	.41	.41	.41	.39	.39	.39	.38	.38	.38	.37
1.0	.42	.41	.41	.41	.41	.40	.40	.39	.39	.38	.38	.38	.37	.37	.37	.36
2.0	.40	.39	.38	.40	.39	.38	.38	.38	.37	.37	.37	.36	.36	.36	.36	.35
3.0	.39	.37	.36	.38	.37	.36	.37	.36	.36	.36	.36	.35	.36	.35	.35	.34
4.0	.37	.36	.35	.37	.36	.35	.36	.35	.34	.36	.35	.34	.35	.34	.34	.33
5.0	.36	.35	.34	.36	.35	.34	.35	.34	.33	.35	.34	.33	.34	.33	.33	.32
6.0	.35	.34	.33	.35	.34	.33	.34	.33	.32	.34	.33	.32	.34	.33	.32	.32
7.0	.34	.33	.32	.34	.33	.32	.34	.33	.32	.33	.32	.32	.33	.32	.31	.31
8.0	.33	.32	.31	.33	.32	.31	.33	.32	.31	.33	.32	.31	.32	.31	.31	.30
9.0	.33	.31	.31	.33	.31	.30	.32	.31	.30	.32	.31	.30	.32	.31	.30	.30
10.0	.32	.31	.30	.32	.31	.30	.32	.31	.30	.31	.30	.30	.31	.30	.30	.29



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 15R  
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: 2501100048		
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	.048	.027	.009	.046	.026	.008	.041	.024	.008	.037	.021	.007	.033	.019	.006	
2.0	.044	.024	.007	.042	.023	.007	.039	.021	.007	.035	.020	.006	.032	.018	.006	
3.0	.041	.022	.007	.039	.021	.006	.036	.020	.006	.033	.018	.006	.031	.017	.005	
4.0	.038	.020	.006	.037	.019	.006	.034	.018	.005	.032	.017	.005	.029	.016	.005	
5.0	.036	.018	.005	.034	.018	.005	.032	.017	.005	.030	.016	.005	.028	.015	.005	
6.0	.033	.017	.005	.032	.016	.005	.030	.016	.005	.029	.015	.004	.027	.014	.004	
7.0	.031	.016	.004	.031	.015	.004	.029	.015	.004	.027	.014	.004	.026	.013	.004	
8.0	.030	.015	.004	.029	.014	.004	.028	.014	.004	.026	.013	.004	.025	.013	.004	
9.0	.028	.014	.004	.028	.013	.004	.026	.013	.004	.025	.013	.004	.024	.012	.004	
10.0	.027	.013	.004	.026	.013	.004	.025	.012	.003	.024	.012	.003	.023	.012	.003	

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	.071	.071	.071	.060	.060	.060	.041	.041	.041	.024	.024	.024	.008	.008	.008	
1.0	.062	.059	.055	.053	.050	.047	.036	.035	.033	.021	.020	.019	.007	.006	.006	
2.0	.055	.049	.044	.047	.042	.038	.032	.029	.027	.019	.017	.016	.006	.006	.005	
3.0	.050	.042	.036	.043	.036	.031	.029	.025	.022	.017	.015	.013	.005	.005	.004	
4.0	.045	.036	.030	.038	.031	.026	.026	.022	.018	.015	.013	.011	.005	.004	.004	
5.0	.041	.032	.025	.035	.027	.022	.024	.019	.015	.014	.011	.009	.004	.004	.003	
6.0	.037	.028	.021	.032	.024	.018	.022	.017	.013	.013	.010	.008	.004	.003	.003	
7.0	.034	.025	.018	.029	.021	.016	.020	.015	.011	.012	.009	.007	.004	.003	.002	
8.0	.032	.022	.016	.027	.019	.014	.019	.014	.010	.011	.008	.006	.004	.003	.002	
9.0	.029	.020	.014	.025	.017	.012	.018	.012	.008	.010	.007	.005	.003	.002	.002	
10.0	.028	.018	.012	.024	.016	.010	.016	.011	.007	.010	.007	.004	.003	.002	.001	

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 15R  
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: 2501100048				
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	9.0	9.6	9.2	9.8	9.9	9.1	9.7	9.3	9.8	10.0	
	3H	9.3	9.8	9.5	10.0	10.2	9.4	9.9	9.6	10.1	10.3	
	4H	9.3	9.8	9.5	10.0	10.2	9.4	10.0	9.7	10.2	10.4	
	6H	9.3	9.8	9.5	10.0	10.2	9.4	9.9	9.7	10.1	10.4	
	8H	9.2	9.7	9.5	10.0	10.2	9.4	9.9	9.7	10.1	10.4	
	12H	9.2	9.7	9.5	9.9	10.2	9.3	9.8	9.6	10.1	10.3	
	4H	2H	9.2	9.8	9.5	10.0	10.2	9.3	9.8	9.5	10.0	10.2
	3H	9.5	10.0	9.8	10.2	10.5	9.6	10.1	9.9	10.4	10.6	
	4H	9.6	10.0	9.9	10.3	10.6	9.7	10.1	10.0	10.4	10.7	
	6H	9.5	9.9	9.9	10.2	10.6	9.7	10.1	10.0	10.4	10.7	
	8H	9.5	9.9	9.9	10.2	10.6	9.7	10.0	10.0	10.4	10.7	
	12H	9.4	9.8	9.9	10.1	10.5	9.6	9.9	10.0	10.3	10.7	
8H	4H	9.5	9.8	9.9	10.2	10.5	9.6	10.0	10.0	10.3	10.7	
6H	9.5	9.8	9.9	10.2	10.6	9.6	9.9	10.0	10.3	10.7		
8H	9.4	9.7	9.9	10.1	10.6	9.6	9.9	10.0	10.3	10.7		
12H	9.4	9.6	9.9	10.1	10.5	9.5	9.8	10.0	10.2	10.7		
12H	4H	9.4	9.8	9.8	10.1	10.5	9.6	9.9	10.0	10.3	10.7	
6H	9.4	9.7	9.9	10.1	10.5	9.6	9.8	10.0	10.3	10.7		
8H	9.4	9.6	9.9	10.1	10.5	9.5	9.8	10.0	10.2	10.7		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 0.9 / - 1.3					+ 0.9 / - 1.2					
1.5H		+ 1.3 / - 0.7					+ 1.3 / - 0.7					
2.0H		+ 1.3 / - 1.3					+ 1.2 / - 1.3					

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 15R  
 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: 2501100048
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <sup>2</sup>	遮光角:

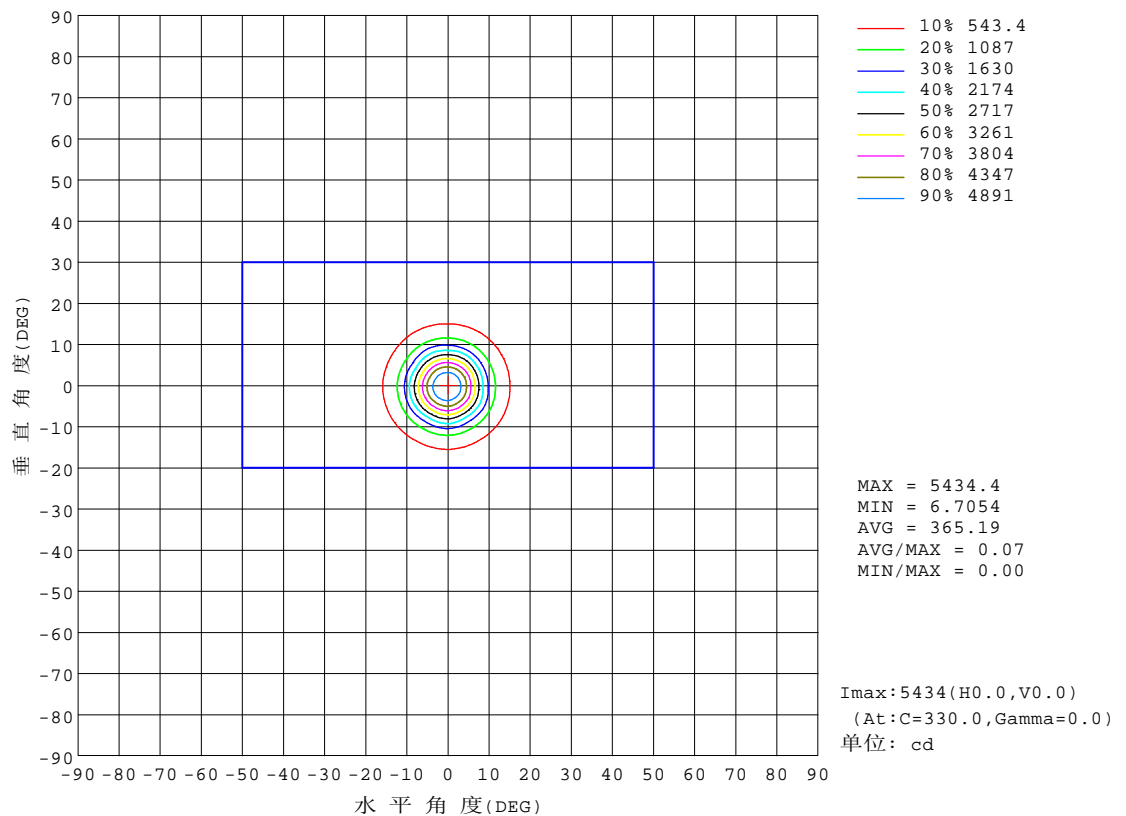
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	33	31	30	33	31	30	33	31	29	28
0.80	36	34	32	36	34	32	35	33	32	31
1.00	37	35	34	37	35	34	36	35	34	32
1.25	39	37	36	38	37	35	38	36	35	34
1.50	40	38	37	39	38	37	38	37	36	35
2.00	41	39	38	40	39	38	39	38	37	35
2.50	41	40	39	41	39	38	39	38	38	36
3.00	42	40	39	41	40	39	40	39	38	36
4.00	42	41	41	42	41	40	40	40	39	37
5.00	43	42	41	42	41	41	41	40	40	37
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

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 15R  
 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: 2501100048
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <sup>2</sup>	遮光角:

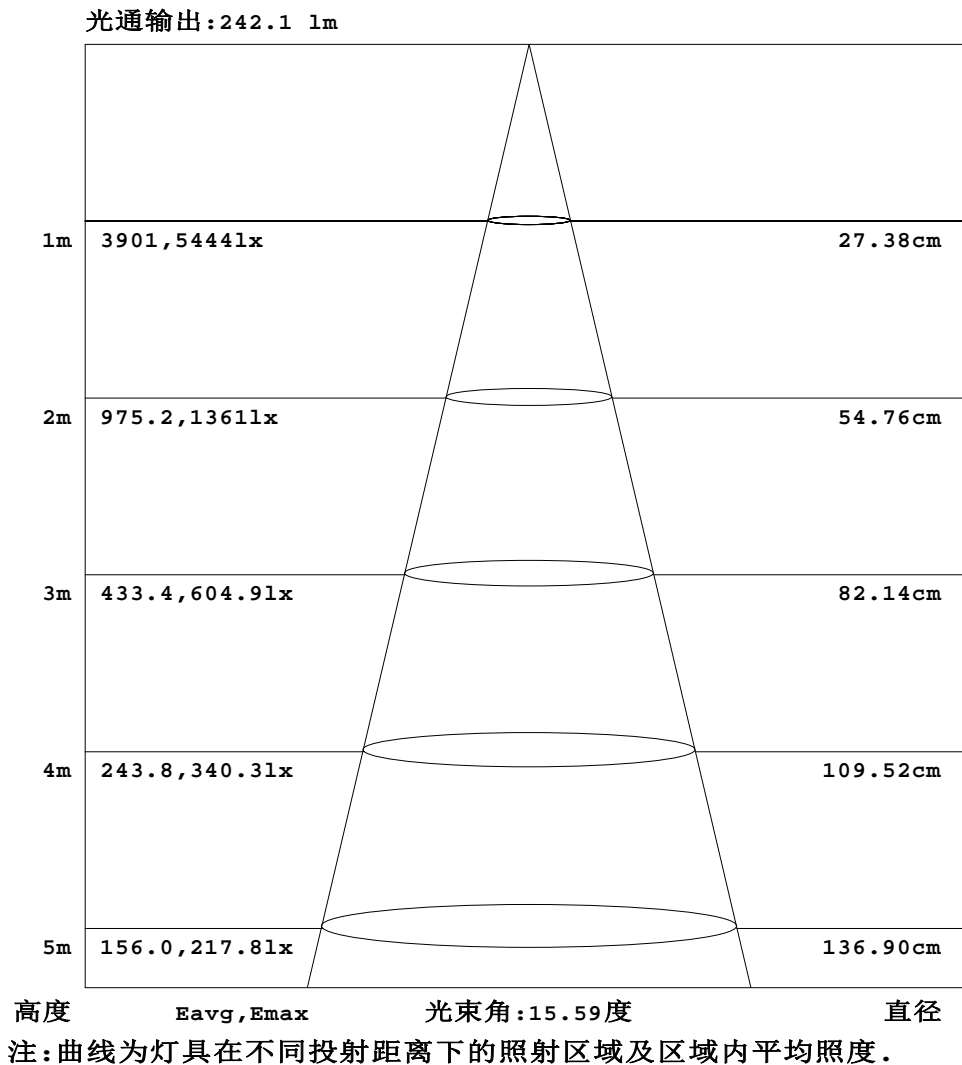


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-1-10

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 15R  
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: 2501100048
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <sup>2</sup>	遮光角:

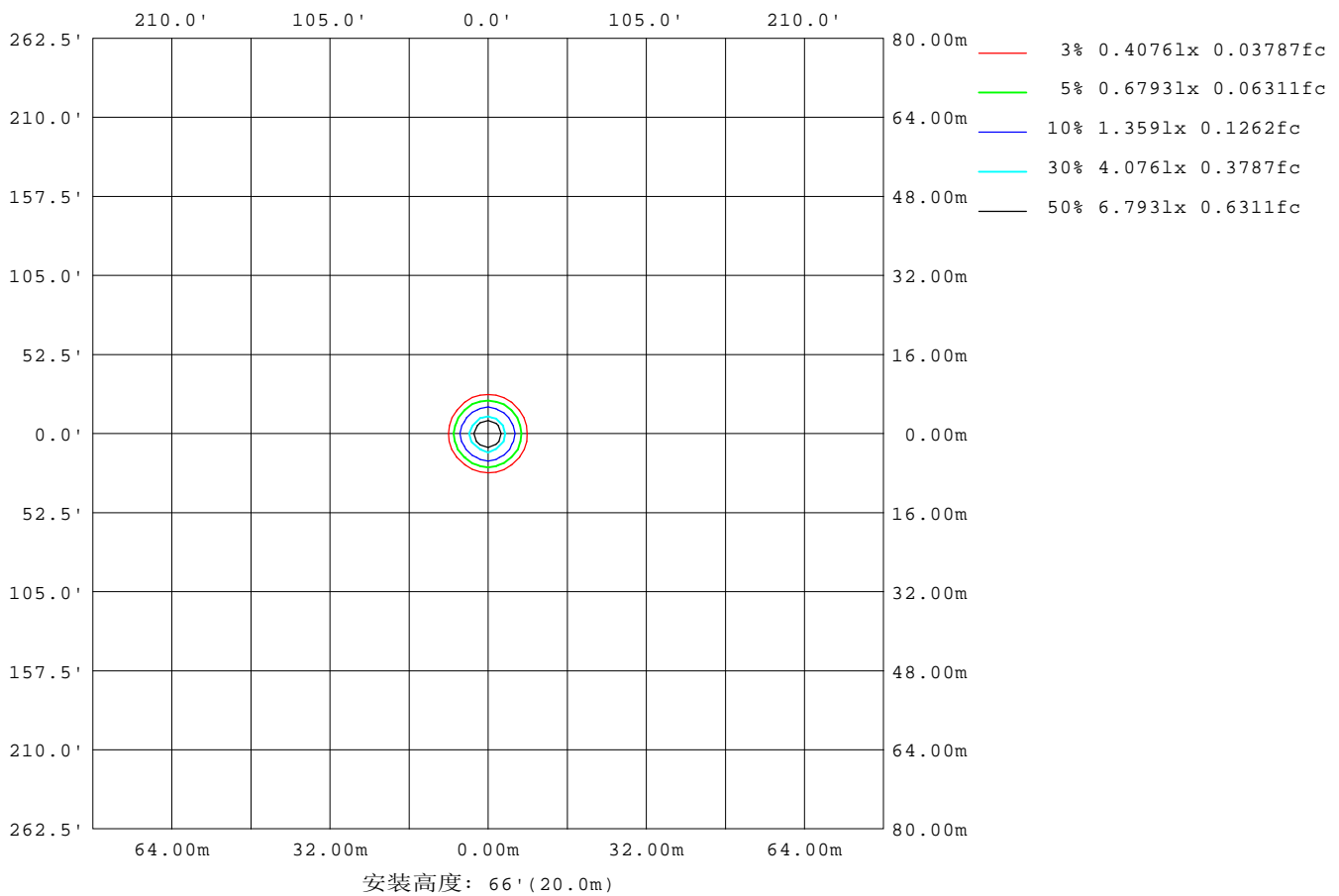


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-1-10

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 15R  
 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: 2501100048
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 15R  
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: 2501100048
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m <sup>2</sup>	遮光角:

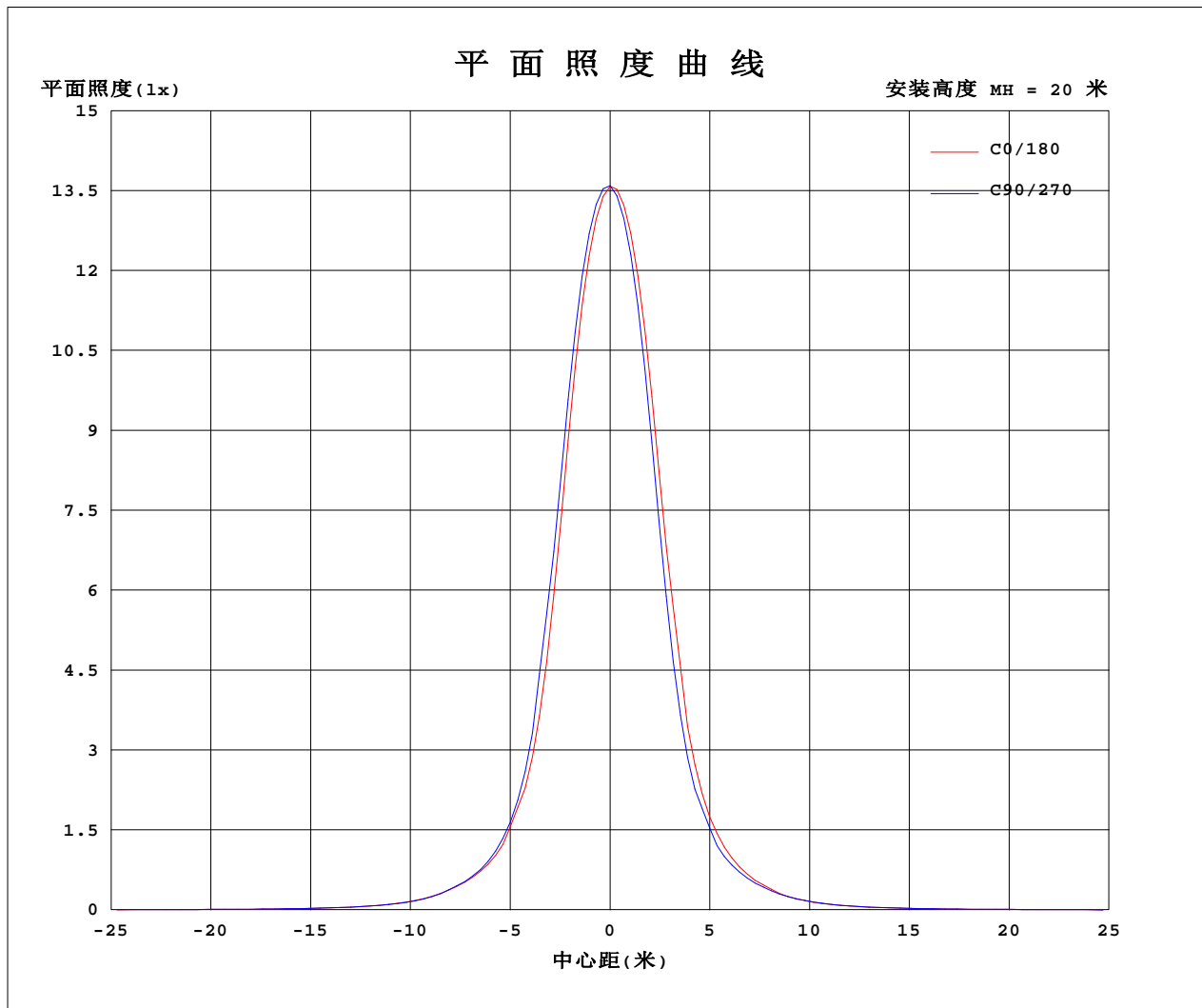
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	3024
L横(75)av	1388
L横(85)av	524
L纵(65)av	2996
L纵(75)av	1335
L纵(85)av	495
L45(65)av	2975
L45(75)av	1323
L45(85)av	471

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 15R  
 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 15R  
 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: 1597.41x1 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: 2501100048
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00246176m2	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	5438	5438	5438	5438	5438	5438	5438	5438	5438	5438	5438	5438							
5	4117	4244	4286	4385	4389	4434	4408	4263	4202	4108	4085	4094							
10	1531	1724	1657	1860	1756	1920	1909	1680	1703	1529	1515	1508							
15	548	574	573	599	592	629	638	586	568	536	542	537							
20	251	256	252	257	252	265	270	253	252	244	249	247							
25	116	118	115	113	108	113	115	112	117	114	115	113							
30	54.7	57.9	55.7	54.9	52.5	54.0	54.6	55.6	57.1	54.8	54.3	53.4							
35	29.9	31.5	30.7	30.4	29.3	29.9	30.2	30.9	31.0	30.1	29.7	29.4							
40	18.8	19.9	19.4	19.4	18.5	19.0	19.1	19.4	19.4	19.1	19.0	18.7							
45	13.1	13.5	13.5	13.4	12.9	13.1	13.0	13.0	12.8	13.3	12.9	13.0							
50	9.70	9.88	9.97	9.95	9.63	9.53	9.54	9.48	9.27	9.67	9.50	9.69							
55	7.39	7.57	7.68	7.69	7.38	7.21	7.25	7.16	6.96	7.10	7.21	7.36							
60	5.46	5.60	5.71	5.68	5.39	5.12	5.20	5.09	4.93	4.98	5.19	5.36							
65	3.26	3.38	3.49	3.43	3.18	2.96	3.03	2.89	2.79	2.80	2.98	3.13							
70	1.66	1.73	1.86	1.84	1.67	1.58	1.67	1.53	1.47	1.43	1.50	1.59							
75	0.86	0.91	0.99	0.96	0.86	0.83	0.91	0.82	0.78	0.74	0.77	0.81							
80	0.40	0.42	0.46	0.43	0.38	0.37	0.41	0.36	0.36	0.34	0.35	0.37							
85	0.11	0.11	0.13	0.12	0.10	0.10	0.11	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10							
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 15R  
NOT DRIVER:48V  
30minutes warm-up