

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	88.0%	
Luminaire Power:	15.01 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.60	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-1109B 36R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

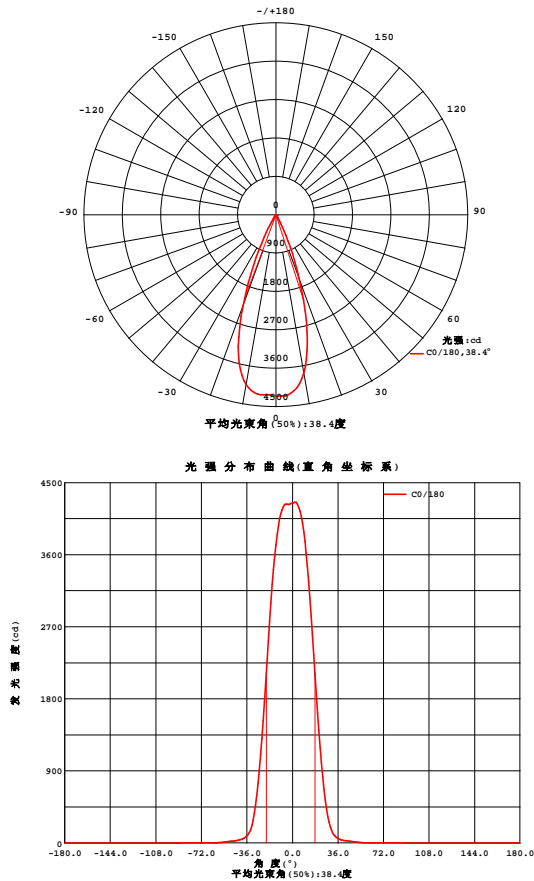


Fig. C0/C180

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

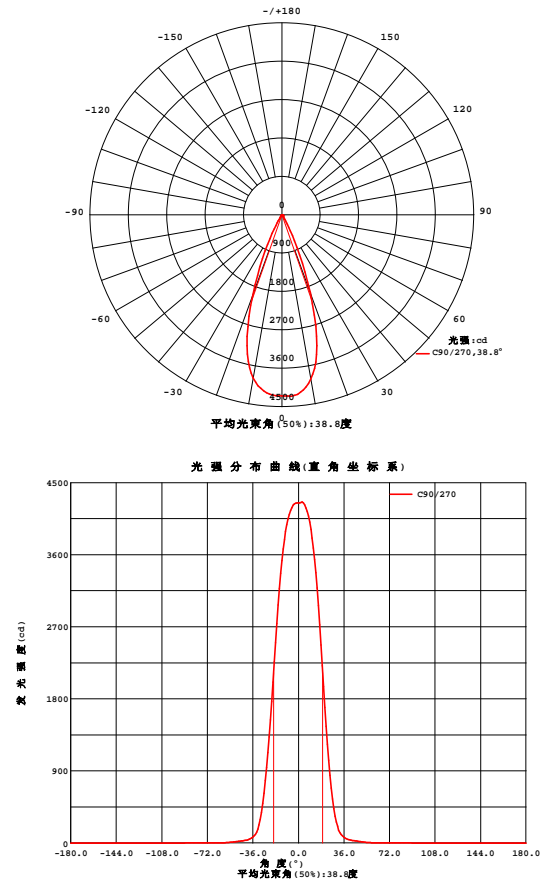


Fig. C90/C270

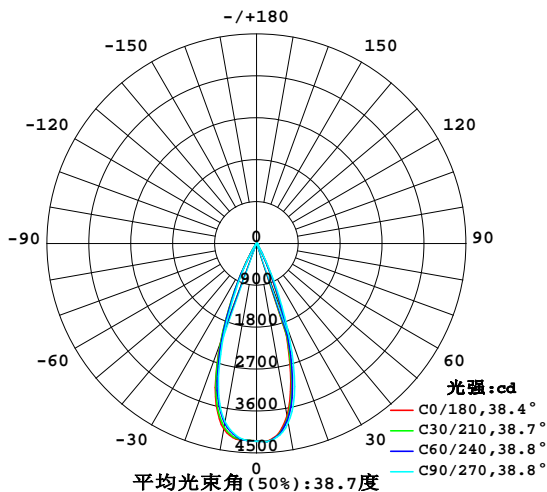
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-1109B 36R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

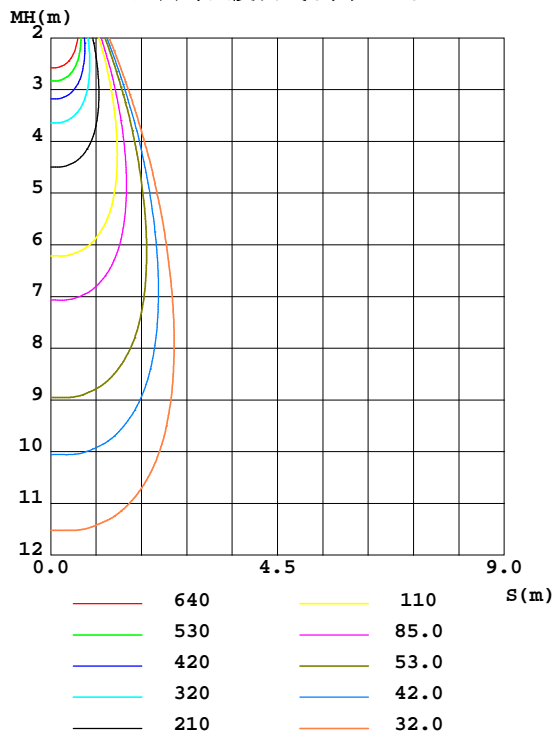
实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 1994.6x1 lm		
灯具名称: OZ48-CA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412031437
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 116.93 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	4260	S/MH(C0/180)	0.62	
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	88.0	S/MH(C90/270)	0.60	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	1755.6	η UP,DN(C0-180)	0.0,42.9	
额定光通量(lm)	1994.6	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,45.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)	48	下射光通比(%)	88.0	CIBSE SHR MAX	0.60	

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

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-1109B 36R
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	3764	3826	3914	3990	4046	3968	3890	3793	0- 10	392.2	392.2	22.3, 19.7
20	1619	1714	1952	2200	2257	2222	2009	1773	10- 20	839.4	1232	70.2, 61.7
30	200.6	220.1	263.0	323.8	361.1	354.5	294.7	237.3	20- 30	429.4	1661	94.6, 83.3
40	34.54	37.74	41.58	45.87	46.28	44.04	39.63	36.45	30- 40	67.19	1728	98.4, 86.6
50	12.40	13.78	15.61	16.98	18.15	17.28	15.80	14.36	40- 50	20.10	1748	99.6, 87.7
60	1.212	1.448	1.877	2.222	2.950	2.596	2.046	1.672	50- 60	6.565	1755	100, 88
70	0.1539	0.1333	0.1447	0.1641	0.1714	0.1595	0.1531	0.1372	60- 70	0.5985	1755	100, 88
80	0.0735	0.0487	0.0595	0.0569	0.0756	0.0574	0.0652	0.0503	70- 80	0.0967	1756	100, 88
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0515	1756	100, 88
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1756	100, 88
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1756	100, 88
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1756	100, 88
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1756	100, 88
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1756	100, 88
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1756	100, 88
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1756	100, 88
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1756	100, 88
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1756	100, 88
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: 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-1109B 36R
 NOT DRIVER: 48V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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:

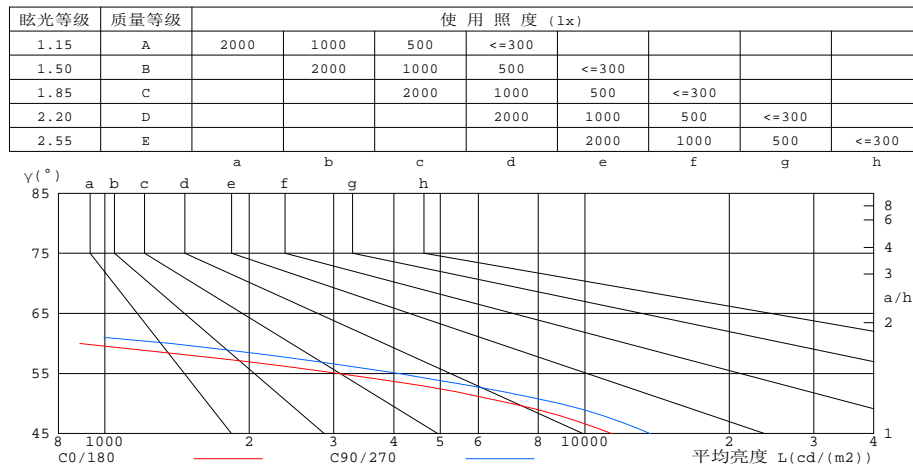
测试编号: 2412031437

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	277	229
80	155	125
75	138	121
70	165	155
65	246	265
60	887	1374
55	3072	4109
50	7062	8888
45	11397	13712

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

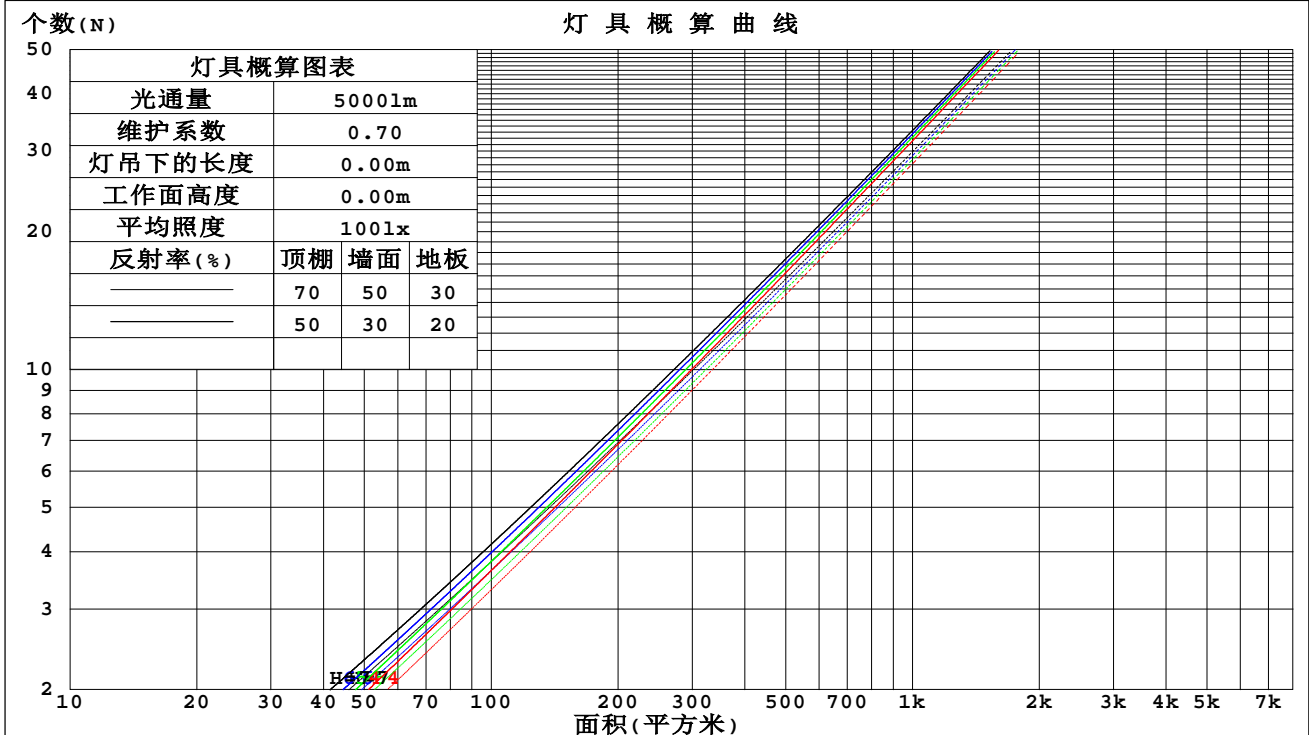
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-1109B 36R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437
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	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	1.05	1.05	1.05	1.02	1.02	1.02	.98	.98	.98	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.88
1.0	.99	.97	.95	.97	.95	.94	.94	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.87	.86	.84
2.0	.94	.91	.88	.92	.90	.88	.90	.87	.86	.87	.85	.84	.85	.83	.82	.81
3.0	.89	.86	.83	.88	.85	.82	.86	.83	.81	.84	.82	.80	.82	.80	.79	.77
4.0	.85	.81	.78	.84	.81	.78	.82	.79	.77	.81	.78	.76	.79	.77	.75	.74
5.0	.81	.77	.74	.81	.77	.74	.79	.76	.74	.78	.75	.73	.77	.74	.72	.71
6.0	.78	.74	.71	.77	.74	.71	.76	.73	.70	.75	.72	.70	.74	.71	.69	.68
7.0	.75	.71	.68	.74	.71	.68	.73	.70	.67	.72	.69	.67	.72	.69	.67	.66
8.0	.72	.68	.65	.72	.68	.65	.71	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.63
9.0	.69	.65	.63	.69	.65	.63	.68	.65	.62	.68	.64	.62	.67	.64	.62	.61
10.0	.67	.63	.60	.67	.63	.60	.66	.63	.60	.65	.62	.60	.65	.62	.60	.59



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-1109B 36R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437		
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	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.129	.074	.023	.124	.071	.022	.113	.065	.021	.103	.059	.019	.093	.054	.017	
2.0	.121	.066	.020	.116	.064	.020	.107	.060	.019	.099	.055	.017	.091	.052	.016	
3.0	.114	.061	.018	.110	.059	.018	.102	.055	.017	.095	.052	.016	.089	.049	.015	
4.0	.107	.056	.016	.104	.054	.016	.097	.052	.015	.091	.049	.015	.086	.047	.014	
5.0	.102	.052	.015	.099	.051	.015	.093	.049	.014	.088	.046	.014	.083	.044	.013	
6.0	.097	.049	.014	.094	.048	.014	.089	.046	.013	.085	.044	.013	.081	.043	.013	
7.0	.092	.046	.013	.090	.045	.013	.086	.043	.013	.082	.042	.012	.078	.041	.012	
8.0	.088	.043	.012	.086	.043	.012	.083	.041	.012	.079	.040	.012	.076	.039	.011	
9.0	.085	.041	.011	.083	.040	.011	.080	.039	.011	.077	.038	.011	.074	.037	.011	
10.0	.081	.039	.011	.080	.039	.011	.077	.038	.011	.074	.037	.010	.072	.036	.010	

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	.168	.168	.168	.143	.143	.143	.098	.098	.098	.056	.056	.056	.018	.018	.018	
1.0	.149	.139	.130	.127	.119	.112	.087	.082	.077	.050	.047	.045	.016	.015	.015	
2.0	.133	.117	.103	.114	.101	.089	.078	.070	.062	.045	.040	.036	.014	.013	.012	
3.0	.121	.100	.083	.104	.086	.072	.071	.060	.050	.041	.035	.030	.013	.011	.010	
4.0	.110	.086	.068	.095	.075	.059	.065	.052	.042	.038	.030	.025	.012	.010	.008	
5.0	.102	.076	.057	.087	.066	.049	.060	.046	.035	.035	.027	.021	.011	.009	.007	
6.0	.094	.067	.048	.081	.058	.041	.056	.041	.029	.032	.024	.017	.010	.008	.006	
7.0	.088	.060	.041	.076	.052	.035	.052	.037	.025	.030	.022	.015	.010	.007	.005	
8.0	.083	.054	.035	.071	.047	.030	.049	.033	.022	.029	.019	.013	.009	.006	.004	
9.0	.078	.049	.030	.067	.043	.026	.046	.030	.019	.027	.018	.011	.009	.006	.004	
10.0	.074	.045	.027	.064	.039	.023	.044	.028	.016	.026	.016	.010	.008	.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-1109B 36R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437				
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	7.5	8.2	7.7	8.4	8.5	8.4	9.1	8.6	9.3	9.4	
	3H	7.3	8.0	7.6	8.2	8.4	8.2	8.9	8.5	9.1	9.3	
	4H	7.3	7.9	7.5	8.1	8.3	8.1	8.8	8.4	9.0	9.2	
	6H	7.2	7.8	7.5	8.0	8.2	8.0	8.7	8.3	8.9	9.1	
	8H	7.1	7.7	7.4	8.0	8.2	8.0	8.6	8.3	8.8	9.1	
	12H	7.1	7.6	7.4	7.9	8.2	8.0	8.5	8.3	8.8	9.0	
	4H	2H	7.3	7.9	7.5	8.1	8.3	8.2	8.8	8.4	9.0	9.2
		3H	7.1	7.7	7.4	7.9	8.2	8.0	8.5	8.3	8.8	9.1
		4H	7.0	7.5	7.3	7.8	8.1	7.9	8.4	8.2	8.7	9.0
		6H	6.9	7.4	7.3	7.7	8.0	7.8	8.2	8.2	8.6	8.9
		8H	6.9	7.3	7.2	7.6	8.0	7.7	8.1	8.1	8.5	8.9
		12H	6.8	7.2	7.2	7.6	7.9	7.7	8.1	8.1	8.4	8.8
8H	4H	6.9	7.3	7.2	7.6	8.0	7.7	8.1	8.1	8.5	8.9	
	6H	6.7	7.1	7.2	7.5	7.9	7.6	8.0	8.0	8.4	8.8	
	8H	6.7	7.0	7.1	7.4	7.8	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7	
	12H	6.6	6.9	7.1	7.3	7.8	7.5	7.8	8.0	8.2	8.7	
12H	4H	6.8	7.2	7.2	7.6	7.9	7.7	8.1	8.1	8.4	8.8	
	6H	6.7	7.0	7.1	7.4	7.8	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7	
	8H	6.6	6.9	7.1	7.3	7.8	7.5	7.8	8.0	8.2	8.7	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.7 / -10.1					+ 3.3 / - 9.1					
1.5H		+ 3.6 / - 6.5					+ 4.3 / - 6.6					
2.0H		+ 5.4 / -17.1					+ 5.6 / -17.0					

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-1109B 36R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:

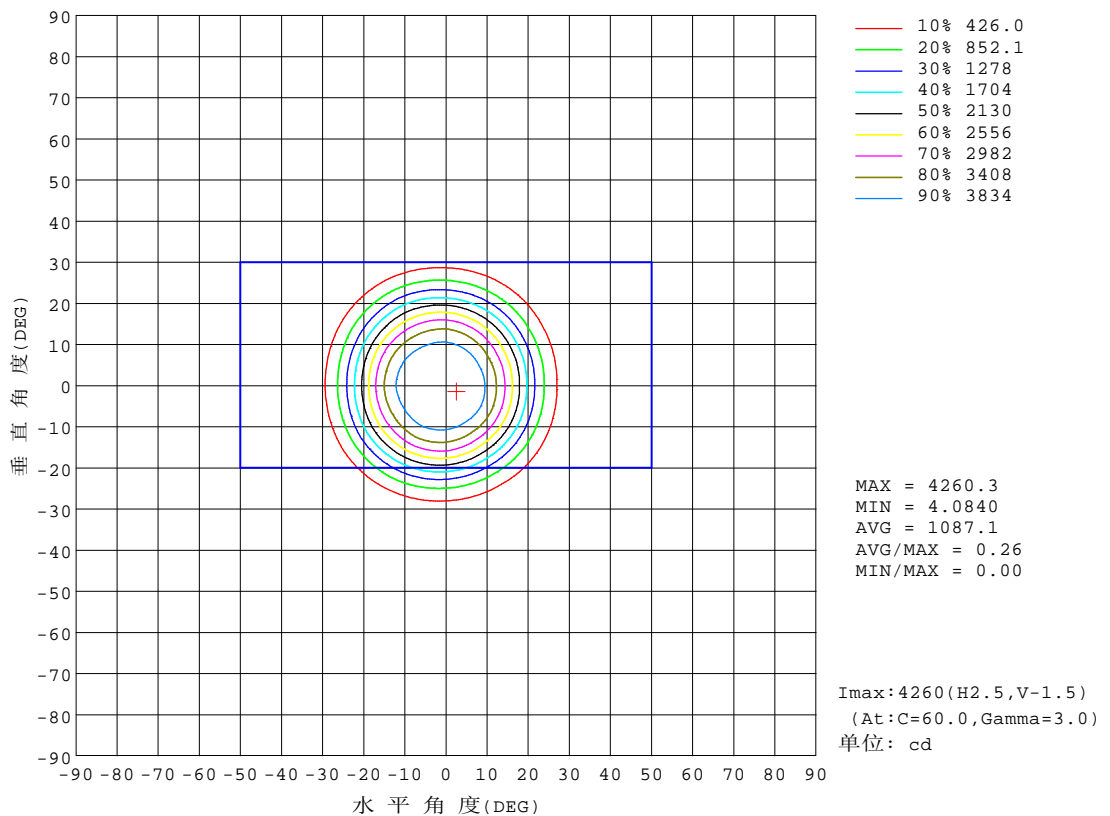
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	80	75	72	79	75	72	79	74	71	69
0.80	86	81	78	85	81	78	84	80	78	75
1.00	89	85	82	89	84	82	87	84	81	78
1.25	92	88	86	92	88	85	90	87	85	81
1.50	95	91	88	94	90	88	92	89	87	83
2.00	97	93	91	95	92	90	93	91	89	84
2.50	98	95	92	97	94	92	94	92	90	85
3.00	99	96	94	98	95	93	95	93	91	86
4.00	101	99	97	99	97	96	96	94	93	87
5.00	102	100	99	100	98	97	96	95	94	88
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

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-1109B 36R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:



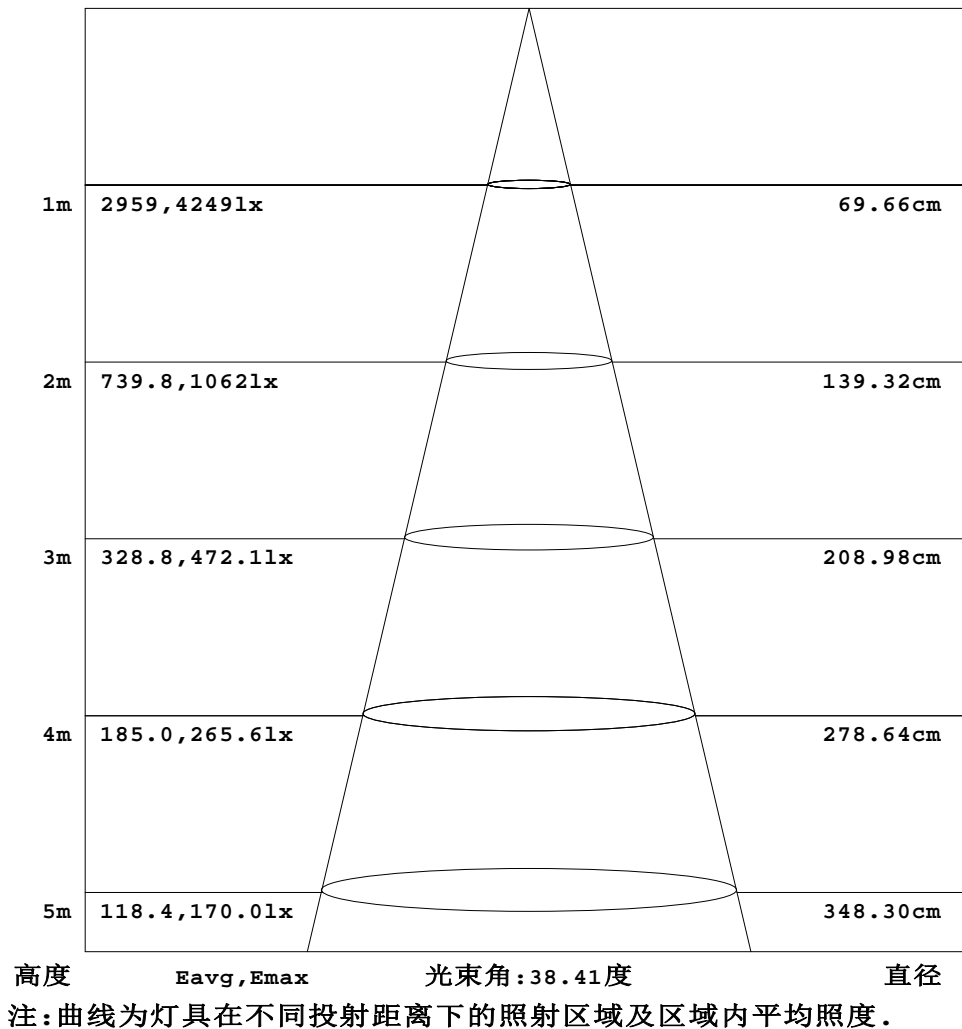
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-3

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-1109B 36R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:

光通输出:1232 lm

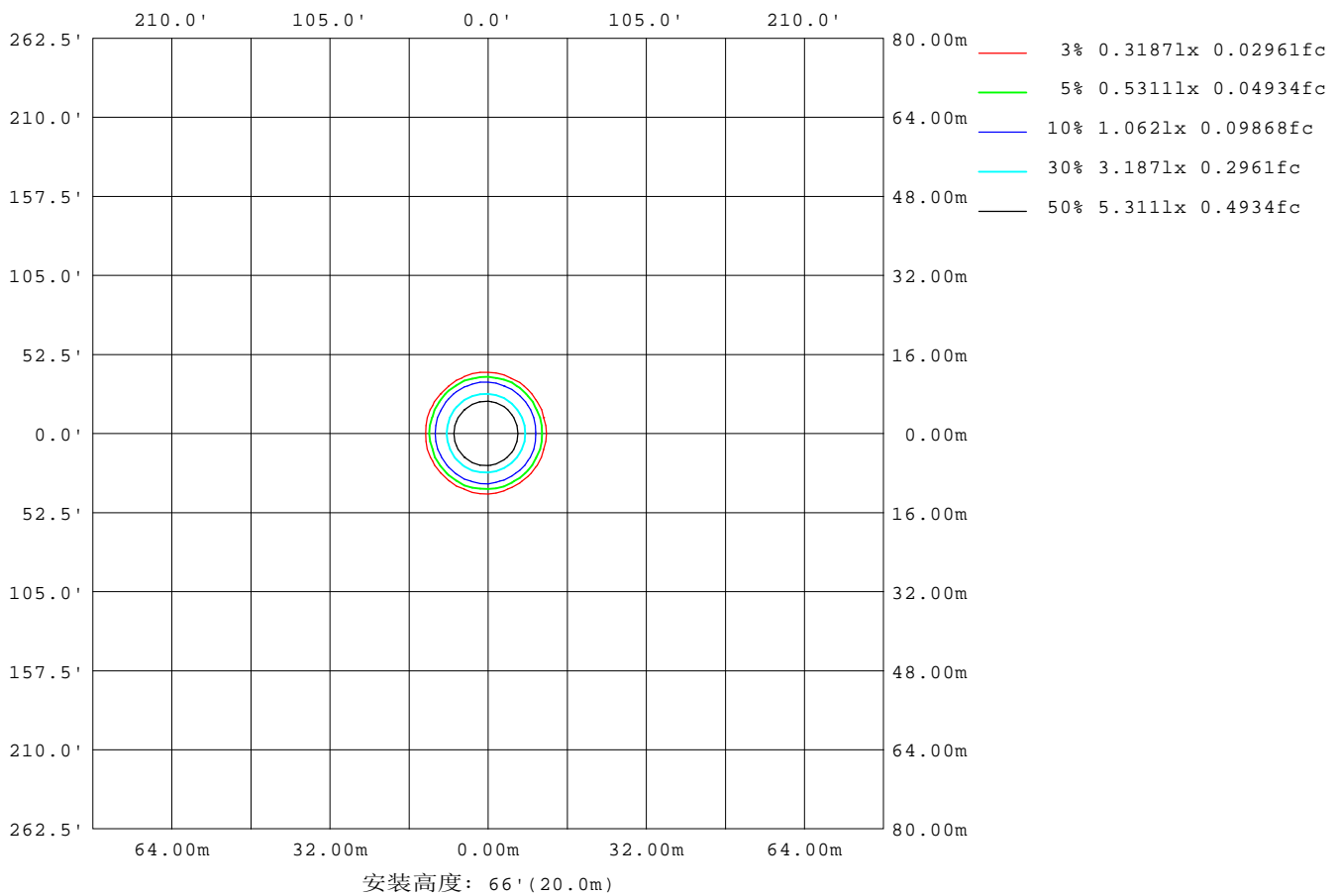


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-3

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-1109B 36R
NOT DRIVER: 48V
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437
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-1109B 36R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002732585m ²	遮光角:

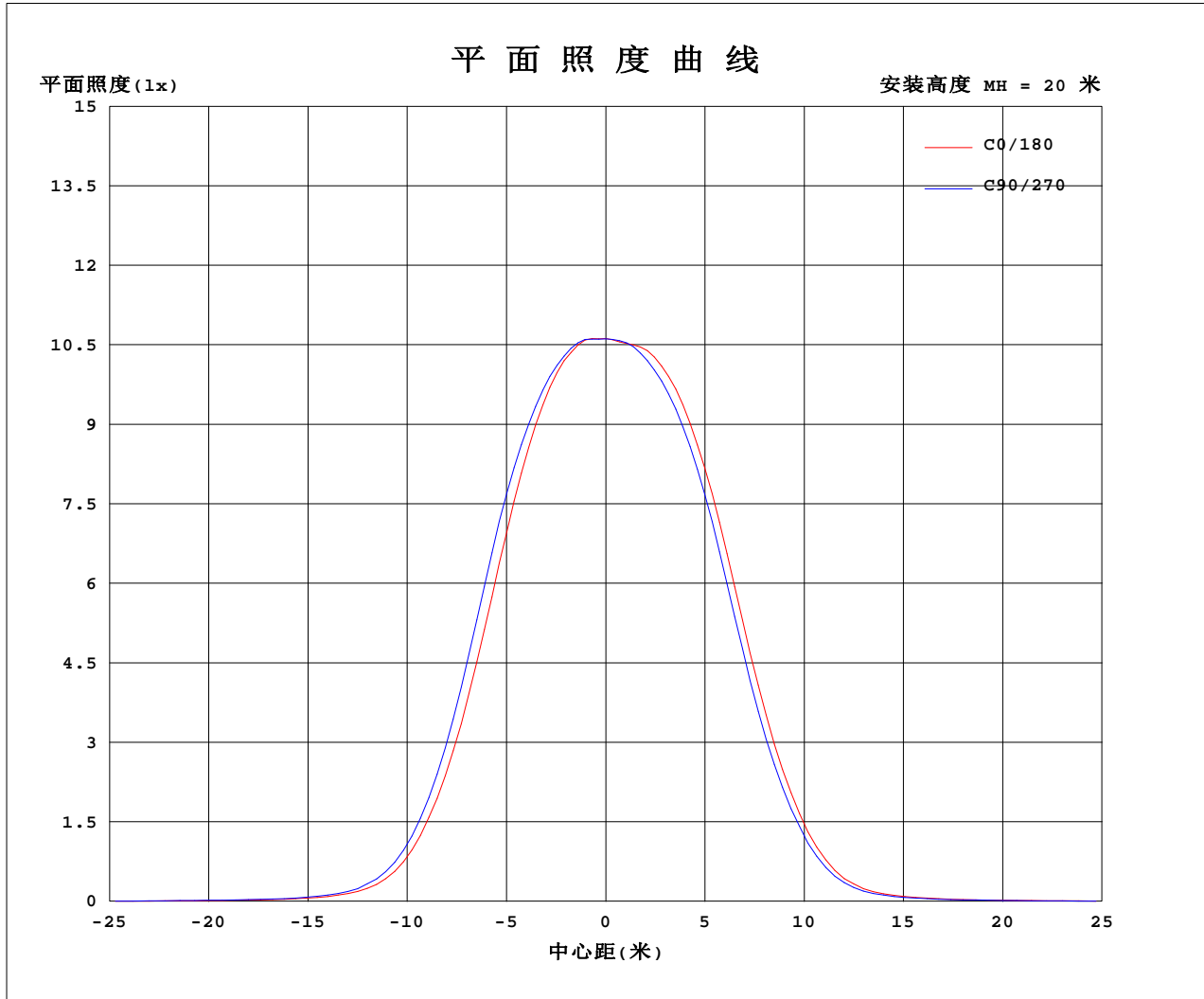
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	375
L横(75)av	140
L横(85)av	280
L纵(65)av	284
L纵(75)av	125
L纵(85)av	234
L45(65)av	321
L45(75)av	114
L45(85)av	172

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-1109B 36R
 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-1109B 36R
 NOT DRIVER:48V
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:47.997V I:0.3128A P:15.014W 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: 2412031437
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	4247	4247	4247	4247	4247	4247	4247	4247	4247	4247	4247	4247							
5	4190	4211	4212	4224	4237	4237	4231	4220	4207	4187	4182	4180							
10	3764	3815	3838	3914	3980	3999	4046	4007	3929	3890	3824	3762							
15	2832	2900	2992	3183	3319	3360	3413	3367	3267	3181	3031	2871							
20	1619	1677	1752	1952	2142	2259	2257	2258	2186	2009	1853	1692							
25	670	702	720	846	990	1094	1105	1128	1082	943	834	718							
30	201	218	222	263	302	346	361	366	343	295	259	215							
35	69.8	74.0	78.9	88.1	96.6	106	108	103	95.8	90.0	80.4	71.6							
40	34.5	37.1	38.4	41.6	44.8	46.9	46.3	45.5	42.6	39.6	37.6	35.3							
45	22.0	24.0	25.0	26.5	26.7	28.1	27.2	27.5	25.6	25.3	24.7	23.5							
50	12.4	13.3	14.3	15.6	16.1	17.9	18.2	18.1	16.5	15.8	15.1	13.7							
55	4.81	5.17	5.81	6.44	6.79	7.94	8.71	8.55	7.60	6.91	6.58	5.56							
60	1.21	1.36	1.54	1.88	1.93	2.51	2.95	2.84	2.36	2.05	1.88	1.47							
65	0.28	0.26	0.27	0.31	0.36	0.48	0.58	0.56	0.47	0.35	0.31	0.27							
70	0.15	0.13	0.13	0.14	0.16	0.17	0.17	0.16	0.16	0.15	0.14	0.14							
75	0.10	0.07	0.07	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08							
80	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.08	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05							
85	0.07	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.07	0.04	0.04	0.06	0.04	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-1109B 36R
NOT DRIVER:48V
30minutes warm-up