

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	82.8%	
Luminaire Power:	14.35 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	1.00	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: 2023-3-14

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: TH-YL5023H-15D 15R
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

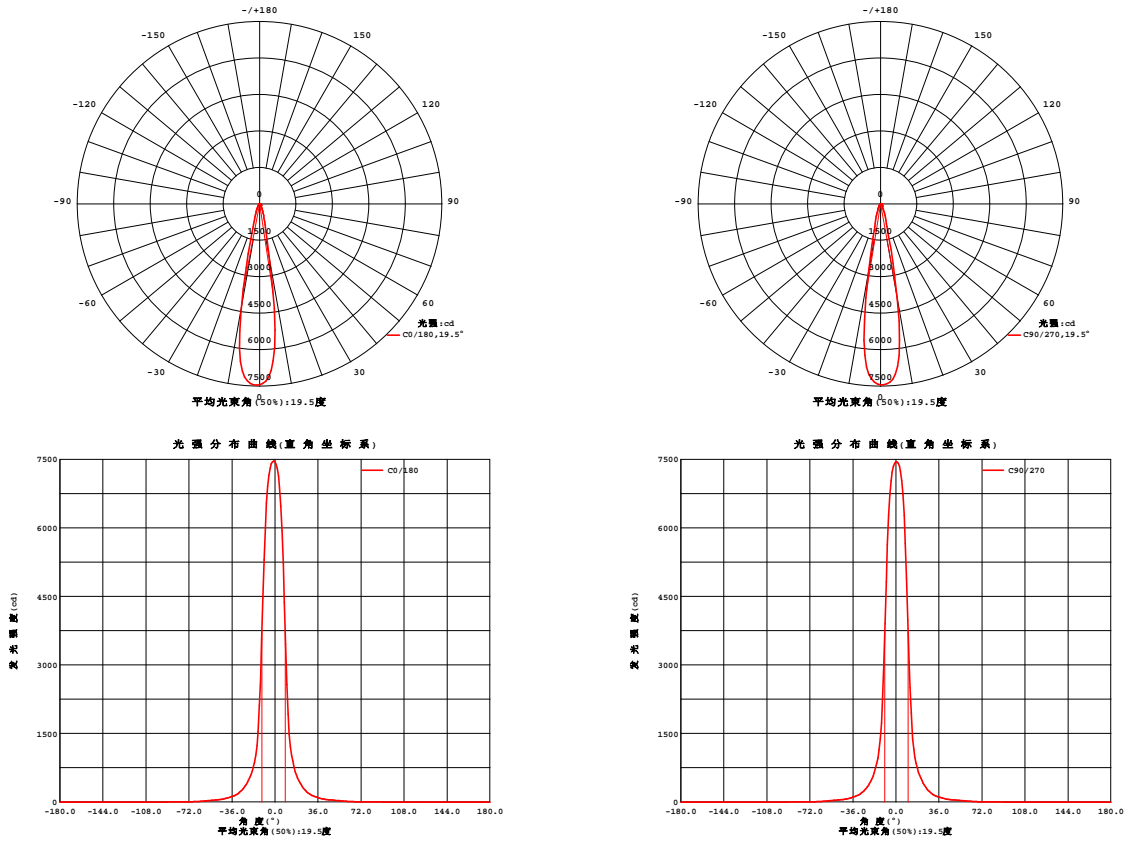


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

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: 2023-3-14

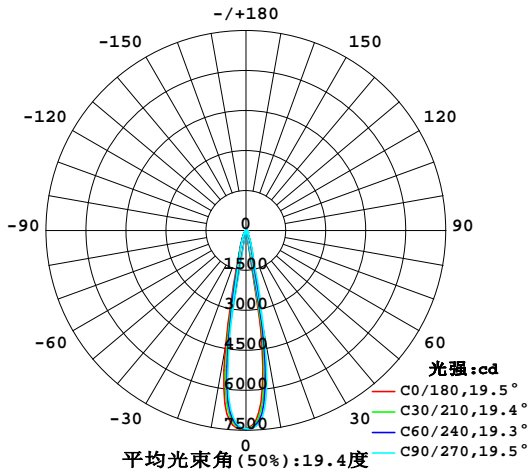
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: TH-YL5023H-15D 15R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

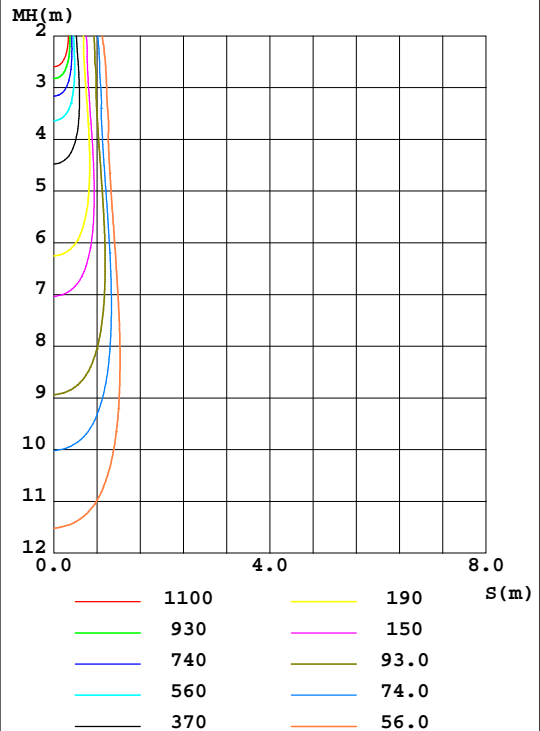
实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm		
灯具名称: 2319.200-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303140315
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 83.28 lm/W	
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	7461	S/MH(C0/180)	0.33
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	82.8	S/MH(C90/270)	0.29
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1194.9	UP,DN(C0-180)	0.0,41.1
额定光通量(lm)	1442.6	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,41.8
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)	220	下射光通比(%)	82.8	CIBSE SHR MAX	1.00

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: 2023-3-14

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: TH-YL5023H-15D 15R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up



灯具环带光通量

环带光通量:

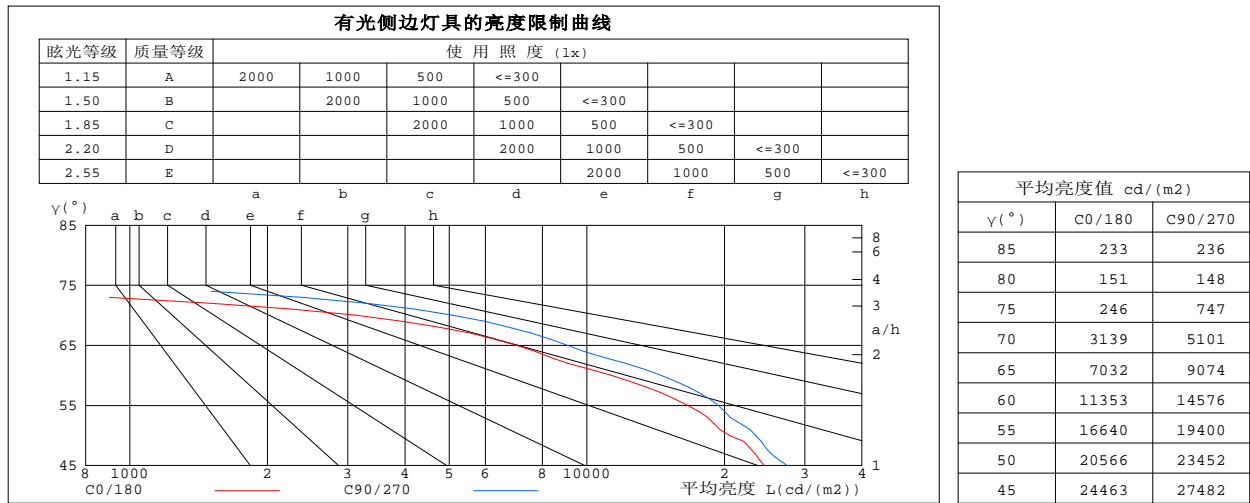
	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	γ(°)	Φ环	Φ总	%lum,lamp
10	2570	3281	3978	3772	4462	3598	3004	3249	0~ 10	548.0	548.0	45.9,38
20	473.5	523.5	584.4	562.5	598.6	541.7	506.5	523.2	10~ 20	347.9	895.9	75,62.1
30	160.4	172.3	183.7	180.3	203.4	184.7	172.1	172.6	20~ 30	144.6	1041	87.1,72.1
40	68.98	74.13	78.58	77.07	85.37	80.28	74.99	73.92	30~ 40	73.92	1114	93.3,77.3
50	37.40	41.66	42.58	41.94	43.53	43.14	39.60	40.95	40~ 50	42.57	1157	96.8,80.2
60	16.06	18.97	20.58	19.24	20.54	19.13	17.43	17.73	50~ 60	26.56	1184	99.1,82
70	3.037	4.151	4.928	4.482	4.979	4.228	3.785	3.776	60~ 70	10.20	1194	99.9,82.8
80	0.0740	0.0605	0.0724	0.0508	0.0570	0.0382	0.0518	0.0371	70~ 80	1.095	1195	100,82.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80~ 90	0.0407	1195	100,82.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90~100	0	1195	100,82.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100~110	0	1195	100,82.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110~120	0	1195	100,82.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120~130	0	1195	100,82.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130~140	0	1195	100,82.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140~150	0	1195	100,82.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150~160	0	1195	100,82.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160~170	0	1195	100,82.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170~180	0	1195	100,82.8
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:2023-3-14

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 V2.00.416
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: TH-YL5023H-15D 15R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm		
灯具名称: 2319.200-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303140315
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:



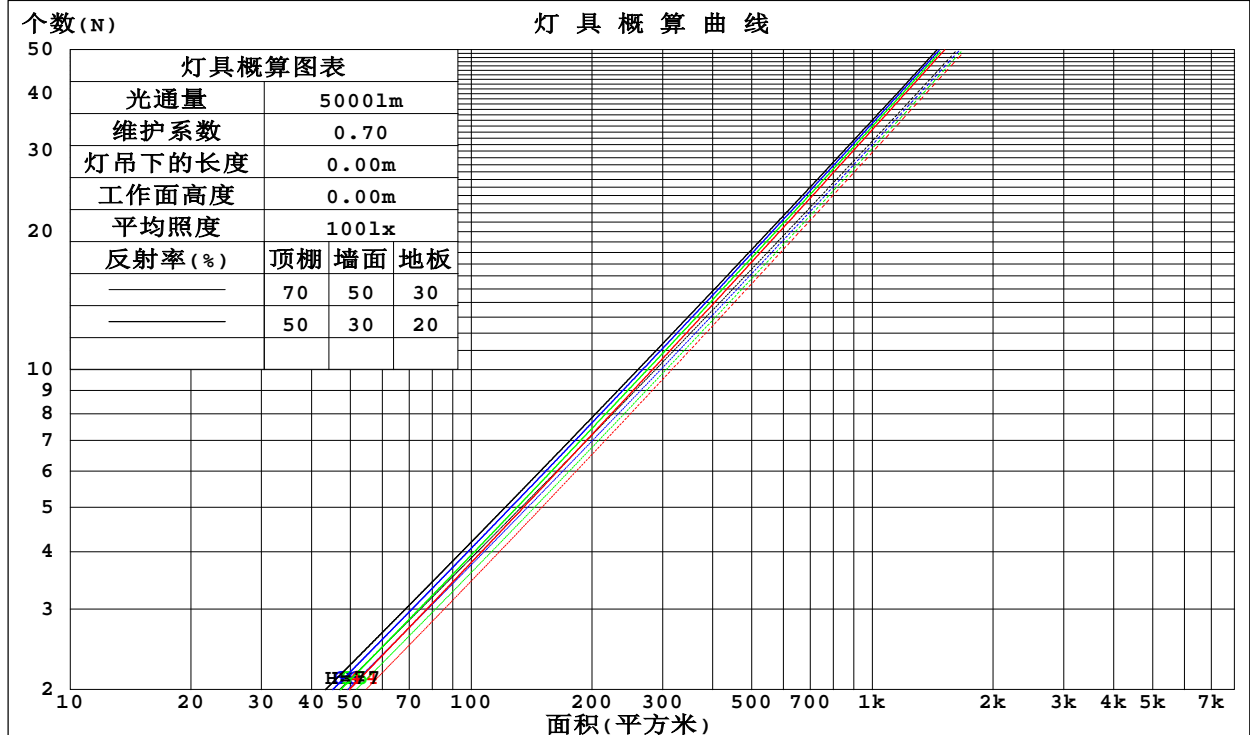
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2023-3-14

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: TH-YL5023H-15D 15R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm					
灯具名称: 2319.200-AD3-350			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:3000K			外型尺寸:		测试编号:2303140315
制造厂商: RISE			发光口面:0.002826m2		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	.99	.99	.99	.96	.96	.96	.92	.92	.92	.88	.88	.88	.85	.85	.85	.83
1.0	.93	.92	.90	.92	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.84	.84	.82	.82	.81	.80
2.0	.89	.86	.84	.87	.85	.83	.85	.83	.81	.82	.81	.80	.80	.79	.78	.77
3.0	.85	.82	.79	.84	.81	.79	.82	.79	.77	.80	.78	.76	.78	.76	.75	.74
4.0	.81	.78	.75	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.77	.75	.73	.76	.74	.72	.71
5.0	.78	.75	.72	.78	.74	.72	.76	.73	.71	.75	.73	.71	.74	.72	.70	.69
6.0	.76	.72	.70	.75	.72	.69	.74	.71	.69	.73	.70	.68	.72	.70	.68	.67
7.0	.73	.70	.67	.73	.69	.67	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.65
8.0	.71	.68	.65	.71	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.67	.65	.69	.66	.64	.64
9.0	.69	.66	.64	.69	.66	.63	.68	.65	.63	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.62
10.0	.67	.64	.62	.67	.64	.62	.67	.64	.62	.66	.63	.62	.66	.63	.61	.61



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: 2023-3-14

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: TH-YL5023H-15D 15R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm					
灯具名称: 2319.200-AD3-350			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:3000K			外型尺寸:		测试编号:2303140315
制造厂商: RISE			发光口面:0.002826m2		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	.117	.066	.021	.111	.063	.020	.101	.058	.018	.091	.053	.017	.083	.048	.015	
2.0	.109	.060	.018	.105	.058	.018	.096	.053	.017	.088	.049	.015	.081	.046	.014	
3.0	.102	.054	.016	.098	.052	.016	.091	.049	.015	.084	.046	.014	.078	.043	.013	
4.0	.095	.049	.015	.092	.048	.014	.086	.046	.014	.080	.043	.013	.075	.041	.012	
5.0	.089	.046	.013	.087	.044	.013	.082	.042	.012	.077	.040	.012	.072	.039	.012	
6.0	.084	.042	.012	.082	.041	.012	.077	.040	.012	.073	.038	.011	.069	.037	.011	
7.0	.079	.039	.011	.077	.039	.011	.074	.037	.011	.070	.036	.010	.067	.035	.010	
8.0	.075	.037	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.067	.034	.010	.064	.033	.010	
9.0	.071	.035	.010	.070	.034	.010	.067	.033	.009	.064	.032	.009	.062	.031	.009	
10.0	.068	.033	.009	.067	.032	.009	.064	.031	.009	.062	.031	.009	.059	.030	.009	

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	.158	.158	.158	.135	.135	.135	.092	.092	.092	.053	.053	.053	.017	.017	.017	
1.0	.140	.131	.122	.120	.112	.105	.082	.077	.073	.047	.045	.042	.015	.014	.014	
2.0	.125	.110	.097	.107	.095	.084	.073	.065	.059	.042	.038	.034	.014	.012	.011	
3.0	.113	.094	.079	.097	.081	.068	.066	.056	.048	.038	.033	.028	.012	.011	.009	
4.0	.103	.081	.065	.088	.070	.056	.060	.049	.040	.035	.029	.023	.011	.009	.008	
5.0	.094	.071	.054	.081	.061	.047	.055	.043	.033	.032	.025	.020	.010	.008	.007	
6.0	.086	.063	.046	.074	.054	.040	.051	.038	.028	.030	.022	.017	.010	.007	.006	
7.0	.080	.056	.039	.069	.049	.034	.048	.034	.024	.028	.020	.014	.009	.007	.005	
8.0	.074	.050	.034	.064	.044	.029	.044	.031	.021	.026	.018	.012	.008	.006	.004	
9.0	.070	.046	.029	.060	.040	.026	.042	.028	.018	.024	.016	.011	.008	.005	.004	
10.0	.065	.042	.026	.056	.036	.023	.039	.025	.016	.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: 2023-3-14

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: TH-YL5023H-15D 15R
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm										
灯具名称: 2319.200-AD3-350					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2303140315		
制造厂商: RISE					发光口面:0.002826m ²			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	交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	16.6	17.2	16.8	17.4	17.5	17.1	17.8	17.3	17.9	18.1
3H	16.6	17.2	16.8	17.4	17.6	17.2	17.8	17.5	18.0	18.2
4H	16.5	17.1	16.8	17.3	17.5	17.2	17.7	17.4	18.0	18.2
6H	16.4	17.0	16.7	17.2	17.5	17.1	17.6	17.3	17.9	18.1
8H	16.4	16.9	16.7	17.2	17.4	17.0	17.6	17.3	17.8	18.1
12H	16.4	16.9	16.7	17.1	17.4	17.0	17.5	17.3	17.8	18.0
4H 2H	16.7	17.3	17.0	17.5	17.7	17.2	17.8	17.4	18.0	18.2
3H	16.7	17.3	17.0	17.5	17.8	17.3	17.8	17.6	18.1	18.4
4H	16.6	17.1	17.0	17.4	17.7	17.2	17.7	17.6	18.0	18.3
6H	16.5	17.0	16.9	17.3	17.6	17.1	17.5	17.5	17.9	18.2
8H	16.5	16.9	16.9	17.2	17.6	17.1	17.5	17.4	17.8	18.2
12H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.5	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1
8H 4H	16.5	16.9	16.9	17.2	17.6	17.1	17.5	17.5	17.8	18.2
6H	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	17.0	17.3	17.4	17.7	18.1
8H	16.3	16.6	16.8	17.0	17.5	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0
12H	16.3	16.5	16.7	17.0	17.4	16.8	17.1	17.3	17.5	18.0
12H 4H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.6	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1
6H	16.3	16.6	16.8	17.0	17.5	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0
8H	16.3	16.5	16.7	17.0	17.4	16.8	17.1	17.3	17.5	18.0
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 1.2 / - 1.9					+ 1.1 / - 1.6				
1.5H	+ 1.1 / - 1.0					+ 1.5 / - 1.0				
2.0H	+ 1.9 / - 3.0					+ 1.7 / - 3.1				

依据CIE Pub.117计算, 1443lm光源光通,表格已经进行修正($81\log(F/F_0) = 1.3$)。
出光口面积: 0.002826 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: 2023-3-14

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: TH-YL5023H-15D 15R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm		
灯具名称: 2319.200-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303140315
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m2	遮光角:

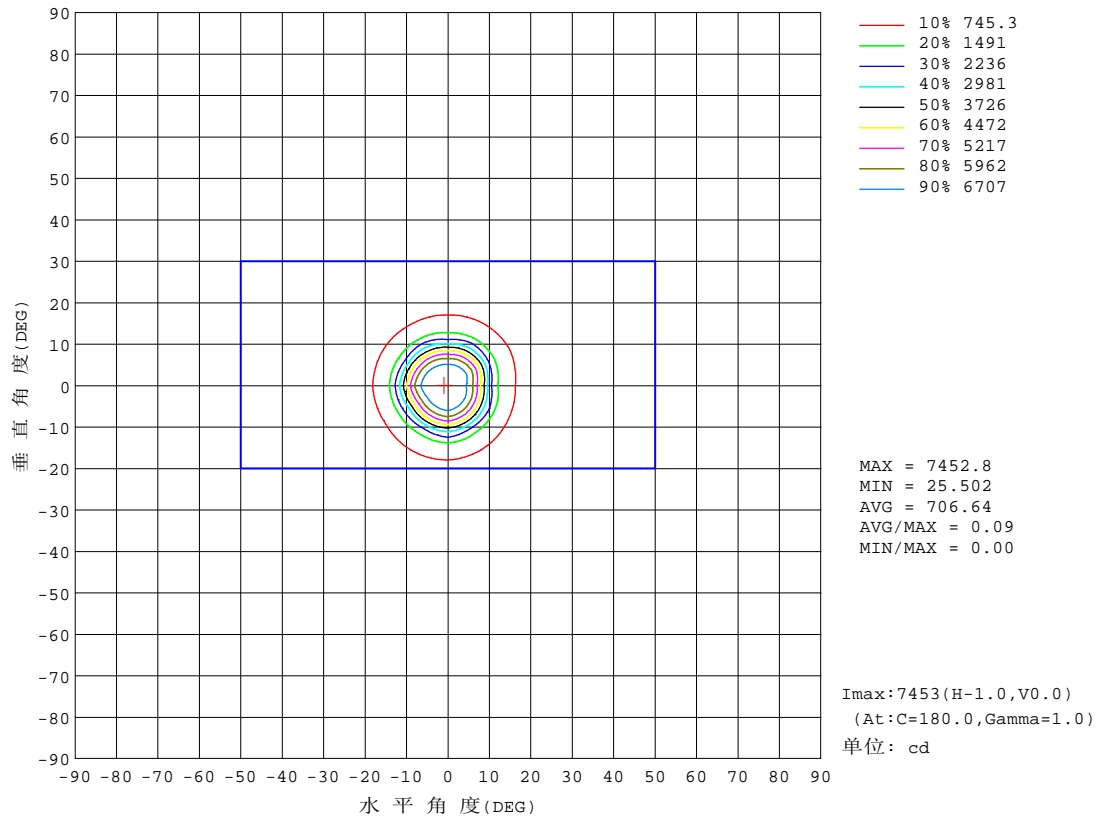
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	72	67	64	72	67	64	71	67	64	61
0.80	78	74	71	78	73	70	77	73	70	67
1.00	82	78	75	81	77	74	80	77	74	71
1.25	85	81	78	85	81	78	83	80	77	74
1.50	88	84	81	87	83	81	85	82	80	76
2.00	90	87	84	89	86	83	87	84	82	78
2.50	91	88	86	90	87	85	87	85	83	79
3.00	93	90	88	91	89	87	88	86	85	80
4.00	94	92	90	93	91	89	90	88	87	81
5.00	95	93	92	94	92	91	90	89	88	82
ROOM INDEX	UF(总)									UF(直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯			安装距离比 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: 2023-3-14

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: TH-YL5023H-15D 15R
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm		
灯具名称: 2319.200-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303140315
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:



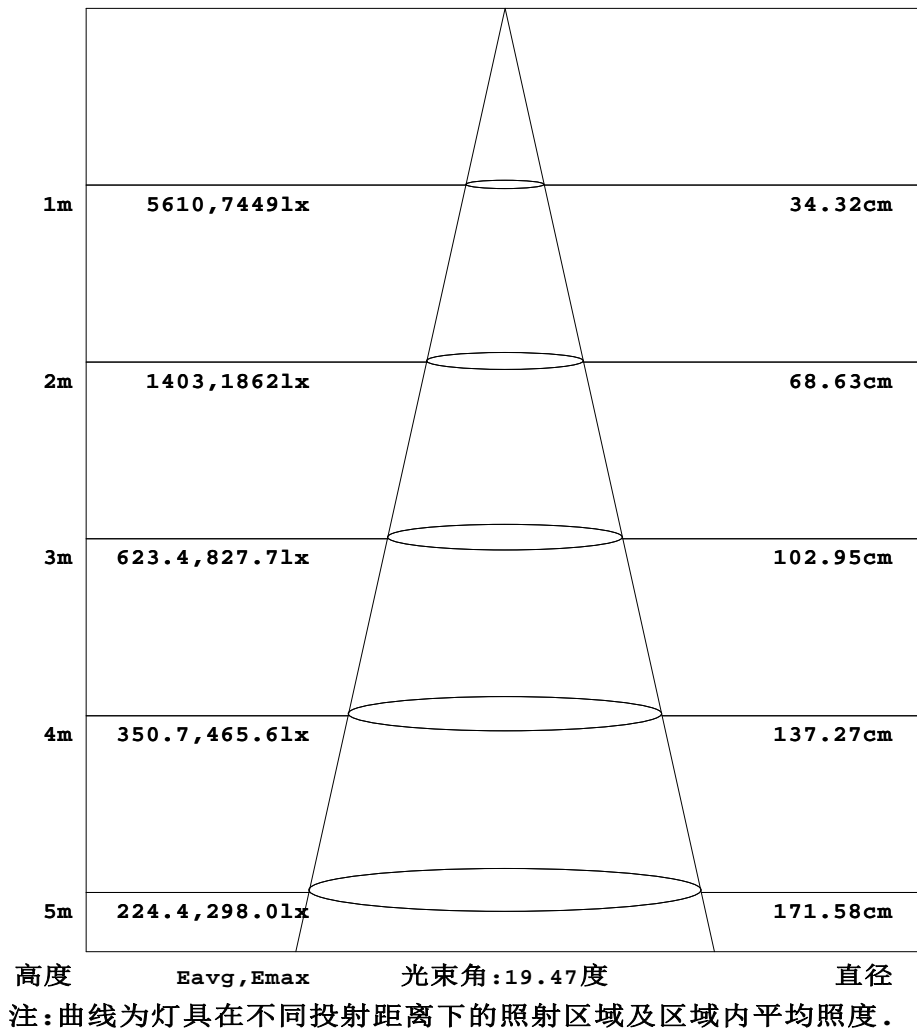
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2023-3-14

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: TH-YL5023H-15D 15R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm		
灯具名称: 2319.200-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303140315
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:

光通输出:548.0 lm

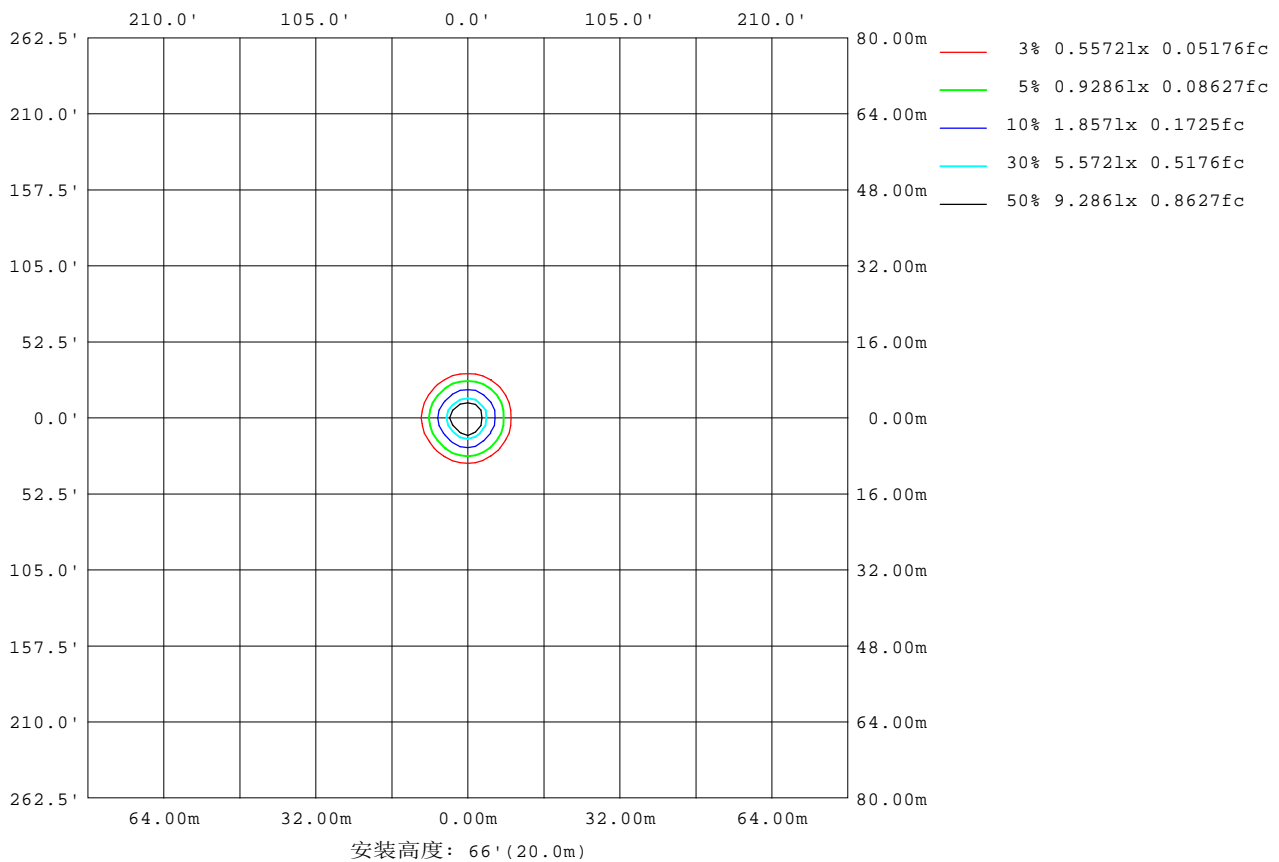


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2023-3-14

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: TH-YL5023H-15D 15R
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm		
灯具名称: 2319.200-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303140315
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m 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: 2023-3-14

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: TH-YL5023H-15D 15R
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm		
灯具名称: 2319.200-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303140315
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m2	遮光角:

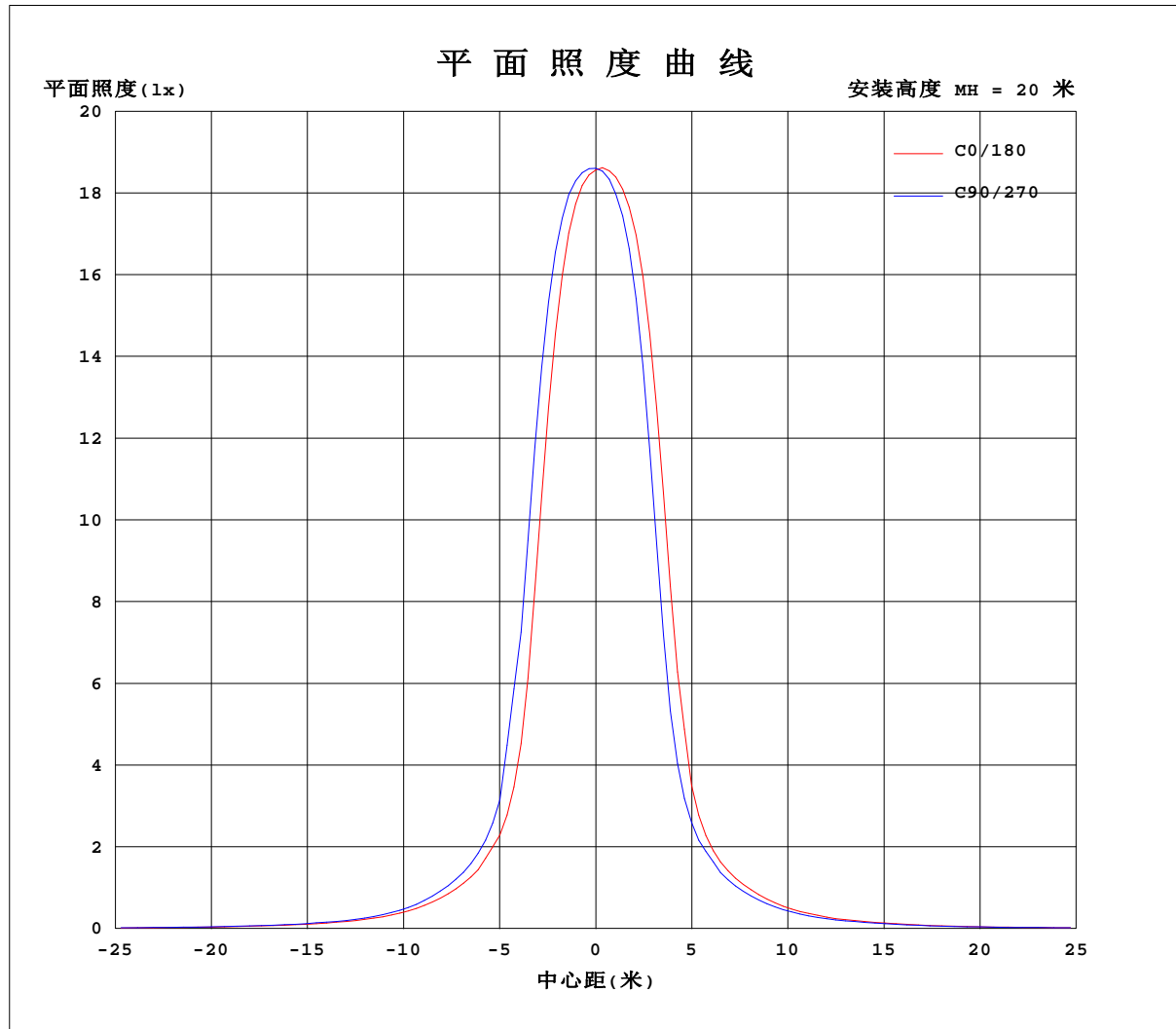
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	7957
L横(75)av	595
L横(85)av	216
L纵(65)av	8433
L纵(75)av	481
L纵(85)av	200
L45(65)av	8302
L45(75)av	330
L45(85)av	120

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:2023-3-14

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 V2.00.416
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: TH-YL5023H-15D 15R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
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: 2023-3-14

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: TH-YL5023H-15D 15R
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
 30minutes warm-up

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm					
灯具名称: 2319.200-AD3-350			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:3000K			外型尺寸:		测试编号:2303140315
制造厂商: RISE			发光口面:0.002826m2		遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	7438	7438	7438	7438	7438	7438	7438	7438	7438	7438	7438	7438						
5	6475	6708	6900	7032	6968	6950	7153	7002	6859	6728	6795	6797						
10	2570	3045	3516	3978	3805	3740	4462	3844	3351	3004	3229	3268						
15	893	944	1037	1150	1104	1082	1234	1100	1030	962	1017	993						
20	474	508	539	584	566	559	599	552	531	507	529	517						
25	269	287	303	323	315	315	343	317	305	289	298	293						
30	160	169	175	184	177	183	203	188	181	172	173	173						
35	106	110	114	118	115	121	129	125	121	115	112	113						
40	69.0	73.0	75.2	78.6	75.7	78.4	85.4	82.2	78.3	75.0	73.8	74.0						
45	48.9	51.8	53.4	54.9	53.1	53.6	56.9	55.8	54.1	52.3	52.5	52.0						
50	37.4	41.1	42.2	42.6	42.2	41.7	43.5	43.7	42.6	39.6	41.3	40.6						
55	27.0	29.3	30.9	31.4	31.0	29.9	31.6	31.1	30.2	28.8	29.5	28.5						
60	16.1	18.3	19.6	20.6	19.8	18.7	20.5	19.6	18.6	17.4	18.1	17.4						
65	8.41	9.61	10.4	10.8	10.6	9.78	10.6	10.3	9.75	9.31	9.60	9.19						
70	3.04	3.80	4.50	4.93	4.71	4.26	4.98	4.46	4.00	3.78	3.87	3.68						
75	0.18	0.20	0.31	0.55	0.37	0.35	0.69	0.32	0.17	0.16	0.16	0.18						
80	0.07	0.06	0.07	0.07	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04						
85	0.06	0.04	0.05	0.06	0.04	0.04	0.05	0.03	0.02	0.04	0.02	0.03						
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: 2023-3-14

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 V2.00.416

环境湿度: 65.0%

测试距离: 3.160米 [K=1.0000]

备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90

LENS: TH-YL5023H-15D 15R

DRIVER: RMS-15-350AS 350mA

30minutes warm-up