

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	53.9%	
Luminaire Power:	7.934 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.10	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: 2025-10-8

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: NF2W757GRT-V4 Ra: 90
 REFLECTOR: MR-1066 120R
 NOT DRIVER: 48V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

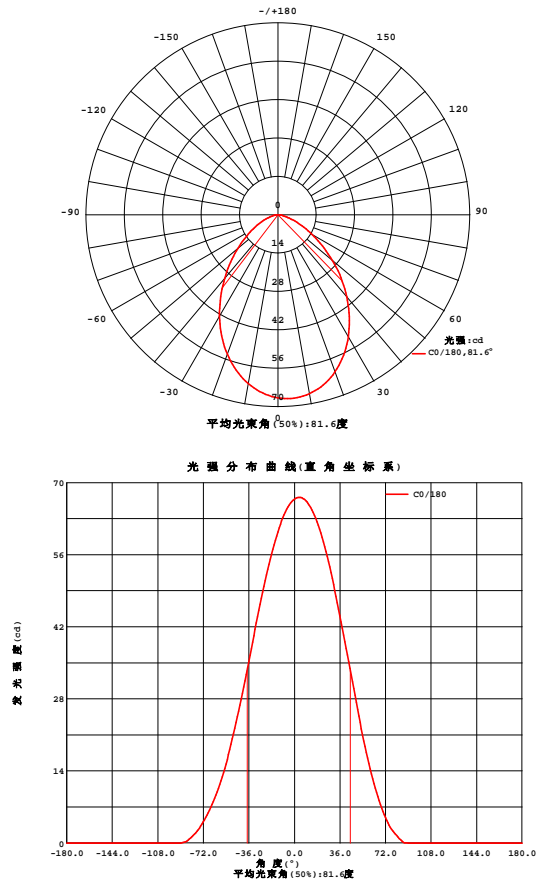


Fig. C0/C180

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: 2025-10-8

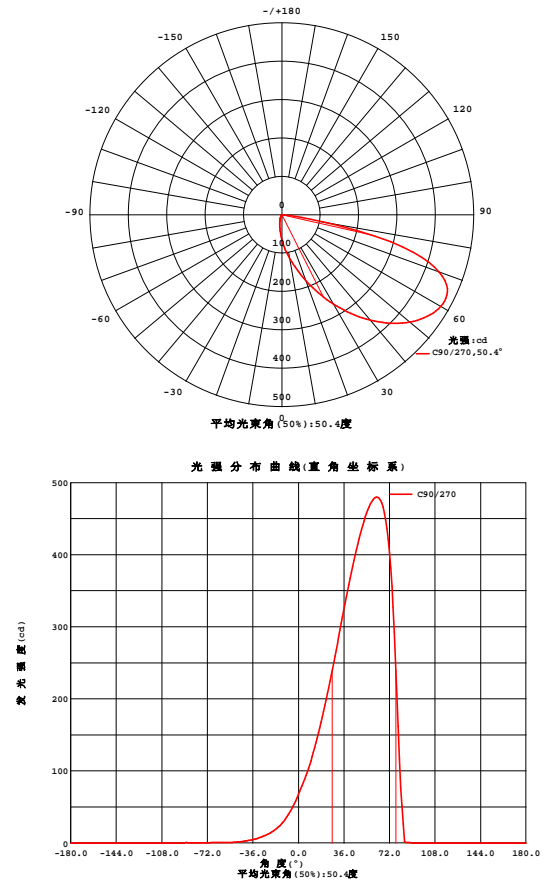


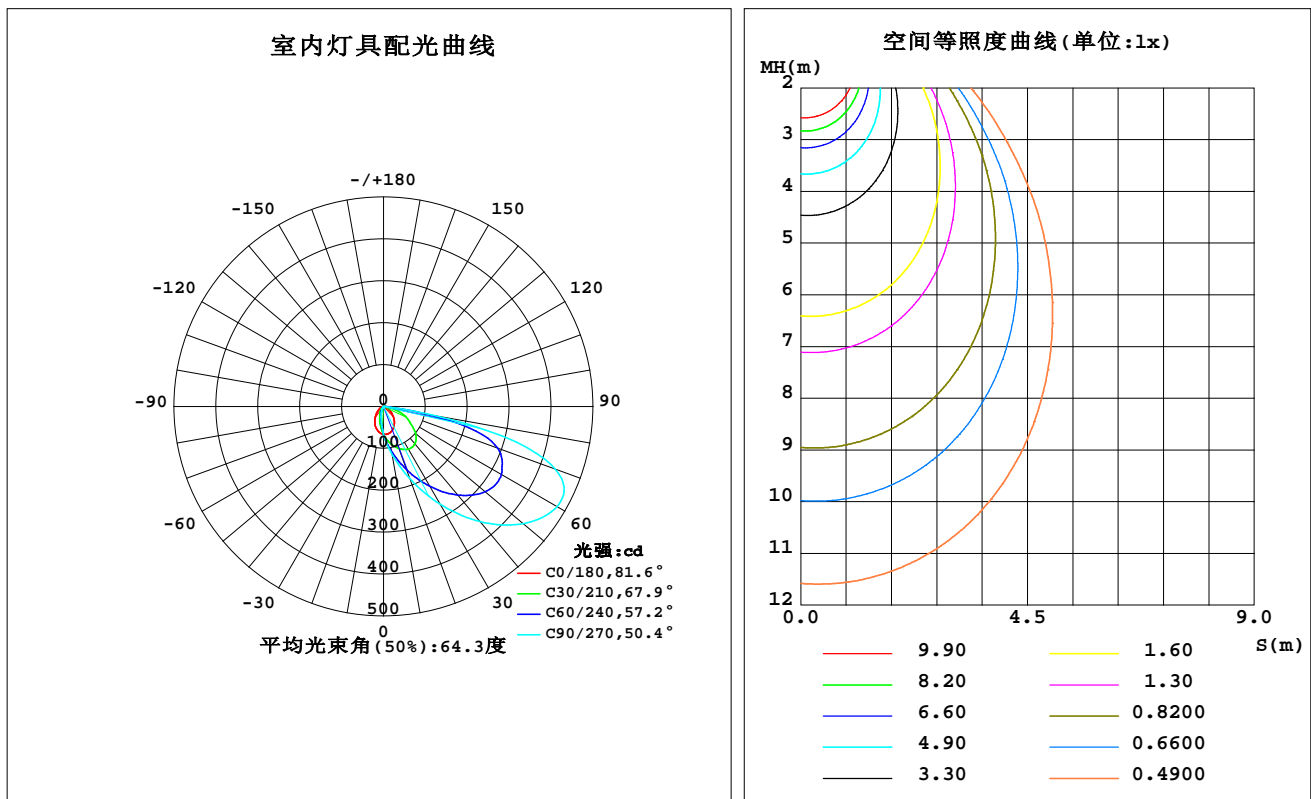
Fig. C90/C270

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:Nf2W757GRT-V4 Ra:90
REFLECTOR :MR-1066 120R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 856.582x1 lm		
灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 58.17 lm/W
型号	NICHIA	峰值光强(cd)	479.8	S/MH(C0/180)	1.01	
标称功率(W)	8	灯具效率(%)	53.9	S/MH(C90/270)	0.34	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	461.48	η UP,DN(C0-180)	0.0,51.2	
额定光通量(lm)	856.582	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,2.7	
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(%)	53.9	CIBSE SHR MAX	0.10	



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: 2025-10-8

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:NF2W757GRT-V4 Ra:90
REFLECTOR :MR-1066 120R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	66.26	97.91	114.0	94.81	62.55	40.67	33.64	42.43	0- 10	6.470	6.470	1.4,0.76
20	60.96	133.4	182.5	125.9	54.13	23.59	16.37	25.78	10- 20	20.79	27.26	5.91,3.18
30	51.36	169.0	268.1	155.6	42.71	13.00	7.762	14.88	20- 30	38.86	66.13	14.3,7.72
40	39.10	196.9	358.5	175.0	30.29	6.646	3.302	7.953	30- 40	60.06	126.2	27.3,14.7
50	25.98	209.2	435.2	175.0	19.18	2.865	1.119	3.606	40- 50	80.31	206.5	44.7,24.1
60	14.40	199.3	478.0	149.8	10.61	0.9665	0.5963	1.245	50- 60	93.06	299.6	64.9,35
70	6.120	167.6	436.2	110.9	4.926	0.3968	0.3392	0.4655	60- 70	92.93	392.5	85,45.8
80	1.710	55.71	116.7	36.15	1.441	0.2062	0.1029	0.2494	70- 80	63.05	455.5	98.7,53.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	5.945	461.5	100,53.9
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	461.5	100,53.9
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	461.5	100,53.9
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	461.5	100,53.9
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	461.5	100,53.9
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	461.5	100,53.9
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	461.5	100,53.9
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	461.5	100,53.9
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	461.5	100,53.9
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	461.5	100,53.9
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: 2025-10-8

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:Nf2W757GRT-V4 Ra:90
 REFLECTOR :MR-1066 120R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz
实检光通: 856.582x1 lm

灯具名称: OZ48-WF-8

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

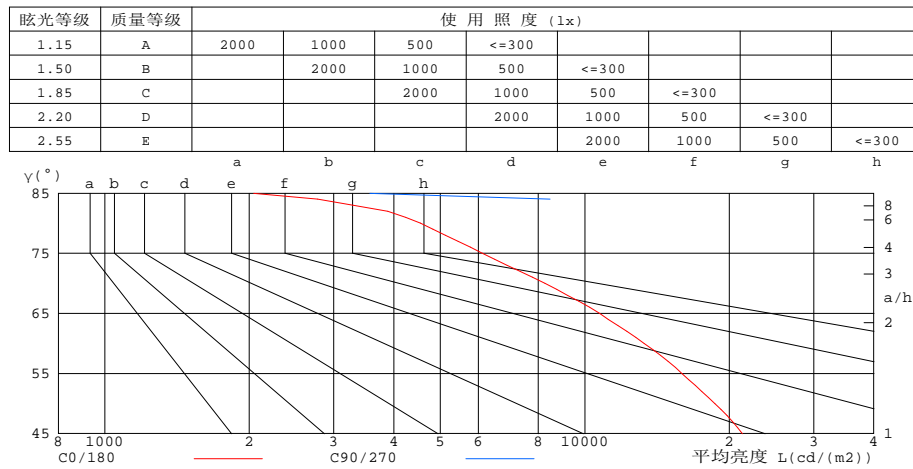
测试编号: 2510080763

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002132m²

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	2042	3568
80	4545	315693
75	6108	593072
70	8259	598819
65	10736	528231
60	13289	448923
55	15945	378208
50	18654	317907
45	21285	265415

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: 2025-10-8

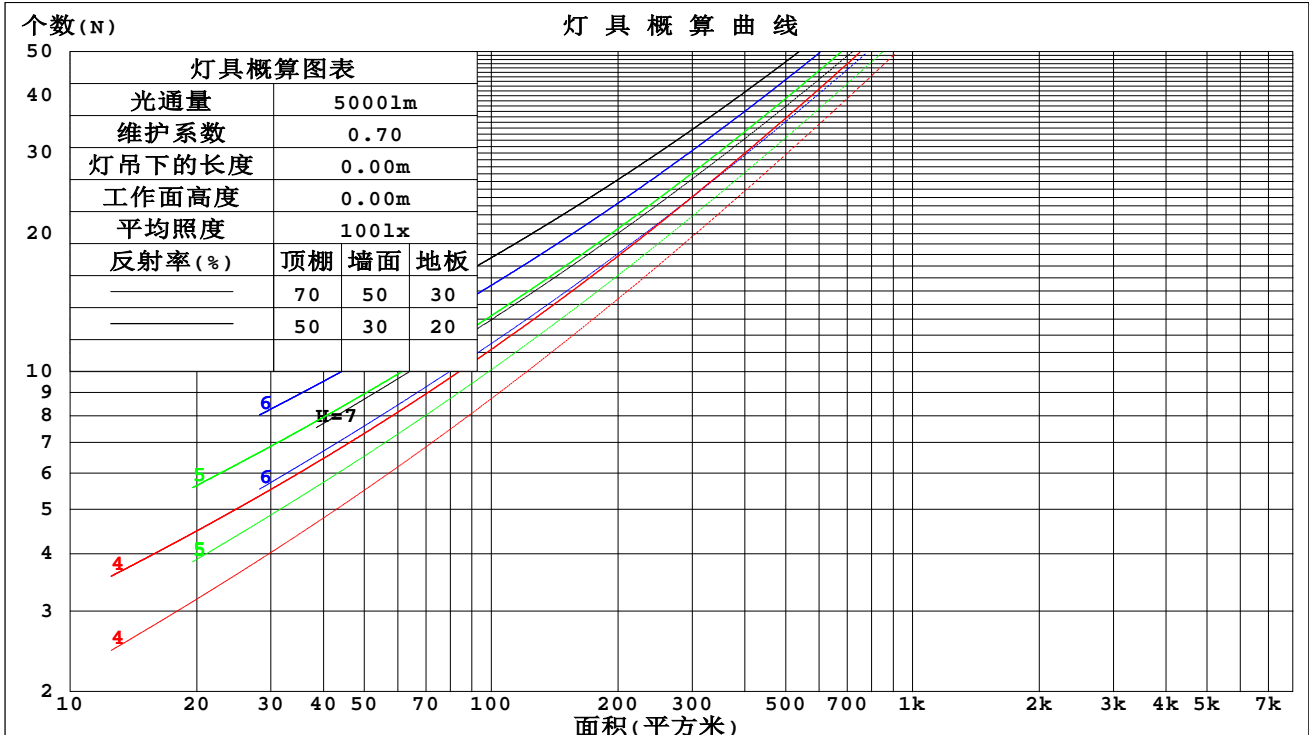
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:NF2W757GRT-V4 Ra:90
REFLECTOR :MR-1066 120R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz
实检光通: 856.582x1 lm

灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m ²	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	.64	.64	.64	.63	.63	.63	.60	.60	.60	.57	.57	.57	.55	.55	.55	.54
1.0	.54	.52	.49	.53	.51	.48	.51	.49	.47	.49	.47	.45	.47	.45	.44	.43
2.0	.46	.41	.38	.45	.40	.37	.43	.39	.36	.41	.38	.35	.39	.37	.34	.33
3.0	.39	.34	.29	.38	.33	.29	.36	.32	.29	.35	.31	.28	.33	.30	.27	.26
4.0	.33	.28	.24	.33	.27	.23	.31	.27	.23	.30	.26	.23	.29	.25	.22	.21
5.0	.29	.24	.19	.28	.23	.19	.27	.23	.19	.26	.22	.19	.25	.21	.19	.17
6.0	.26	.20	.16	.25	.20	.16	.24	.19	.16	.23	.19	.16	.22	.19	.16	.14
7.0	.23	.18	.14	.22	.17	.14	.22	.17	.14	.21	.17	.14	.20	.16	.13	.12
8.0	.21	.16	.12	.20	.15	.12	.19	.15	.12	.19	.15	.12	.18	.14	.12	.11
9.0	.19	.14	.11	.18	.14	.10	.18	.13	.10	.17	.13	.10	.17	.13	.10	.09
10.0	.17	.12	.09	.17	.12	.09	.16	.12	.09	.16	.12	.09	.15	.12	.09	.08



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: 2025-10-8

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:NF2W757GRT-V4 Ra:90
REFLECTOR :MR-1066 120R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 856.582x1 lm		
灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m2	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	.198	.113	.036	.194	.111	.035	.187	.107	.034	.180	.104	.033	.174	.101	.032	
2.0	.187	.102	.031	.183	.101	.031	.177	.098	.031	.171	.096	.030	.165	.093	.029	
3.0	.171	.091	.027	.168	.090	.027	.162	.088	.027	.157	.086	.026	.152	.084	.026	
4.0	.156	.081	.024	.153	.080	.024	.148	.078	.023	.143	.077	.023	.138	.075	.023	
5.0	.142	.072	.021	.140	.072	.021	.135	.070	.021	.131	.069	.020	.126	.068	.020	
6.0	.130	.065	.019	.128	.065	.019	.124	.063	.018	.120	.062	.018	.116	.061	.018	
7.0	.120	.059	.017	.118	.059	.017	.114	.058	.017	.111	.057	.017	.107	.056	.016	
8.0	.111	.054	.015	.109	.054	.015	.106	.053	.015	.103	.052	.015	.100	.051	.015	
9.0	.103	.050	.014	.102	.050	.014	.099	.049	.014	.096	.048	.014	.093	.047	.014	
10.0	.096	.046	.013	.095	.046	.013	.092	.045	.013	.090	.045	.013	.087	.044	.013	

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	.103	.103	.103	.088	.088	.088	.060	.060	.060	.034	.034	.034	.011	.011	.011	
1.0	.099	.084	.070	.085	.072	.060	.058	.050	.042	.033	.029	.024	.011	.009	.008	
2.0	.097	.071	.049	.083	.061	.043	.057	.042	.030	.033	.025	.017	.011	.008	.006	
3.0	.094	.062	.036	.080	.053	.032	.055	.037	.022	.032	.022	.013	.010	.007	.004	
4.0	.090	.055	.028	.077	.047	.025	.053	.033	.017	.031	.019	.010	.010	.006	.003	
5.0	.086	.050	.023	.074	.043	.020	.051	.030	.014	.029	.018	.008	.009	.006	.003	
6.0	.082	.045	.019	.070	.039	.016	.048	.027	.012	.028	.016	.007	.009	.005	.002	
7.0	.078	.042	.016	.067	.036	.014	.046	.025	.010	.027	.015	.006	.009	.005	.002	
8.0	.074	.038	.014	.064	.033	.012	.044	.023	.009	.026	.014	.005	.008	.005	.002	
9.0	.070	.036	.012	.061	.031	.011	.042	.022	.008	.024	.013	.005	.008	.004	.002	
10.0	.067	.033	.011	.058	.029	.010	.040	.020	.007	.023	.012	.004	.008	.004	.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: 2025-10-8

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:NF2W757GRT-V4 Ra:90
 REFLECTOR :MR-1066 120R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通：856.582x1 lm											
灯具名称：OZ48-WF-8					灯具类型：			灯具重量：			
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2510080763			
制造厂商：RISE					发光口面：0.002132m2			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	27.3	29.1	27.6	29.3	29.5	39.0	40.8	39.3	41.0	41.2
	3H	27.7	29.3	28.0	29.6	29.8	42.4	44.1	42.7	44.3	44.6
	4H	27.7	29.3	28.1	29.6	29.8	43.8	45.3	44.1	45.6	45.9
	6H	27.7	29.1	28.0	29.4	29.7	44.3	45.8	44.7	46.1	46.4
	8H	27.6	29.1	28.0	29.3	29.7	44.3	45.8	44.7	46.1	46.4
	12H	27.6	28.9	27.9	29.3	29.6	44.3	45.6	44.6	46.0	46.3
4H	2H	32.4	34.0	32.8	34.3	34.5	39.2	40.7	39.5	41.0	41.3
	3H	32.9	34.2	33.2	34.5	34.9	42.9	44.3	43.3	44.6	44.9
	4H	32.9	34.1	33.3	34.5	34.8	44.4	45.7	44.8	46.0	46.4
	6H	32.8	33.9	33.2	34.3	34.7	45.1	46.2	45.5	46.6	47.0
	8H	32.8	33.8	33.2	34.2	34.6	45.1	46.2	45.6	46.6	46.9
	12H	32.7	33.7	33.2	34.1	34.5	45.1	46.1	45.5	46.4	46.9
8H	4H	35.9	37.0	36.3	37.3	37.7	44.5	45.5	44.9	45.9	46.3
	6H	35.9	36.8	36.4	37.2	37.6	45.2	46.1	45.7	46.5	47.0
	8H	35.9	36.7	36.4	37.1	37.6	45.3	46.1	45.8	46.5	47.0
	12H	35.9	36.5	36.4	37.0	37.5	45.3	45.9	45.7	46.4	46.9
12H	4H	36.2	37.2	36.7	37.6	38.0	44.4	45.4	44.9	45.8	46.2
	6H	36.3	37.1	36.8	37.5	38.0	45.2	46.0	45.7	46.4	46.9
	8H	36.3	37.0	36.8	37.4	37.9	45.3	45.9	45.8	46.4	46.9
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 0.2 / - 0.2					+ 0.0 / - 0.0				
1.5H		+ 0.2 / - 0.4					+ 0.1 / - 0.1				
2.0H		+ 0.6 / - 0.5					+ 0.4 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 856.6lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -0.5$).
 出光口面积: 0.002132 m²

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: 2025-10-8

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:NF2W757GRT-V4 Ra:90
 REFLECTOR :MR-1066 120R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 856.582x1 lm		
灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m ²	遮光角:

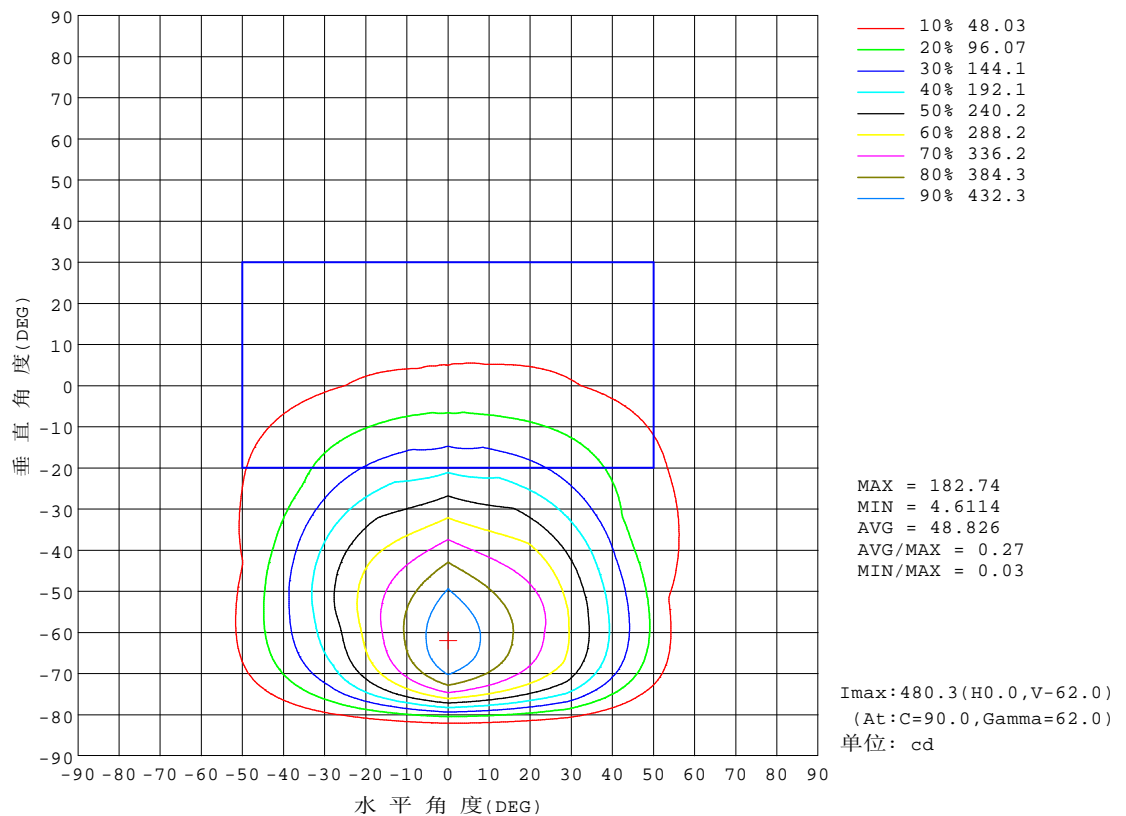
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	26	19	14	25	19	14	25	18	14	10
0.80	31	24	19	31	24	19	29	23	19	14
1.00	36	29	24	35	28	24	34	30	24	19
1.25	40	33	29	39	33	28	38	32	28	23
1.50	43	37	32	42	36	32	40	35	31	26
2.00	48	42	38	47	41	37	45	40	37	32
2.50	51	45	41	49	45	41	47	43	40	35
3.00	53	48	45	52	47	44	49	46	43	38
4.00	56	52	49	54	51	48	52	49	47	42
5.00	57	54	52	56	53	51	53	51	49	44
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: 2025-10-8

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:NF2W757GRT-V4 Ra:90
 REFLECTOR :MR-1066 120R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 856.582x1 lm		
灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m ²	遮光角:

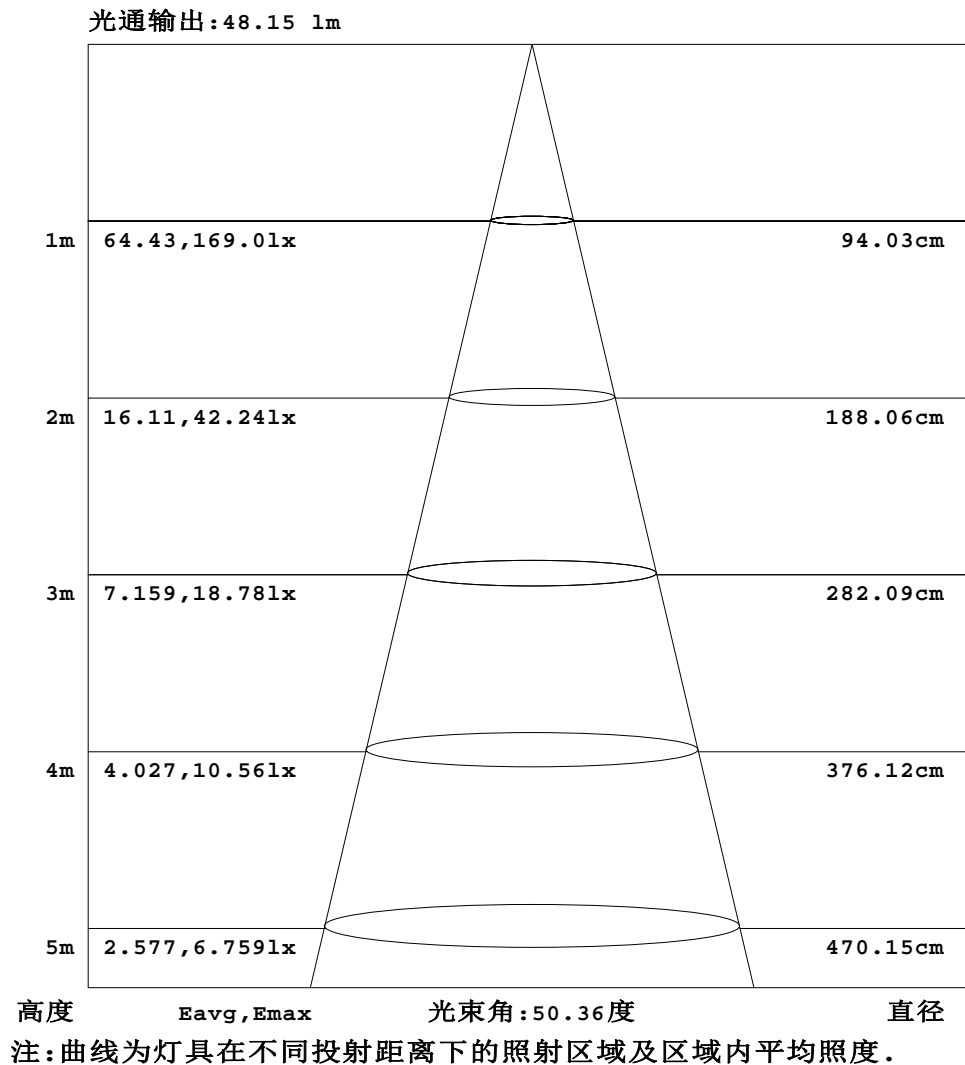


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-10-8

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: NF2W757GRT-V4 Ra: 90
REFLECTOR: MR-1066 120R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 856.582x1 lm		
灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m ²	遮光角:

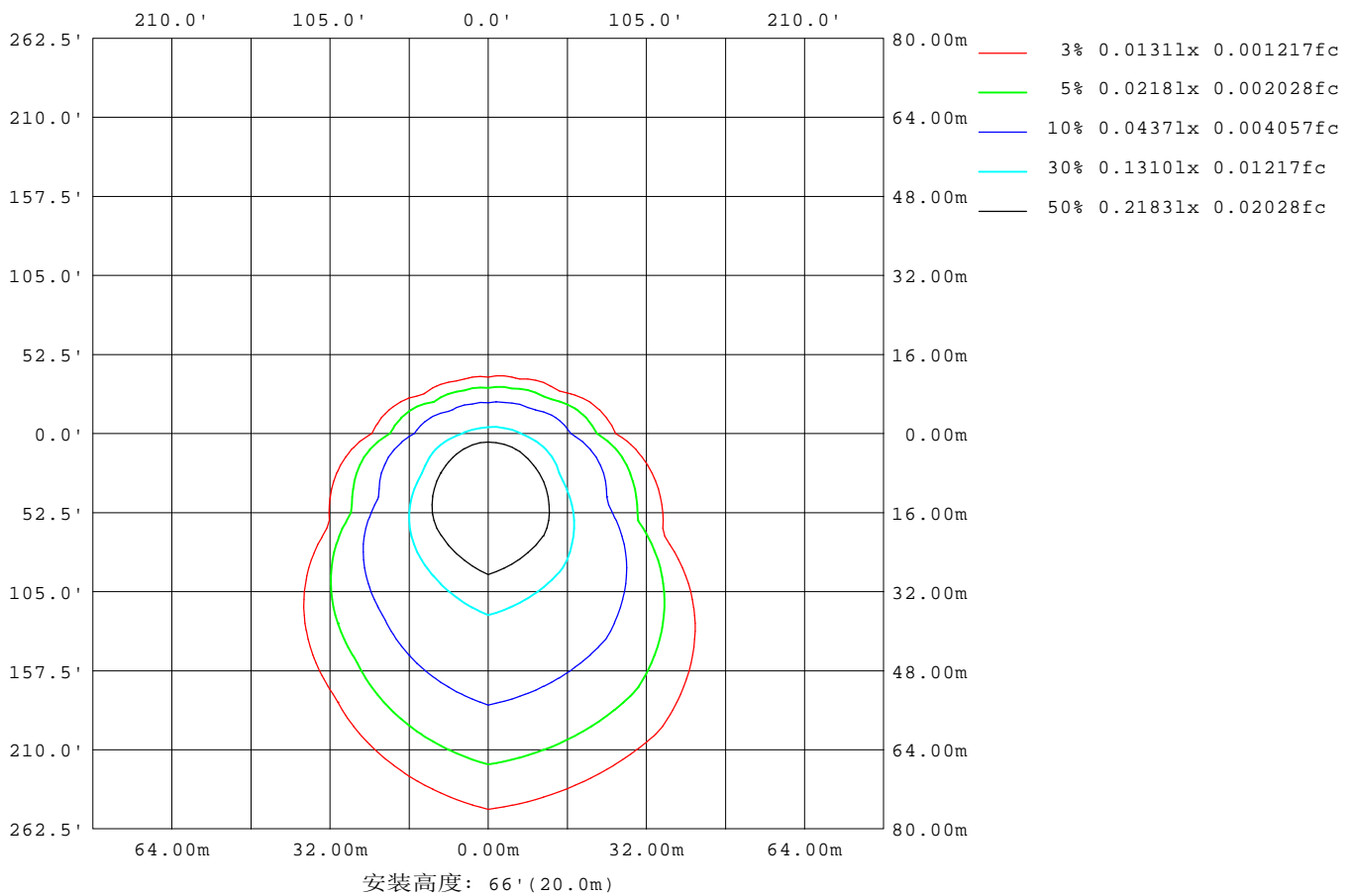


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2025-10-8

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: NF2W757GRT-V4 Ra: 90
 REFLECTOR: MR-1066 120R
 NOT DRIVER: 48V
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 856.582x1 lm		
灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m ²	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: 2025-10-8

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: NF2W757GRT-V4 Ra: 90
REFLECTOR: MR-1066 120R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 856.582x1 lm		
灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m ²	遮光角:

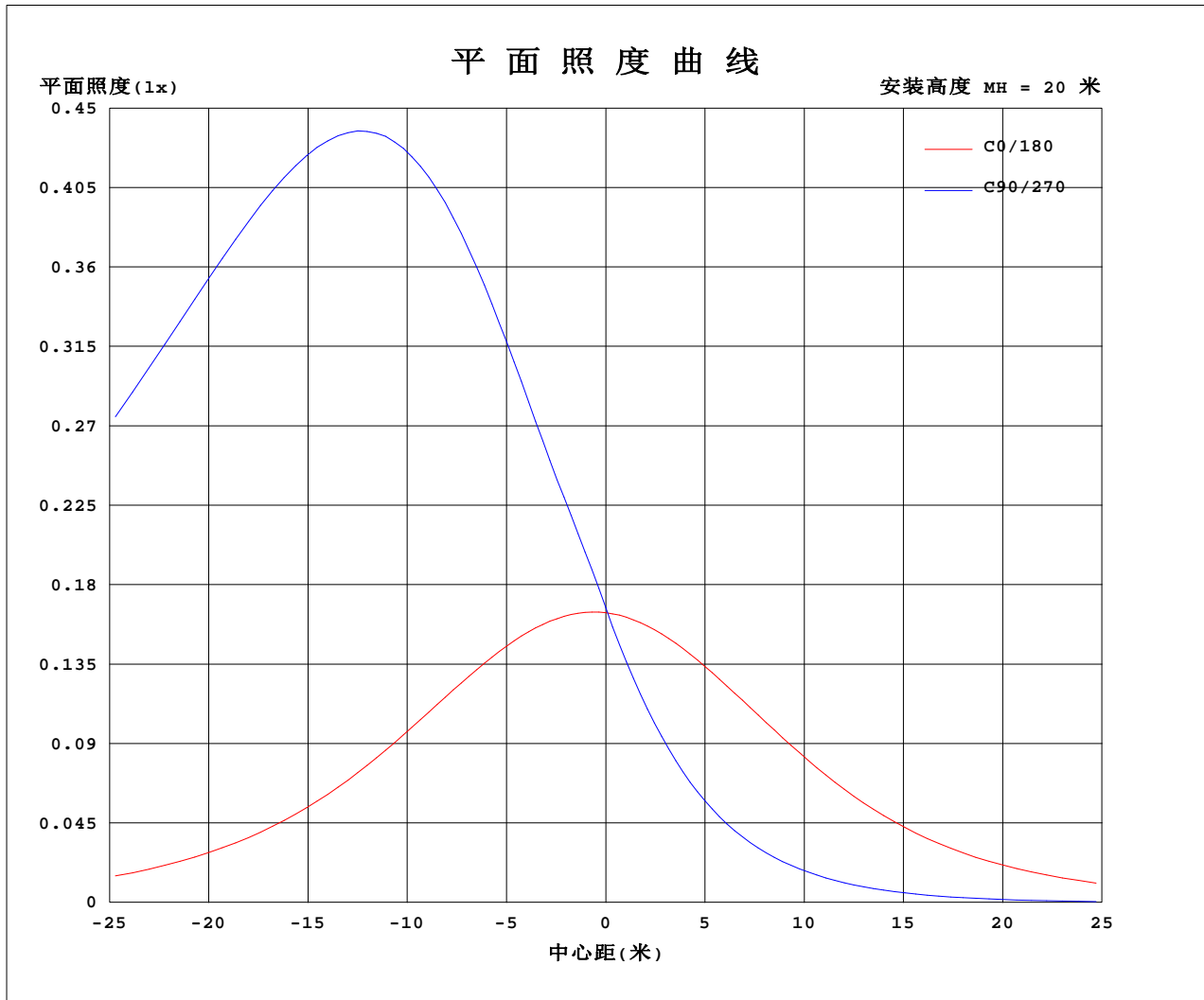
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	9612
L横(75)av	5749
L横(85)av	2037
L纵(65)av	264242
L纵(75)av	296286
L纵(85)av	2565
L45(65)av	82532
L45(75)av	88248
L45(85)av	13041

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: 2025-10-8

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:NF2W757GRT-V4 Ra:90
 REFLECTOR :MR-1066 120R
 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: 2025-10-8

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: NF2W757GRT-V4 Ra: 90
REFLECTOR: MR-1066 120R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:47.997V I:0.1653A P:7.9339W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 856.582x1 lm		
灯具名称: OZ48-WF-8	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2510080763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002132m2	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	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8							
5	67.1	78.1	86.0	88.7	84.9	76.3	65.2	55.5	49.5	47.7	50.3	56.9							
10	66.3	88.3	107	114	105	84.7	62.5	45.2	36.2	33.6	37.3	47.6							
15	64.2	98.0	132	146	128	92.3	58.8	36.2	26.1	23.5	27.3	39.1							
20	61.0	107	160	183	153	98.5	54.1	28.5	18.7	16.4	19.9	31.7							
25	56.6	113	190	224	180	103	48.7	22.1	13.2	11.3	14.2	25.2							
30	51.4	118	219	268	207	104	42.7	16.8	9.27	7.76	10.1	19.7							
35	45.4	119	249	314	232	102	36.5	12.5	6.34	5.16	7.01	15.1							
40	39.1	117	276	359	253	97.3	30.3	9.15	4.17	3.30	4.68	11.2							
45	32.6	110	299	400	267	88.9	24.5	6.46	2.59	1.98	2.94	8.12							
50	26.0	100	317	435	272	77.6	19.2	4.31	1.44	1.12	1.67	5.54							
55	19.8	84.9	326	462	267	63.2	14.5	2.64	0.71	0.73	0.84	3.50							
60	14.4	71.9	325	478	248	51.7	10.6	1.40	0.54	0.60	0.51	1.98							
65	9.83	59.0	313	475	223	40.1	7.49	0.57	0.48	0.74	0.43	0.96							
70	6.12	43.9	289	436	194	28.3	4.93	0.29	0.50	0.34	0.49	0.44							
75	3.43	27.3	229	327	144	17.6	2.92	0.25	0.26	0.08	0.29	0.26							
80	1.71	12.8	98.1	117	63.5	8.78	1.44	0.20	0.21	0.10	0.29	0.21							
85	0.39	2.07	6.98	0.66	5.72	2.24	0.37	0.08	0.24	0.29	0.20	0.06							
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: 2025-10-8

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:NF2W757GRT-V4 Ra:90
REFLECTOR :MR-1066 120R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up