

燈具實物照片



Light Output Ratio:	86.0%	
Luminaire Power:	14.96 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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1109A 24R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

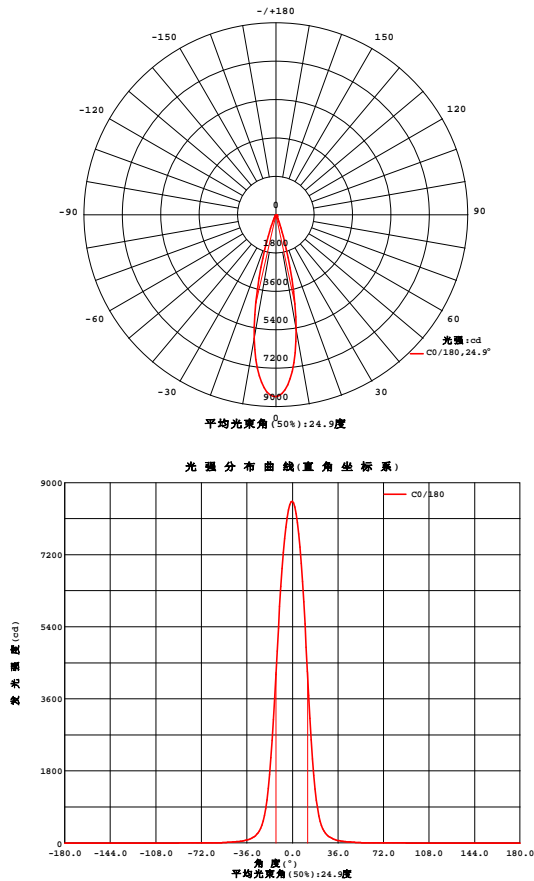


Fig. C0/C180

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: 2024-12-3

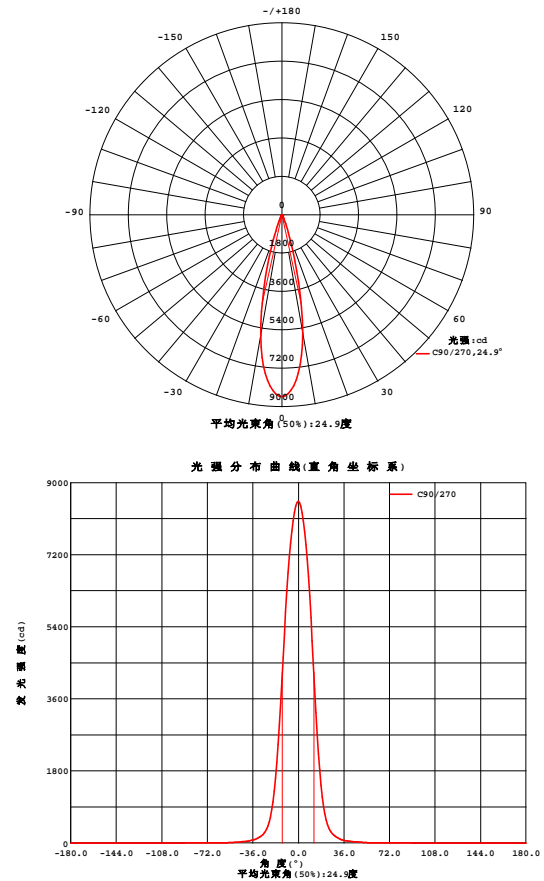


Fig. C90/C270

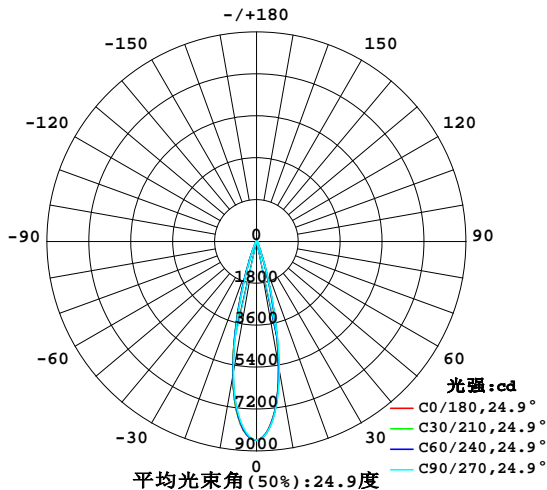
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1109A 24R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

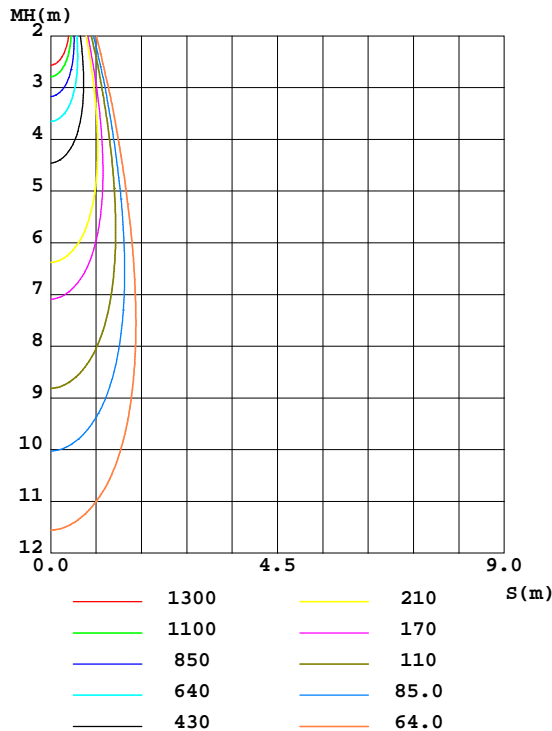
实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm		
灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031436
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 114.61 lm/W	
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	8535	S/MH(C0/180)	0.42
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	86.0	S/MH(C90/270)	0.41
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	1714.6	η UP,DN(C0-180)	0.0,41.9
额定光通量(lm)	1994.6	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,44.1
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)	48	下射光通比(%)	86.0	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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-1109A 24R
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	5469	5501	5630	5763	5908	5867	5769	5593	0- 10	676.7	676.7	39.5, 33.9
20	873.3	851.0	907.2	994.3	1078	1080	1027	939.9	10- 20	779.0	1456	84.9, 73
30	138.5	138.1	147.8	155.2	158.9	156.9	157.1	148.5	20- 30	176.0	1632	95.2, 81.8
40	41.17	42.31	44.19	45.37	47.06	47.04	47.20	44.95	30- 40	51.91	1684	98.2, 84.4
50	15.56	15.90	17.04	17.48	18.24	17.68	17.28	16.72	40- 50	22.46	1706	99.5, 85.5
60	2.149	2.212	2.428	2.715	3.040	2.898	2.716	2.459	50- 60	7.573	1714	99.9, 85.9
70	0.2011	0.1932	0.1798	0.1865	0.1918	0.1718	0.1814	0.1764	60- 70	0.7580	1714	100, 86
80	0.0939	0.0756	0.0825	0.0685	0.0932	0.0715	0.0873	0.0672	70- 80	0.1239	1715	100, 86
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0647	1715	100, 86
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1715	100, 86
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1715	100, 86
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1715	100, 86
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1715	100, 86
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1715	100, 86
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1715	100, 86
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1715	100, 86
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1715	100, 86
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1715	100, 86
单位: $^{\circ}$	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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra: 90
 LENS: PM-1109A 24R
 NOT DRIVER: 48V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 1994.6x1 lm

灯具名称: OZ48-CA

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

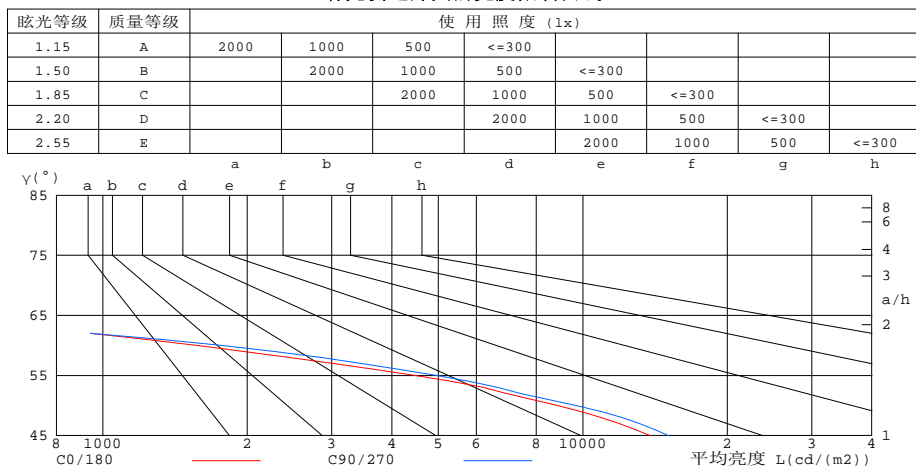
测试编号: 2412031436

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002732585m²

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	352	285
80	198	174
75	181	154
70	215	192
65	324	337
60	1575	1776
55	4491	4974
50	8872	9699
45	13826	15089

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: 2024-12-3

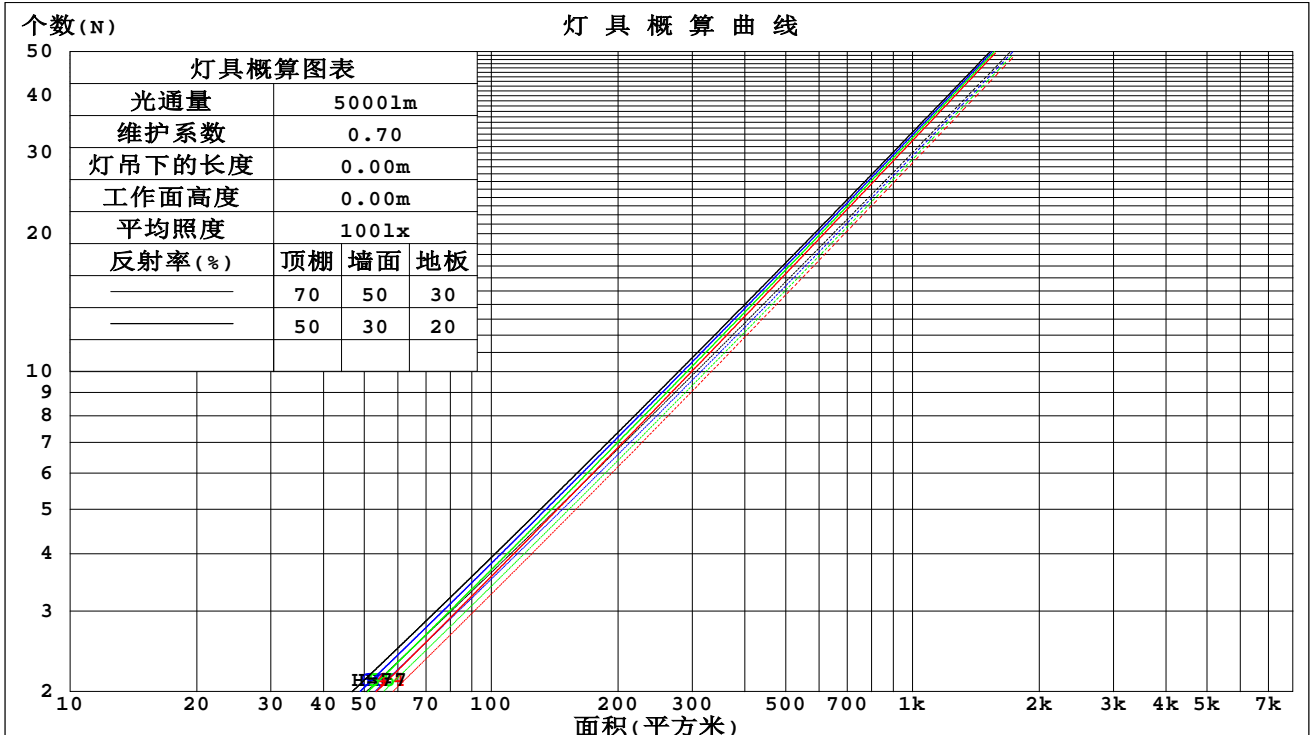
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1109A 24R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 1994.6x1 lm

灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031436
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m 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	1.02	1.02	1.02	.00	.00	.00	.96	.96	.96	.91	.91	.91	.88	.88	.88	.86
1.0	.97	.96	.94	.95	.94	.93	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.85	.83
2.0	.93	.90	.88	.91	.89	.87	.89	.87	.85	.86	.85	.84	.84	.83	.82	.81
3.0	.89	.86	.84	.88	.85	.83	.86	.84	.82	.84	.82	.81	.82	.81	.79	.78
4.0	.86	.83	.80	.85	.82	.80	.83	.81	.79	.82	.80	.78	.80	.79	.77	.76
5.0	.83	.80	.77	.82	.79	.77	.81	.78	.76	.80	.77	.76	.78	.76	.75	.74
6.0	.80	.77	.74	.80	.77	.74	.79	.76	.74	.78	.75	.73	.77	.75	.73	.72
7.0	.78	.75	.72	.77	.74	.72	.77	.74	.72	.76	.73	.71	.75	.73	.71	.70
8.0	.76	.72	.70	.75	.72	.70	.75	.72	.70	.74	.71	.69	.73	.71	.69	.68
9.0	.74	.70	.68	.73	.70	.68	.73	.70	.68	.72	.70	.68	.72	.69	.68	.67
10.0	.72	.69	.66	.72	.68	.66	.71	.68	.66	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.65



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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-1109A 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:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm								
灯具名称: OZ48-CA			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2412031436		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.002732585m2			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	.114	.065	.021	.108	.062	.020	.098	.056	.018	.088	.051	.016	.079	.046	.015	
2.0	.105	.058	.018	.101	.055	.017	.092	.051	.016	.084	.047	.015	.076	.043	.014	
3.0	.098	.052	.016	.094	.050	.015	.087	.047	.014	.080	.044	.013	.074	.041	.013	
4.0	.092	.048	.014	.088	.046	.014	.082	.044	.013	.076	.041	.012	.071	.039	.012	
5.0	.086	.044	.013	.083	.043	.012	.078	.041	.012	.073	.039	.011	.069	.037	.011	
6.0	.081	.041	.012	.079	.040	.011	.074	.038	.011	.070	.037	.011	.066	.035	.010	
7.0	.077	.038	.011	.075	.037	.011	.071	.036	.010	.068	.035	.010	.064	.033	.010	
8.0	.073	.036	.010	.072	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.009	.062	.032	.009	
9.0	.070	.034	.009	.068	.033	.009	.065	.032	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.009	
10.0	.067	.032	.009	.066	.032	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.009	.058	.029	.008	

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	.164	.164	.164	.140	.140	.140	.096	.096	.096	.055	.055	.055	.018	.018	.018	
1.0	.144	.136	.128	.124	.116	.110	.085	.080	.076	.049	.046	.044	.016	.015	.014	
2.0	.129	.114	.102	.110	.098	.088	.076	.068	.061	.044	.040	.036	.014	.013	.012	
3.0	.116	.097	.083	.099	.084	.072	.068	.058	.050	.039	.034	.030	.013	.011	.010	
4.0	.105	.084	.068	.090	.073	.059	.062	.051	.042	.036	.030	.025	.011	.010	.008	
5.0	.095	.073	.057	.082	.064	.050	.056	.044	.035	.033	.026	.021	.011	.009	.007	
6.0	.088	.065	.048	.075	.056	.042	.052	.039	.030	.030	.023	.018	.010	.008	.006	
7.0	.081	.058	.041	.070	.050	.036	.048	.035	.026	.028	.021	.015	.009	.007	.005	
8.0	.075	.052	.036	.065	.045	.031	.045	.032	.022	.026	.019	.013	.008	.006	.004	
9.0	.070	.047	.031	.061	.041	.027	.042	.029	.019	.024	.017	.011	.008	.006	.004	
10.0	.066	.043	.027	.057	.037	.024	.039	.026	.017	.023	.015	.010	.007	.005	.003	

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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1109A 24R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm												
灯具名称: OZ48-CA					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2412031436				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.002732585m2			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	7.8	8.4	8.0	8.6	8.7	8.1	8.7	8.3	8.9	9.0	
	3H	7.6	8.2	7.9	8.4	8.6	8.0	8.5	8.2	8.7	8.9	
	4H	7.6	8.1	7.8	8.3	8.5	7.9	8.4	8.1	8.6	8.8	
	6H	7.5	8.0	7.8	8.2	8.5	7.8	8.3	8.1	8.5	8.8	
	8H	7.4	8.0	7.7	8.2	8.4	7.8	8.3	8.0	8.5	8.8	
	12H	7.4	7.9	7.7	8.1	8.4	7.7	8.2	8.0	8.5	8.7	
	4H	2H	7.6	8.2	7.9	8.4	8.6	7.9	8.5	8.2	8.7	8.9
	3H	7.4	7.9	7.7	8.2	8.4	7.7	8.2	8.0	8.5	8.8	
	4H	7.3	7.8	7.7	8.1	8.4	7.6	8.1	8.0	8.4	8.7	
	6H	7.2	7.6	7.6	8.0	8.3	7.5	7.9	7.9	8.3	8.6	
	8H	7.2	7.6	7.6	7.9	8.3	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6	
	12H	7.1	7.5	7.5	7.8	8.2	7.4	7.8	7.8	8.1	8.5	
8H	4H	7.2	7.6	7.6	7.9	8.3	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6	
	6H	7.1	7.4	7.5	7.8	8.2	7.4	7.7	7.8	8.1	8.5	
	8H	7.0	7.3	7.5	7.7	8.1	7.3	7.6	7.8	8.0	8.4	
	12H	6.9	7.2	7.4	7.6	8.1	7.2	7.5	7.7	7.9	8.4	
12H	4H	7.1	7.5	7.5	7.8	8.2	7.4	7.8	7.8	8.1	8.5	
	6H	7.0	7.3	7.5	7.7	8.1	7.3	7.6	7.8	8.0	8.4	
	8H	6.9	7.2	7.4	7.6	8.1	7.2	7.5	7.7	7.9	8.4	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.5 / - 8.1					+ 2.7 / - 7.8					
1.5H		+ 3.2 / - 5.6					+ 3.4 / - 5.4					
2.0H		+ 5.2 / -14.0					+ 5.3 / -15.1					

依据CIE Pub.117计算, 1995lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.4$)。
 出光口面积: 0.00273258 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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1109A 24R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm		
灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031436
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:

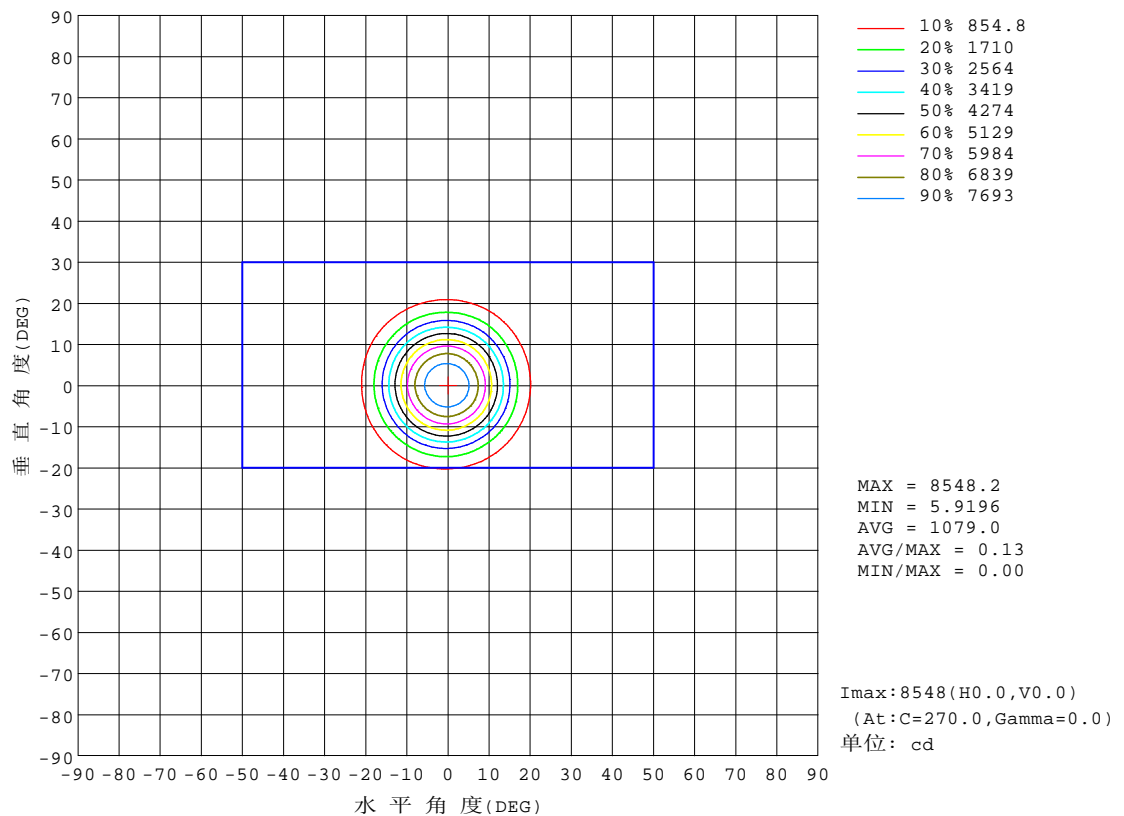
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	78	73	70	77	73	70	77	72	70	67
0.80	84	79	76	83	79	76	82	78	76	73
1.00	87	83	80	86	82	80	85	82	79	76
1.25	90	86	84	89	86	83	88	85	82	79
1.50	92	89	86	91	88	86	89	87	85	81
2.00	94	91	89	93	90	88	91	88	87	82
2.50	96	93	90	94	92	89	92	90	88	83
3.00	97	94	92	95	93	91	92	91	89	84
4.00	98	96	95	97	95	93	94	92	91	85
5.00	99	98	96	98	96	95	94	93	92	86
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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1109A 24R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm		
灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031436
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m2	遮光角:

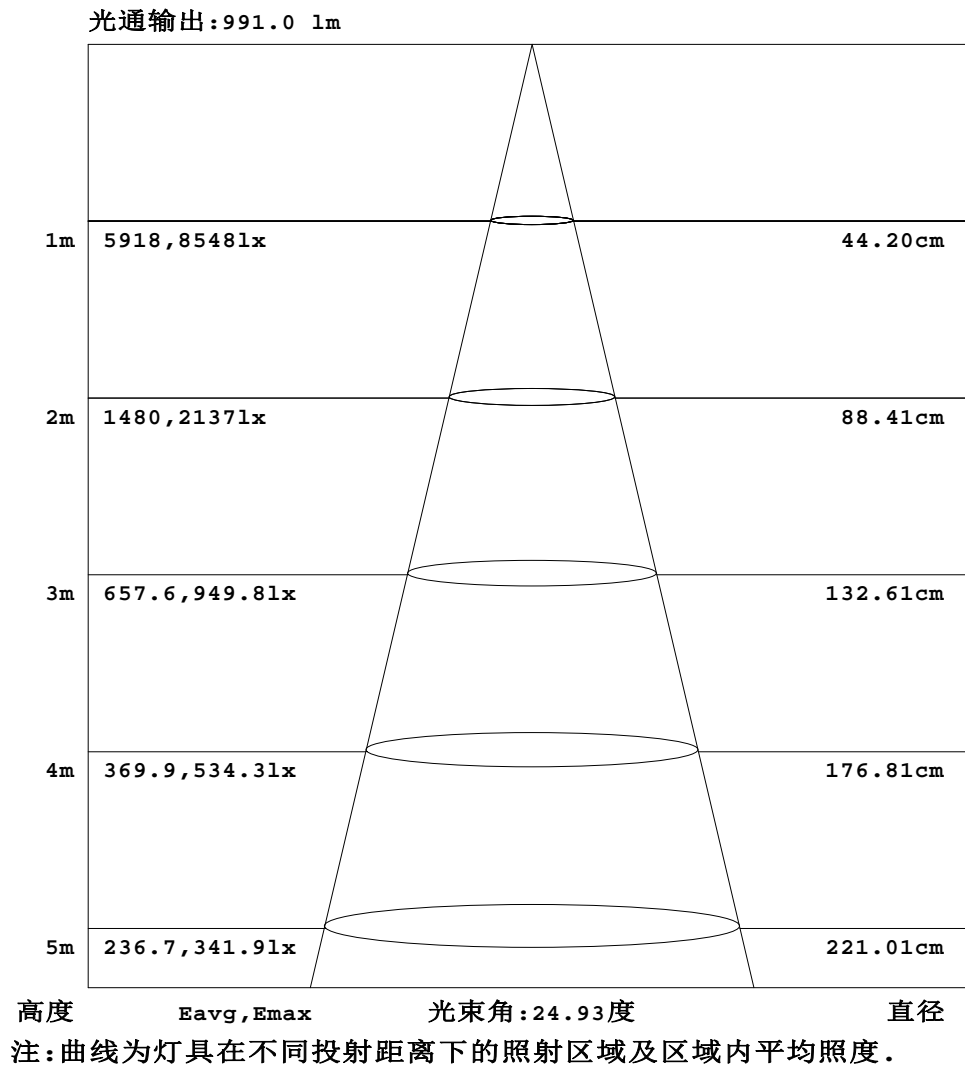


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-1109A 24R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm		
灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031436
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:

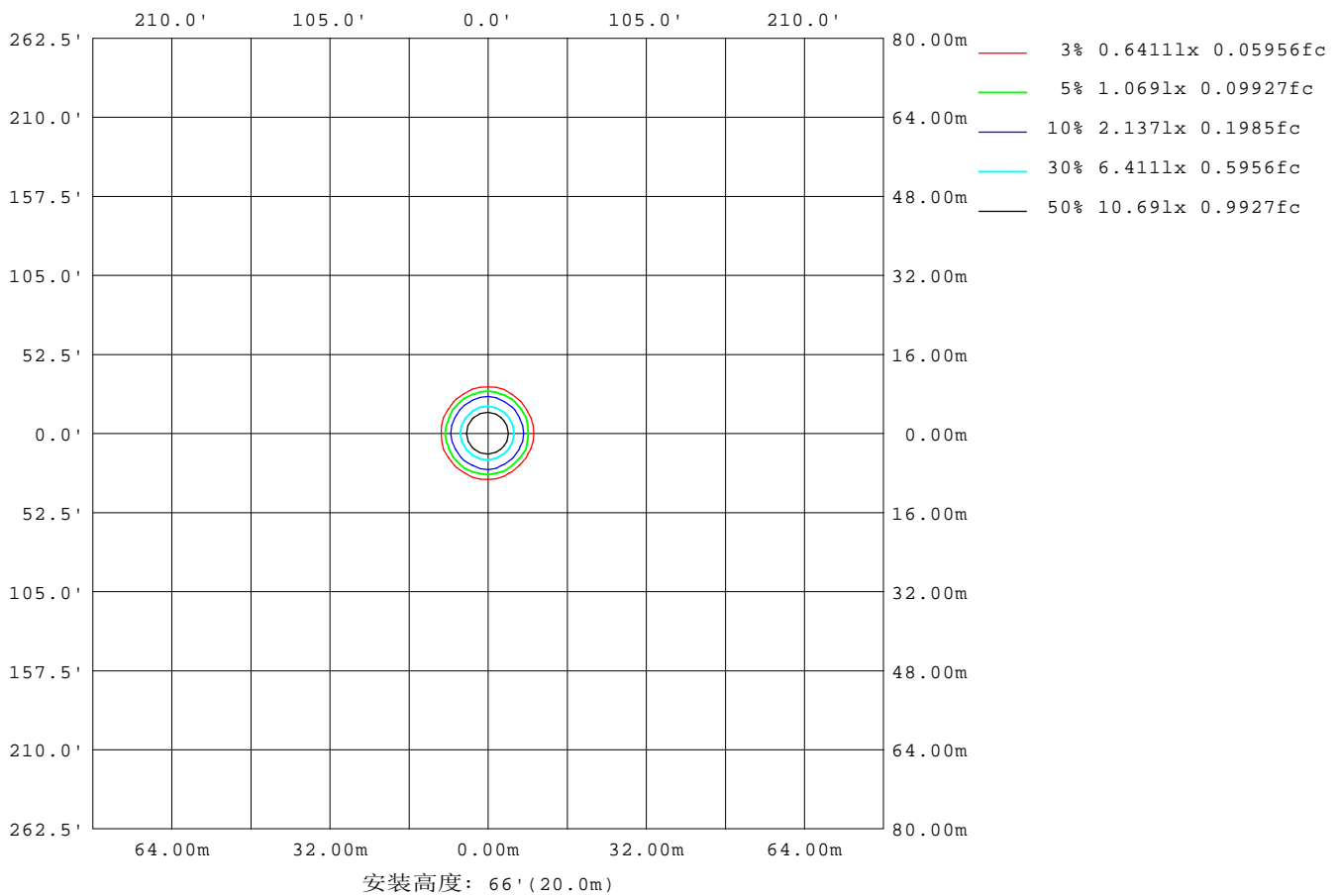


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS: PM-1109A 24R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm		
灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031436
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m 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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1109A 24R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm		
灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031436
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:

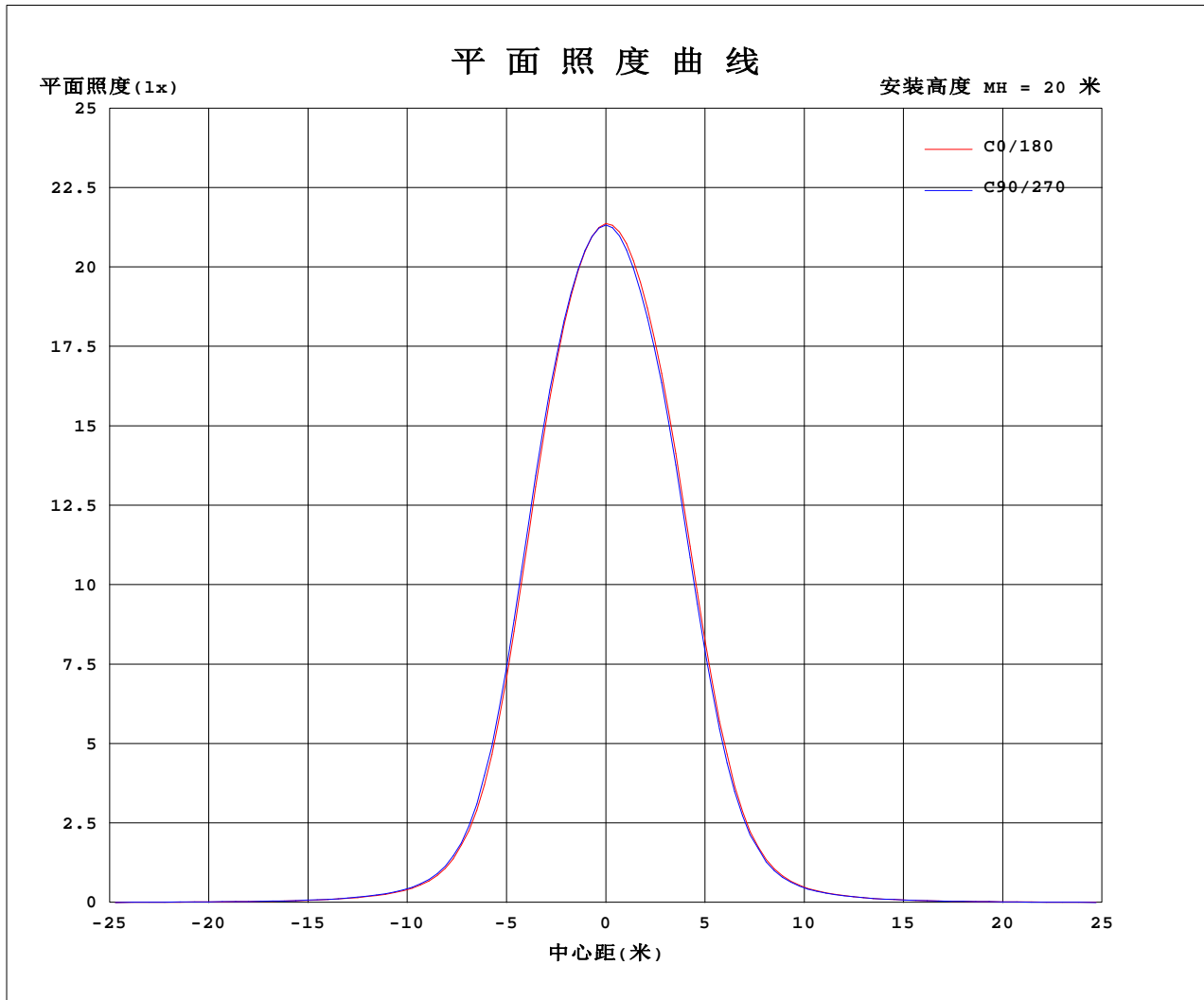
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	394
L横(75)av	177
L横(85)av	346
L纵(65)av	375
L纵(75)av	160
L纵(85)av	300
L45(65)av	373
L45(75)av	149
L45(85)av	215

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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1109A 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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1109A 24R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:47.997V I:0.3117A P:14.961W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm		
灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031436
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m2	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	8535	8535	8535	8535	8535	8535	8535	8535	8535	8535	8535	8535							
5	7716	7738	7736	7766	7801	7838	7886	7869	7841	7787	7752	7727							
10	5469	5488	5514	5630	5726	5801	5908	5891	5843	5769	5664	5523							
15	2580	2566	2588	2720	2861	2960	3079	3088	3051	2960	2840	2661							
20	873	840	862	907	969	1019	1078	1085	1075	1027	980	900							
25	298	293	293	318	335	349	361	355	352	344	335	308							
30	138	138	138	148	153	158	159	157	157	157	154	143							
35	71.0	71.0	72.2	76.2	78.4	81.0	82.5	83.2	82.6	83.2	80.2	75.2							
40	41.2	41.8	42.8	44.2	44.7	46.0	47.1	47.3	46.8	47.2	46.2	43.7							
45	26.7	27.4	28.4	29.2	29.0	29.3	29.9	29.6	28.9	29.1	28.9	27.8							
50	15.6	15.6	16.2	17.0	17.3	17.6	18.2	17.8	17.5	17.3	17.0	16.4							
55	7.03	6.85	7.35	7.80	8.11	8.49	9.22	9.01	8.80	8.38	8.20	7.70							
60	2.15	2.26	2.16	2.43	2.56	2.87	3.04	3.04	2.76	2.72	2.49	2.42							
65	0.37	0.37	0.37	0.39	0.41	0.51	0.54	0.50	0.49	0.48	0.42	0.39							
70	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.19	0.19	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18							
75	0.13	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.10	0.10	0.12	0.10	0.11							
80	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.07	0.09	0.07	0.07							
85	0.08	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.08	0.05	0.05	0.08	0.05	0.05							
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: 2024-12-3

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-1109A 24R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up