

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	79.7%	
Luminaire Power:	6.508 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.85	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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117C 50R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

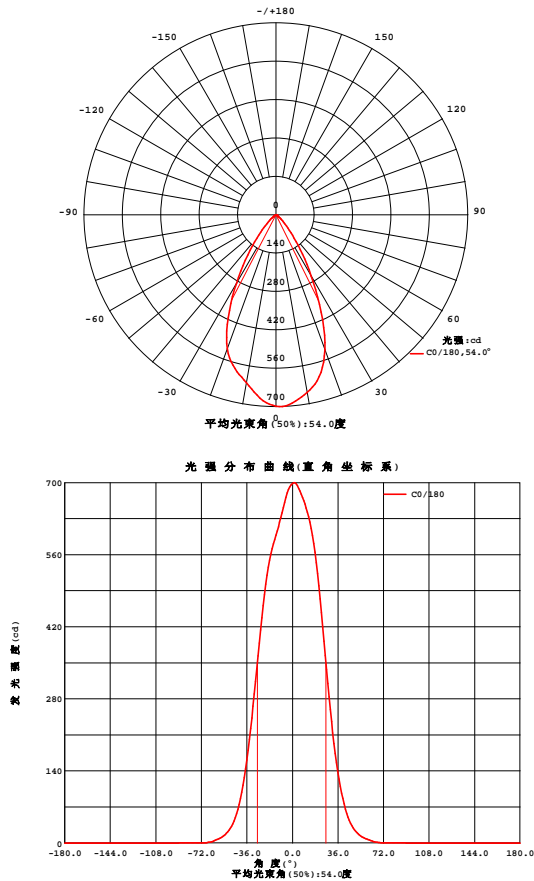


Fig. C0/C180

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: 2024-12-19

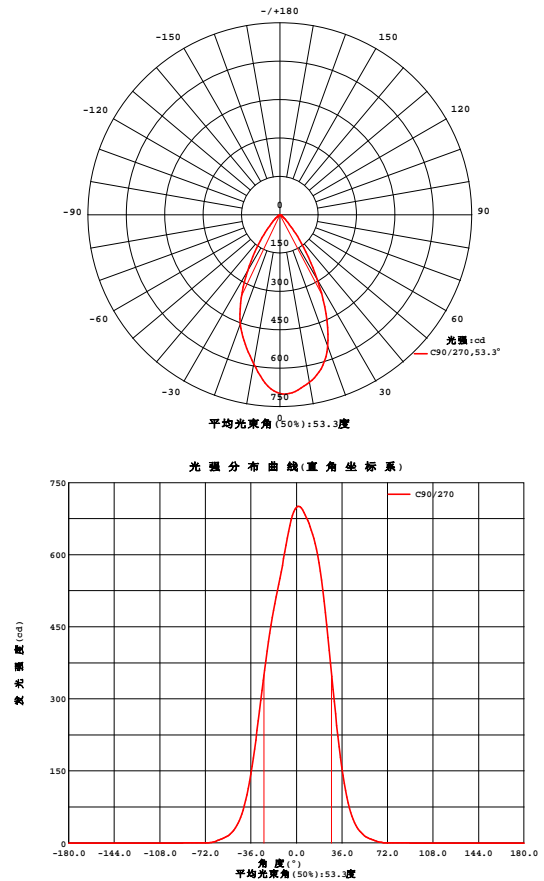


Fig. C90/C270

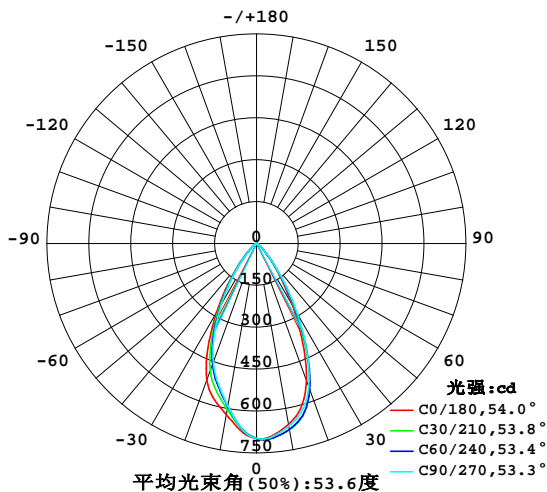
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1117C 50R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

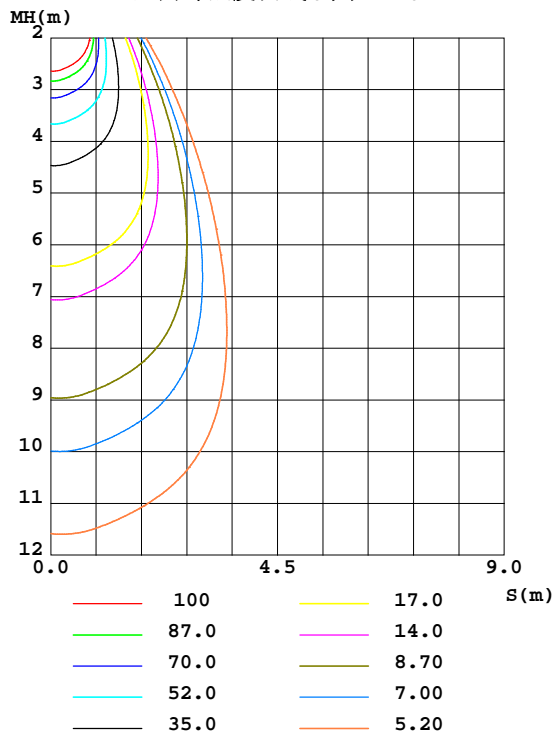
实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 87.17 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	702.8	S/MH(C0/180)	0.84	
标称功率(W)	6	灯具效率(%)	79.7	S/MH(C90/270)	0.78	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	567.31	UP,DN(C0-180)	0.0,41.5	
额定光通量(lm)	712.09	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,38.2	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75	
实测电源电压(V)	48	下射光通比(%)	79.7	CIBSE SHR MAX	0.85	

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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 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	658.1	676.7	665.0	643.6	622.9	598.8	591.6	617.9	0- 10	63.27	63.27	11.2, 8.89
20	522.9	556.0	547.2	540.3	519.9	473.5	453.3	477.3	10- 20	162.9	226.2	39.9, 31.8
30	258.9	284.2	293.9	297.6	289.1	264.4	254.4	253.6	20- 30	180.2	406.4	71.6, 57.1
40	86.43	91.47	95.84	98.23	98.40	92.73	89.86	87.24	30- 40	106.8	513.2	90.5, 72.1
50	22.89	24.22	24.90	24.63	24.47	24.97	24.61	24.35	40- 50	38.84	552.0	97.3, 77.5
60	6.637	7.092	7.122	6.753	6.231	7.042	7.462	7.584	50- 60	12.45	564.5	99.5, 79.3
70	0.3608	0.3738	0.3383	0.2104	0.1439	0.1697	0.2467	0.3274	60- 70	2.742	567.2	100, 79.7
80	0.0295	0.0253	0.0253	0.0222	0.0241	0.0192	0.0227	0.0220	70- 80	0.0688	567.3	100, 79.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0136	567.3	100, 79.7
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	567.3	100, 79.7
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	567.3	100, 79.7
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	567.3	100, 79.7
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	567.3	100, 79.7
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	567.3	100, 79.7
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	567.3	100, 79.7
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	567.3	100, 79.7
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	567.3	100, 79.7
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	567.3	100, 79.7
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: 2024-12-19

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: BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1117C 50R
 NOT DRIVER: DC 48V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 712.09x1 lm

灯具名称: OZ48-SA-HE-33

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

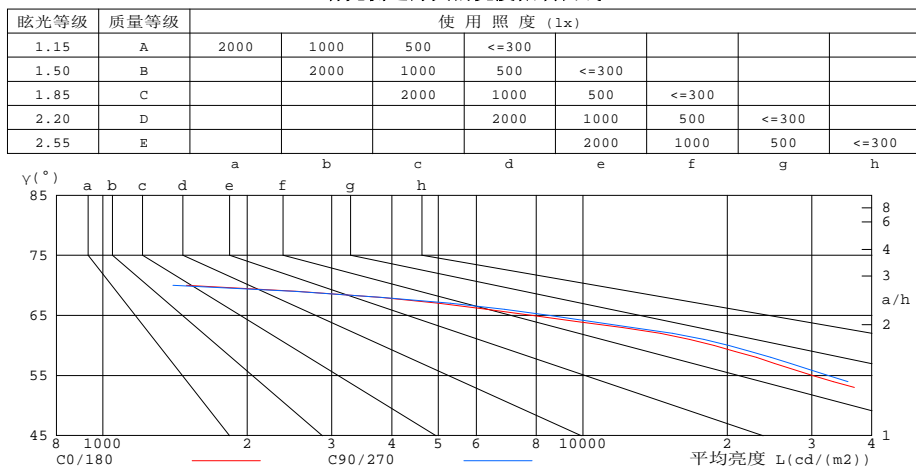
测试编号: 2412191475

制造厂商: RISE

发光口面: 0.0007065m²

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	268	191
80	240	206
75	333	315
70	1493	1400
65	7841	8515
60	18786	20160
55	30140	32475
50	50388	54819
45	87716	97391

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: 2024-12-19

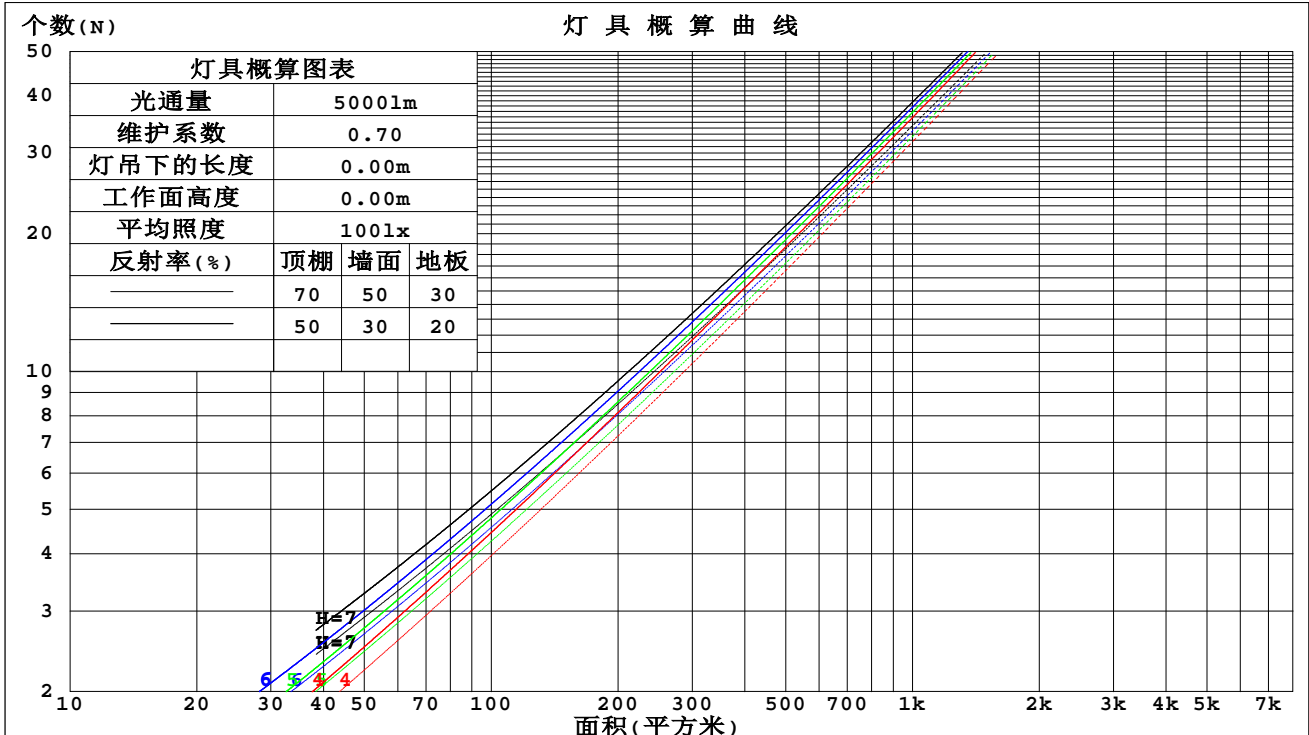
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1117C 50R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 712.09x1 lm

灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	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	.95	.95	.95	.93	.93	.93	.89	.89	.89	.85	.85	.85	.81	.81	.81	.80
1.0	.88	.86	.84	.87	.85	.83	.83	.82	.81	.80	.79	.78	.78	.77	.76	.75
2.0	.82	.79	.76	.81	.78	.75	.78	.76	.74	.76	.74	.72	.74	.72	.71	.69
3.0	.76	.73	.69	.75	.72	.69	.73	.70	.68	.71	.69	.67	.70	.67	.66	.64
4.0	.71	.67	.64	.71	.66	.63	.69	.65	.63	.67	.64	.62	.66	.63	.61	.60
5.0	.67	.62	.59	.66	.62	.59	.65	.61	.58	.63	.60	.58	.62	.59	.57	.56
6.0	.63	.58	.55	.62	.58	.54	.61	.57	.54	.60	.56	.54	.59	.56	.53	.52
7.0	.59	.54	.51	.59	.54	.51	.58	.53	.51	.57	.53	.50	.56	.52	.50	.49
8.0	.56	.51	.48	.55	.51	.48	.54	.50	.47	.54	.50	.47	.53	.49	.47	.46
9.0	.53	.48	.45	.52	.48	.45	.51	.47	.45	.51	.47	.44	.50	.47	.44	.43
10.0	.50	.45	.42	.49	.45	.42	.49	.45	.42	.48	.44	.42	.48	.44	.42	.41



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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	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	.142	.081	.026	.136	.078	.025	.126	.072	.023	.117	.068	.022	.109	.063	.020	
2.0	.136	.075	.023	.132	.073	.022	.123	.069	.021	.115	.065	.020	.108	.061	.019	
3.0	.130	.069	.021	.126	.068	.020	.119	.064	.020	.112	.062	.019	.106	.059	.018	
4.0	.124	.064	.019	.121	.063	.019	.114	.061	.018	.109	.058	.018	.103	.056	.017	
5.0	.118	.060	.017	.115	.059	.017	.110	.057	.017	.105	.055	.016	.100	.053	.016	
6.0	.113	.057	.016	.110	.056	.016	.106	.054	.016	.101	.052	.015	.097	.051	.015	
7.0	.108	.053	.015	.106	.053	.015	.101	.051	.015	.097	.050	.015	.094	.049	.014	
8.0	.103	.050	.014	.101	.050	.014	.097	.049	.014	.094	.048	.014	.090	.046	.014	
9.0	.099	.048	.013	.097	.047	.013	.094	.046	.013	.090	.045	.013	.087	.044	.013	
10.0	.095	.045	.013	.093	.045	.013	.090	.044	.012	.087	.043	.012	.084	.042	.012	

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	.152	.152	.152	.130	.130	.130	.089	.089	.089	.051	.051	.051	.016	.016	.016	
1.0	.136	.125	.115	.117	.108	.099	.080	.074	.069	.046	.043	.040	.015	.014	.013	
2.0	.124	.106	.090	.107	.091	.078	.073	.063	.054	.042	.037	.032	.014	.012	.010	
3.0	.115	.090	.071	.098	.078	.062	.067	.054	.043	.039	.032	.026	.013	.010	.008	
4.0	.107	.079	.058	.091	.068	.050	.063	.047	.035	.036	.028	.021	.012	.009	.007	
5.0	.100	.070	.047	.086	.060	.041	.059	.042	.029	.034	.025	.017	.011	.008	.006	
6.0	.094	.062	.039	.081	.054	.034	.056	.038	.024	.032	.022	.014	.010	.007	.005	
7.0	.089	.056	.033	.076	.049	.029	.053	.034	.021	.031	.020	.012	.010	.007	.004	
8.0	.084	.051	.029	.073	.044	.025	.050	.031	.018	.029	.018	.011	.009	.006	.003	
9.0	.080	.047	.025	.069	.041	.022	.048	.029	.015	.028	.017	.009	.009	.006	.003	
10.0	.077	.044	.022	.066	.038	.019	.046	.027	.013	.027	.016	.008	.009	.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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm												
灯具名称: OZ48-SA-HE-33					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2412191475				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.0007065m2			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	24.7	25.7	24.9	25.8	26.0	25.1	26.1	25.4	26.3	26.4	
	3H	24.5	25.4	24.8	25.6	25.8	25.0	25.9	25.2	26.1	26.3	
	4H	24.4	25.3	24.7	25.5	25.7	24.9	25.7	25.2	25.9	26.2	
	6H	24.4	25.1	24.7	25.4	25.6	24.8	25.6	25.1	25.8	26.1	
	8H	24.3	25.1	24.6	25.3	25.6	24.8	25.5	25.1	25.8	26.0	
	12H	24.3	25.0	24.6	25.2	25.5	24.7	25.4	25.0	25.7	26.0	
	4H	2H	24.5	25.3	24.8	25.5	25.8	24.9	25.8	25.2	26.0	26.2
	3H	24.3	25.0	24.6	25.3	25.6	24.8	25.5	25.1	25.7	26.0	
	4H	24.2	24.9	24.6	25.2	25.5	24.7	25.3	25.0	25.6	25.9	
	6H	24.1	24.7	24.5	25.0	25.4	24.6	25.1	24.9	25.5	25.8	
	8H	24.1	24.6	24.5	25.0	25.3	24.5	25.0	24.9	25.4	25.8	
	12H	24.0	24.5	24.4	24.9	25.3	24.5	25.0	24.9	25.3	25.7	
8H	4H	24.1	24.6	24.5	25.0	25.3	24.5	25.0	24.9	25.4	25.8	
6H	24.0	24.4	24.4	24.8	25.2	24.4	24.9	24.8	25.2	25.7		
8H	23.9	24.3	24.4	24.7	25.2	24.4	24.7	24.8	25.2	25.6		
12H	23.9	24.2	24.3	24.6	25.1	24.3	24.6	24.8	25.1	25.5		
12H	4H	24.0	24.5	24.4	24.9	25.3	24.5	25.0	24.9	25.3	25.7	
6H	23.9	24.3	24.4	24.7	25.2	24.4	24.7	24.8	25.2	25.6		
8H	23.9	24.2	24.3	24.6	25.1	24.3	24.6	24.8	25.1	25.5		
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 / - 7.6					+ 3.0 / - 7.7					
1.5H		+ 4.3 / - 5.3					+ 4.7 / - 5.5					
2.0H		+ 4.8 / - 6.9					+ 5.1 / - 7.4					

依据CIE Pub.117计算, 712.1lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -1.2$).
出光口面积: 0.0007065 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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

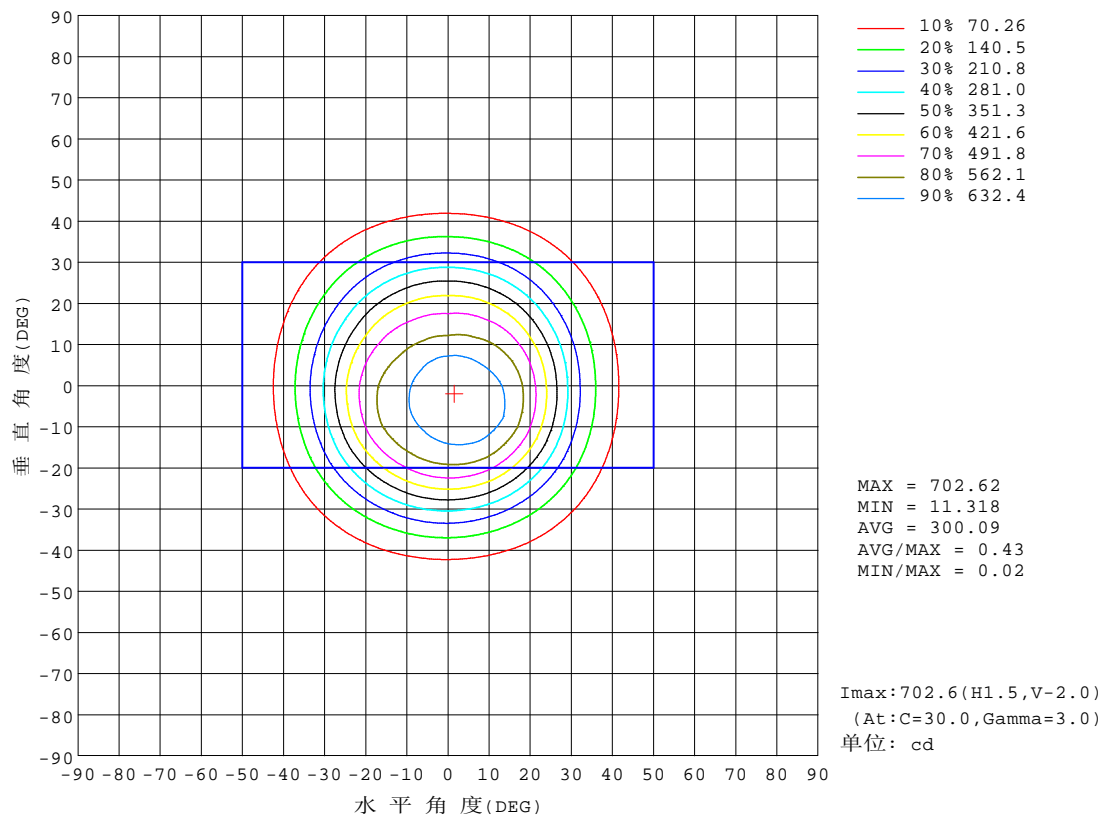
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	68	63	60	68	63	59	67	62	59	56
0.80	74	69	66	74	69	66	73	69	66	63
1.00	78	74	71	78	73	70	76	73	70	67
1.25	82	77	74	81	77	74	79	76	74	70
1.50	84	80	77	83	79	77	81	78	76	72
2.00	86	83	80	85	82	80	83	80	78	74
2.50	88	84	82	86	83	81	84	82	80	75
3.00	89	86	84	87	85	83	85	83	81	76
4.00	90	88	86	89	87	85	86	84	83	77
5.00	91	90	88	90	88	87	87	85	84	78
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: 2024-12-19

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: BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS: PM-1117C 50R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

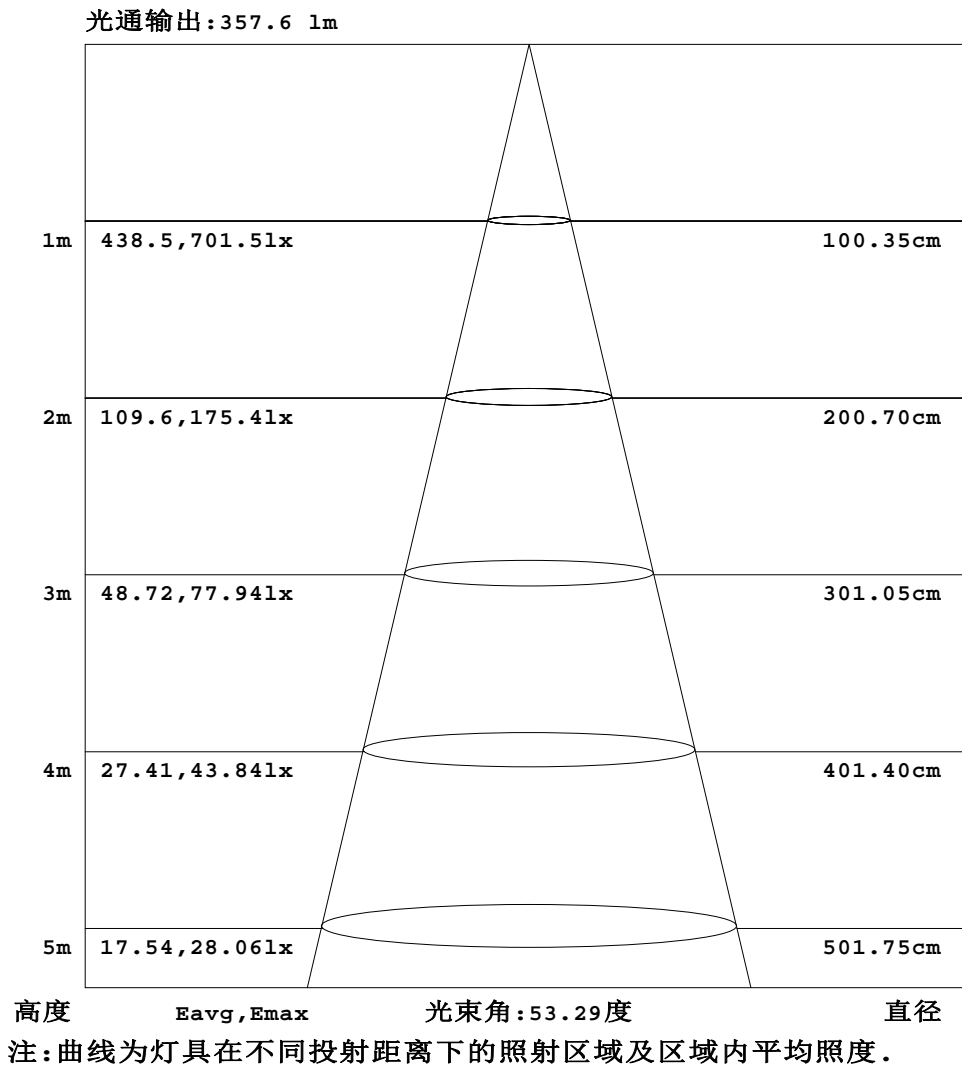


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

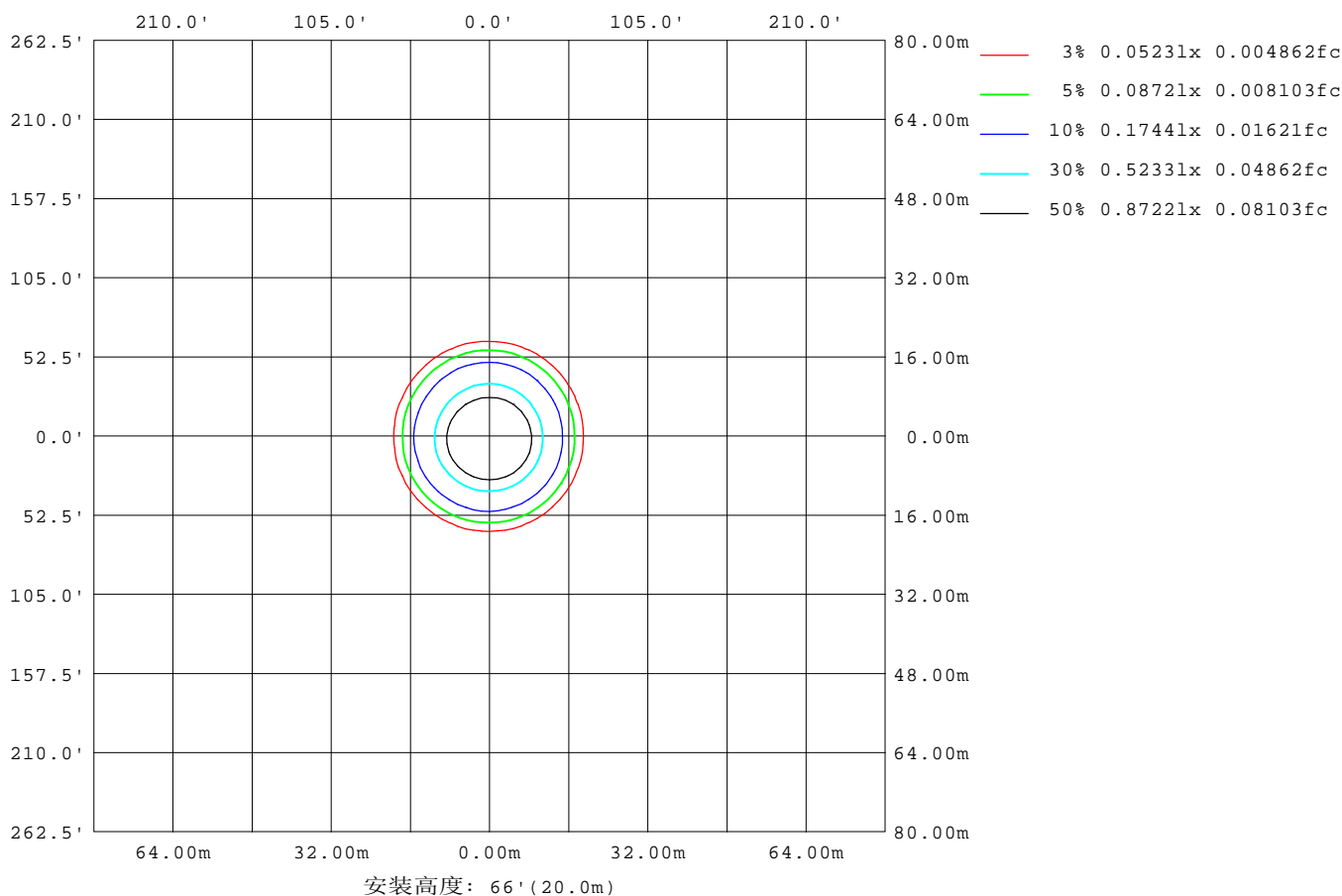


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

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: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1117C 50R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m 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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

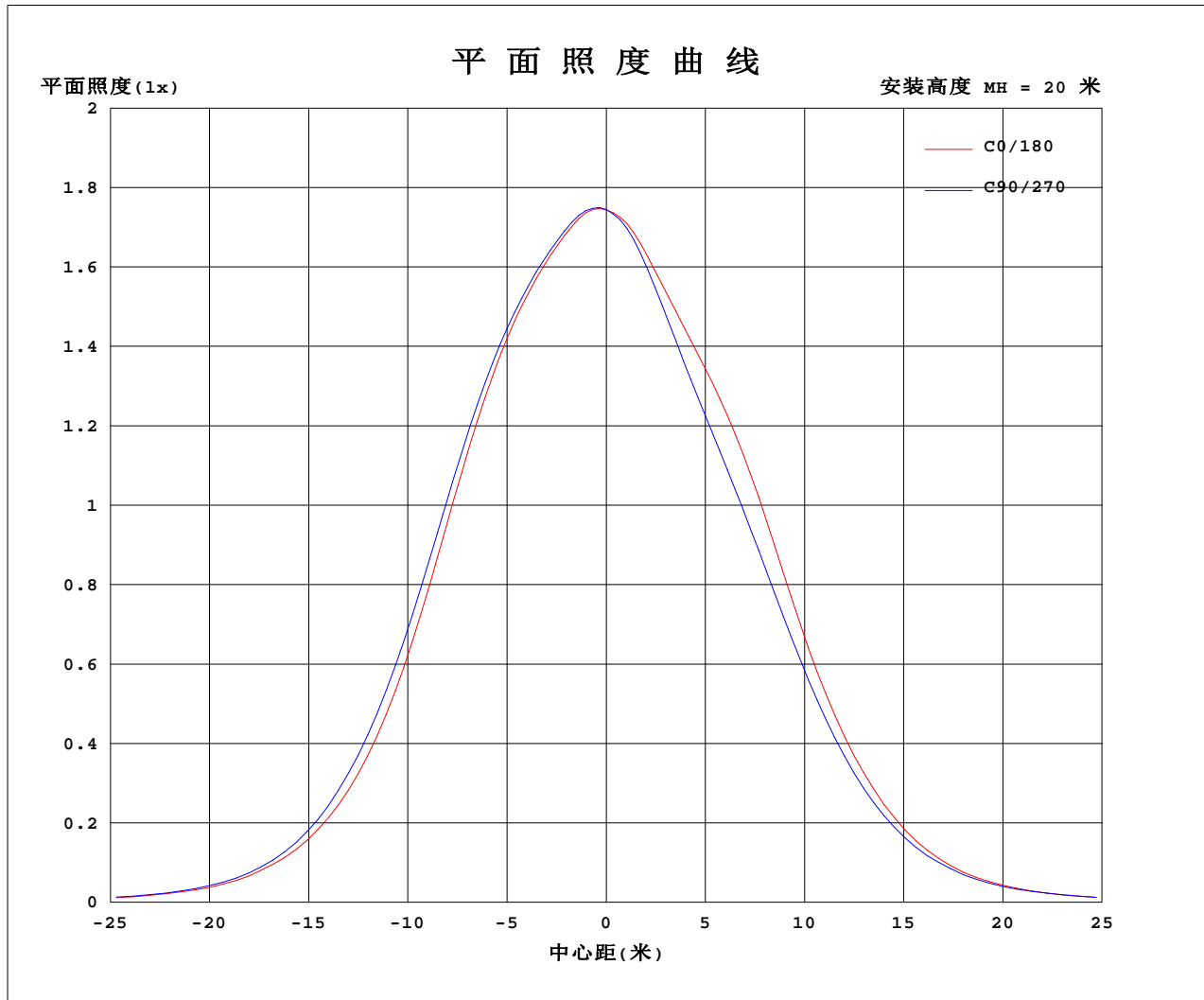
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	6787
L横(75)av	293
L横(85)av	235
L纵(65)av	8355
L纵(75)av	292
L纵(85)av	194
L45(65)av	7824
L45(75)av	274
L45(85)av	166

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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117C 50R
 NOT DRIVER:DC 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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117C 50R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:47.997V I:0.1356A P:6.5084W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191475
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	698	698	698	698	698	698	698	698	698	698	698	698						
5	689	698	698	693	684	677	671	662	660	661	668	678						
10	658	678	676	665	649	638	623	604	594	592	606	630						
15	611	639	638	623	610	602	581	551	531	525	541	573						
20	523	555	557	547	540	541	520	485	462	453	465	490						
25	392	421	428	427	426	430	413	383	367	359	364	372						
30	259	280	289	294	296	300	289	269	260	254	255	253						
35	156	167	172	178	180	185	180	169	165	160	158	154						
40	86.4	90.3	92.7	95.8	96.7	99.8	98.4	93.4	92.1	89.9	87.8	86.6						
45	43.8	45.9	47.4	48.7	48.6	49.7	49.3	48.0	48.2	46.5	46.2	44.8						
50	22.9	23.9	24.5	24.9	24.4	24.9	24.5	24.6	25.3	24.6	24.7	24.0						
55	12.2	12.7	13.2	13.2	13.0	13.2	12.6	13.2	13.8	13.5	13.6	13.2						
60	6.64	6.97	7.21	7.12	6.83	6.68	6.23	6.73	7.36	7.46	7.66	7.50						
65	2.34	2.52	2.49	2.54	2.18	1.94	1.71	1.92	2.21	2.45	2.67	2.69						
70	0.36	0.37	0.38	0.34	0.24	0.18	0.14	0.13	0.21	0.25	0.33	0.32						
75	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05						
80	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02						
85	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01						
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: 2024-12-19

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up