

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	90.4%	
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-24D 24R
 DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

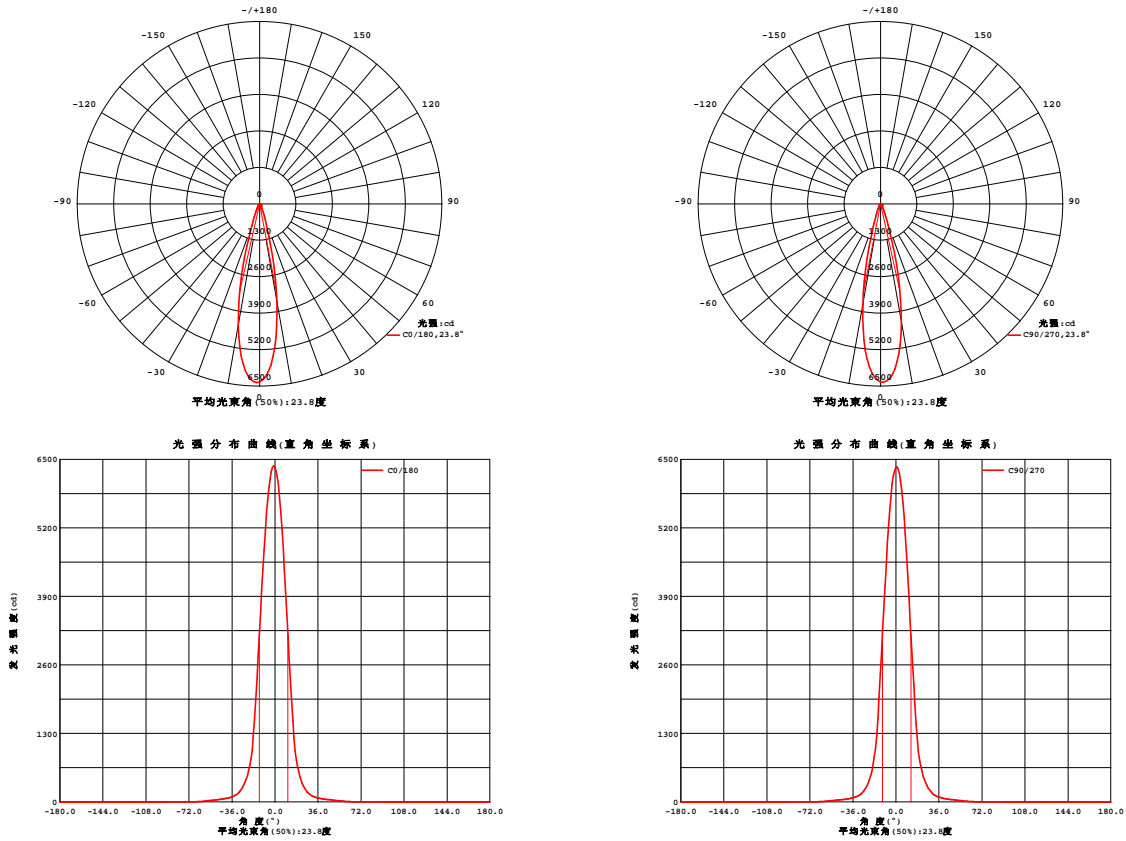


Fig. C0/C180

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

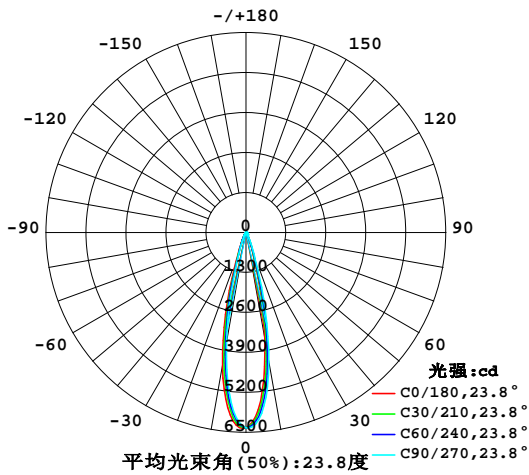
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: TH-YL5023H-24D 24R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

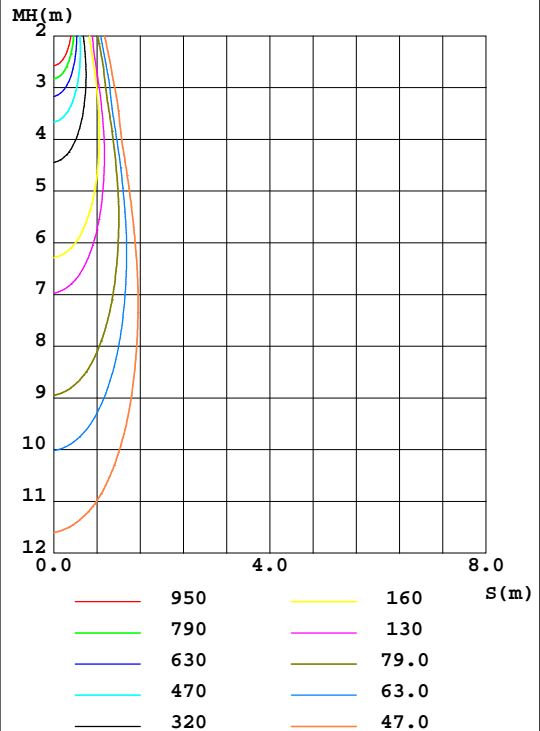
实测参数: U:220.29V I:0.0679A P:14.349W PF:0.9559 Freq:49.99Hz 实检光通:1442.6x1 lm		
灯具名称: 2319.200-AD3-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303140316
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 90.93 lm/W	
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	6375	S/MH(C0/180)	0.42
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	90.4	S/MH(C90/270)	0.37
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1304.7	η UP,DN(C0-180)	0.0,46.2
额定光通量(lm)	1442.6	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,44.2
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(%)	90.4	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-24D 24R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up



灯具环带光通量

环带光通量：

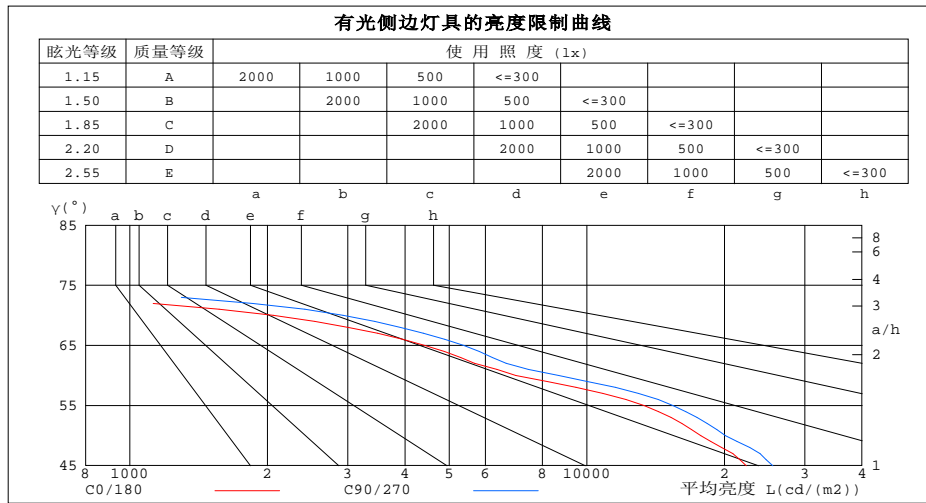
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum,lamp
10	3552	3947	4289	4286	4411	4007	3663	3688	0- 10	489.9	489.9	37.6,34
20	581.1	689.9	791.1	801.9	814.6	696.2	585.8	581.9	10- 20	533.0	1023	78.4,70.9
30	130.8	155.5	176.1	174.5	183.2	159.5	137.1	134.1	20- 30	154.4	1177	90.2,81.6
40	59.10	65.31	68.79	68.99	71.54	66.70	59.83	58.93	30- 40	61.40	1239	94.9,85.9
50	32.37	34.99	36.53	36.51	38.76	37.03	34.57	33.52	40- 50	37.68	1276	97.8,88.5
60	9.916	11.18	12.26	12.22	13.89	13.01	11.72	11.40	50- 60	21.21	1298	99.5,90
70	1.996	2.542	2.831	2.828	3.041	2.843	2.428	2.407	60- 70	6.273	1304	99.9,90.4
80	0.0623	0.0493	0.0586	0.0427	0.0535	0.0382	0.0503	0.0310	70- 80	0.7124	1305	100,90.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0384	1305	100,90.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1305	100,90.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1305	100,90.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1305	100,90.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1305	100,90.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1305	100,90.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1305	100,90.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1305	100,90.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1305	100,90.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1305	100,90.4
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-24D 24R
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:2303140316
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:



平均亮度值 cd/(m ²)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	232	224
80	127	119
75	152	300
70	2059	2929
65	4420	5381
60	6998	8673
55	13358	15433
50	17772	20108
45	22341	25520

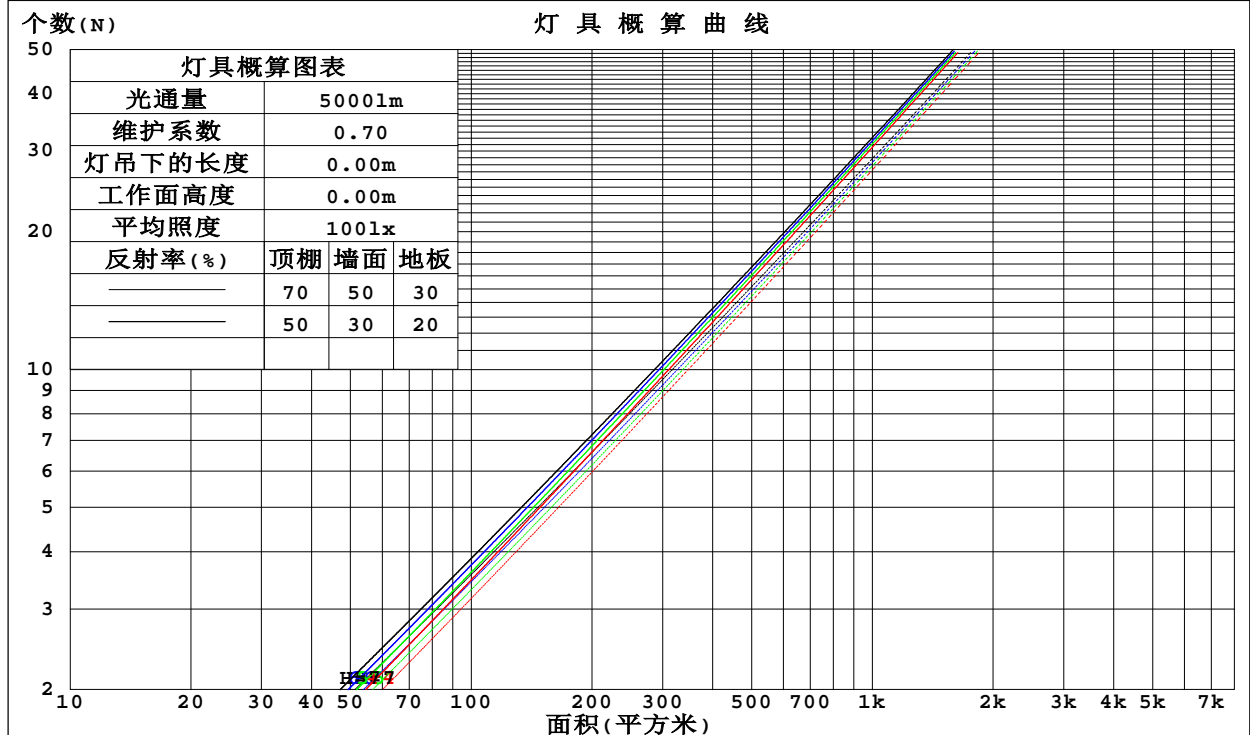
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2023-3-14

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-24D 24R
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:2303140316
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	1.08	1.08	1.08	1.05	1.05	1.05	1.00	1.00	1.00	.96	.96	.96	.92	.92	.92	.90
1.0	1.02	1.00	.99	.90	.98	.97	.96	.95	.94	.93	.92	.91	.90	.89	.89	.87
2.0	.97	.94	.92	.95	.93	.91	.93	.91	.89	.90	.88	.87	.88	.86	.85	.84
3.0	.93	.89	.86	.91	.88	.86	.89	.87	.84	.87	.85	.83	.85	.83	.82	.81
4.0	.89	.85	.82	.88	.84	.82	.86	.83	.81	.84	.82	.80	.83	.81	.79	.78
5.0	.85	.82	.79	.85	.81	.78	.83	.80	.78	.82	.79	.77	.80	.78	.76	.75
6.0	.82	.78	.76	.82	.78	.75	.81	.77	.75	.79	.77	.74	.78	.76	.74	.73
7.0	.80	.76	.73	.79	.75	.73	.78	.75	.73	.77	.74	.72	.76	.74	.72	.71
8.0	.77	.73	.71	.77	.73	.71	.76	.73	.70	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.69
9.0	.75	.71	.69	.75	.71	.69	.74	.71	.68	.73	.70	.68	.73	.70	.68	.67
10.0	.73	.69	.67	.73	.69	.67	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.71	.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: 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-24D 24R
 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:2303140316
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	.127	.072	.023	.121	.069	.022	.110	.063	.020	.100	.058	.018	.090	.052	.017	
2.0	.119	.065	.020	.114	.063	.019	.105	.058	.018	.096	.054	.017	.088	.050	.016	
3.0	.111	.059	.018	.107	.057	.017	.099	.054	.016	.092	.050	.015	.085	.047	.015	
4.0	.104	.054	.016	.101	.053	.016	.094	.050	.015	.088	.047	.014	.082	.045	.014	
5.0	.098	.050	.014	.095	.049	.014	.089	.047	.014	.084	.044	.013	.079	.042	.013	
6.0	.092	.046	.013	.090	.045	.013	.085	.044	.013	.081	.042	.012	.076	.040	.012	
7.0	.088	.043	.012	.085	.043	.012	.081	.041	.012	.077	.040	.012	.074	.038	.011	
8.0	.083	.041	.011	.081	.040	.011	.078	.039	.011	.074	.038	.011	.071	.036	.011	
9.0	.079	.038	.011	.078	.038	.011	.074	.037	.010	.071	.036	.010	.068	.035	.010	
10.0	.076	.036	.010	.074	.036	.010	.071	.035	.010	.069	.034	.010	.066	.033	.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	.172	.172	.172	.147	.147	.147	.100	.100	.100	.058	.058	.058	.018	.018	.018	
1.0	.153	.143	.134	.130	.122	.115	.089	.084	.080	.051	.049	.046	.016	.016	.015	
2.0	.136	.120	.106	.117	.103	.092	.080	.071	.064	.046	.042	.038	.015	.013	.012	
3.0	.123	.102	.086	.106	.088	.075	.072	.061	.052	.042	.036	.031	.013	.012	.010	
4.0	.112	.089	.071	.096	.077	.062	.066	.053	.043	.038	.031	.026	.012	.010	.008	
5.0	.103	.078	.059	.088	.067	.051	.061	.047	.036	.035	.028	.022	.011	.009	.007	
6.0	.095	.069	.050	.081	.059	.043	.056	.042	.031	.033	.024	.018	.010	.008	.006	
7.0	.088	.061	.043	.075	.053	.037	.052	.037	.026	.030	.022	.016	.010	.007	.005	
8.0	.082	.055	.037	.070	.048	.032	.049	.034	.023	.028	.020	.014	.009	.006	.004	
9.0	.077	.050	.032	.066	.043	.028	.046	.030	.020	.027	.018	.012	.009	.006	.004	
10.0	.072	.046	.028	.062	.040	.025	.043	.028	.017	.025	.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: 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-24D 24R
 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:2303140316		
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	14.8	15.4	15.0	15.6	15.7	15.4	16.1	15.6	16.2	16.4
3H	14.7	15.4	15.0	15.5	15.7	15.4	16.0	15.6	16.2	16.4
4H	14.7	15.3	14.9	15.5	15.7	15.3	15.9	15.6	16.1	16.3
6H	14.6	15.1	14.9	15.4	15.6	15.2	15.8	15.5	16.0	16.3
8H	14.5	15.1	14.8	15.3	15.6	15.2	15.7	15.5	16.0	16.2
12H	14.5	15.0	14.8	15.3	15.5	15.2	15.7	15.5	15.9	16.2
4H 2H	14.8	15.4	15.0	15.6	15.8	15.4	16.0	15.6	16.2	16.4
3H	14.7	15.3	15.0	15.5	15.8	15.4	15.9	15.7	16.1	16.4
4H	14.6	15.1	15.0	15.4	15.7	15.3	15.8	15.6	16.0	16.3
6H	14.5	15.0	14.9	15.3	15.6	15.2	15.6	15.5	15.9	16.3
8H	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6	15.1	15.5	15.5	15.9	16.2
12H	14.4	14.8	14.8	15.2	15.6	15.1	15.4	15.5	15.8	16.2
8H 4H	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6	15.1	15.5	15.5	15.9	16.2
6H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1
8H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	14.9	15.2	15.4	15.7	16.1
12H	14.3	14.5	14.7	15.0	15.4	14.9	15.1	15.4	15.6	16.0
12H 4H	14.4	14.8	14.8	15.2	15.6	15.1	15.4	15.5	15.8	16.2
6H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	14.9	15.2	15.4	15.7	16.1
8H	14.3	14.5	14.7	15.0	15.4	14.9	15.1	15.4	15.6	16.0
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 1.5 / - 2.7					+ 1.4 / - 2.4				
1.5H	+ 1.0 / - 1.0					+ 1.4 / - 1.2				
2.0H	+ 2.9 / - 4.7					+ 3.0 / - 4.9				

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-24D 24R
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:2303140316
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:

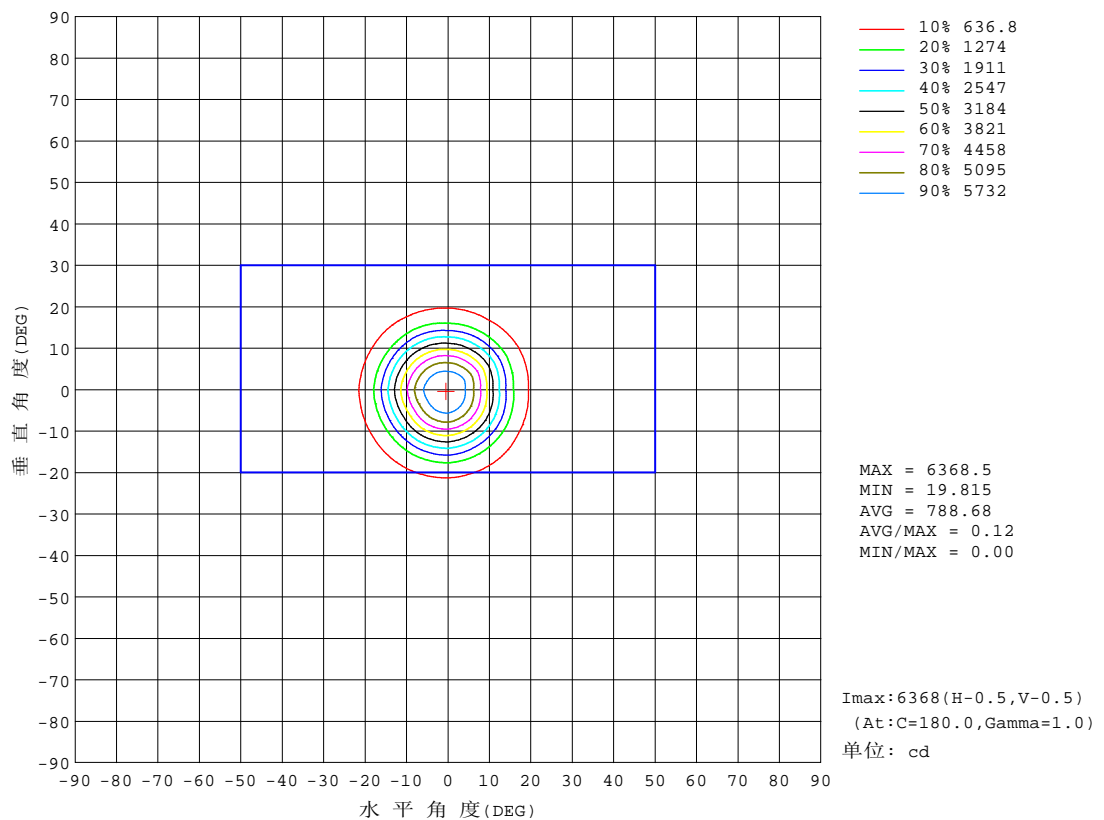
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	80	74	71	79	74	71	79	74	71	68
0.80	87	81	78	86	81	78	85	81	78	74
1.00	90	86	82	90	85	82	88	85	82	78
1.25	94	89	86	93	89	86	91	88	85	82
1.50	96	92	89	95	91	89	93	90	88	84
2.00	99	95	92	97	94	91	95	92	90	85
2.50	100	97	94	99	96	93	96	93	92	86
3.00	101	98	96	100	97	95	97	95	93	87
4.00	103	101	99	101	99	98	98	96	95	89
5.00	104	102	101	102	101	99	99	98	96	90
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-24D 24R
 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:2303140316
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:



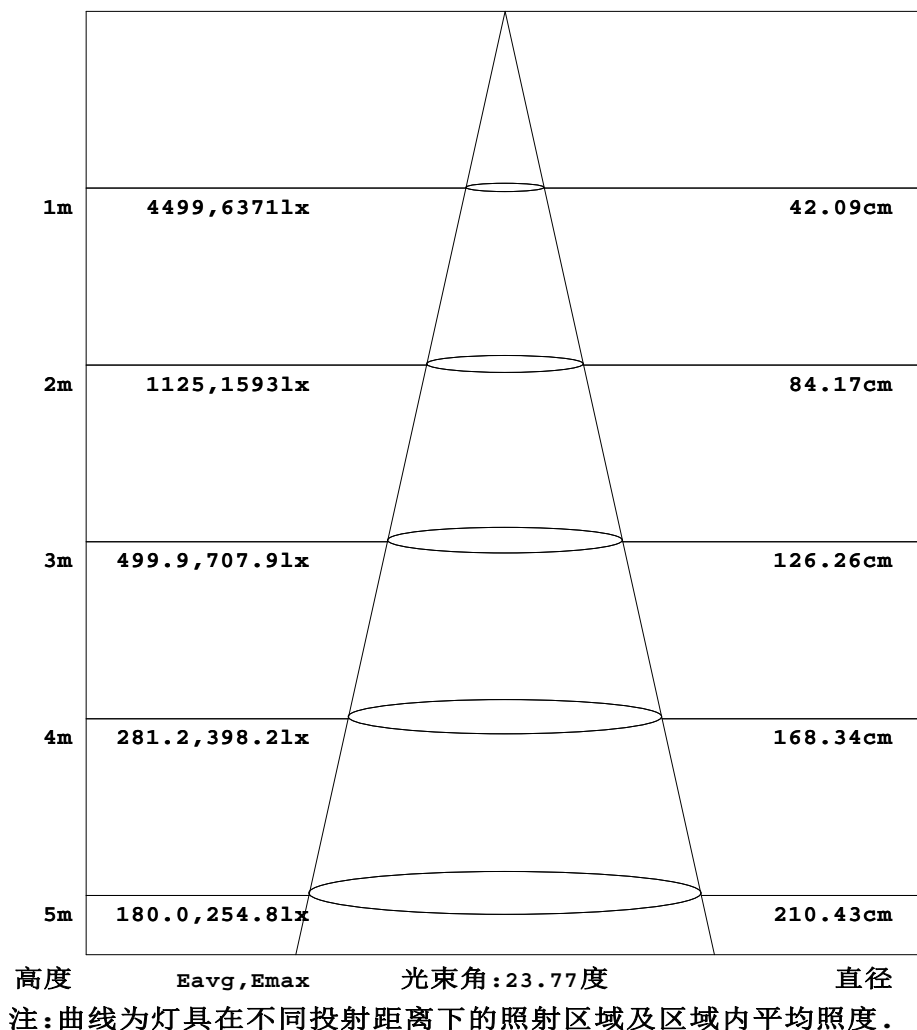
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2023-3-14

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-24D 24R
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:2303140316
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m ²	遮光角:

光通输出:638.6 lm

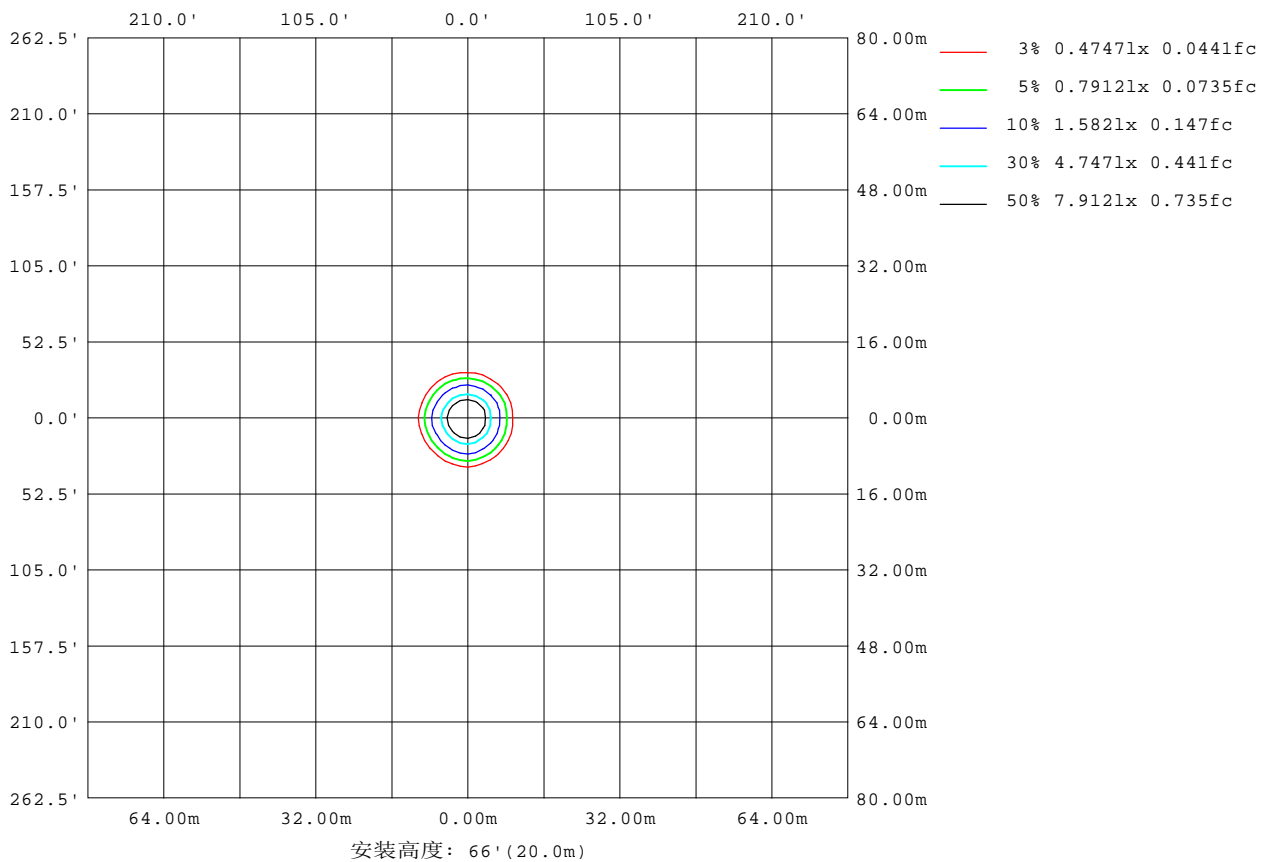


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2023-3-14

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-24D 24R
 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:2303140316
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-24D 24R
 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:2303140316
制造厂商: RISE	发光口面:0.002826m2	遮光角:

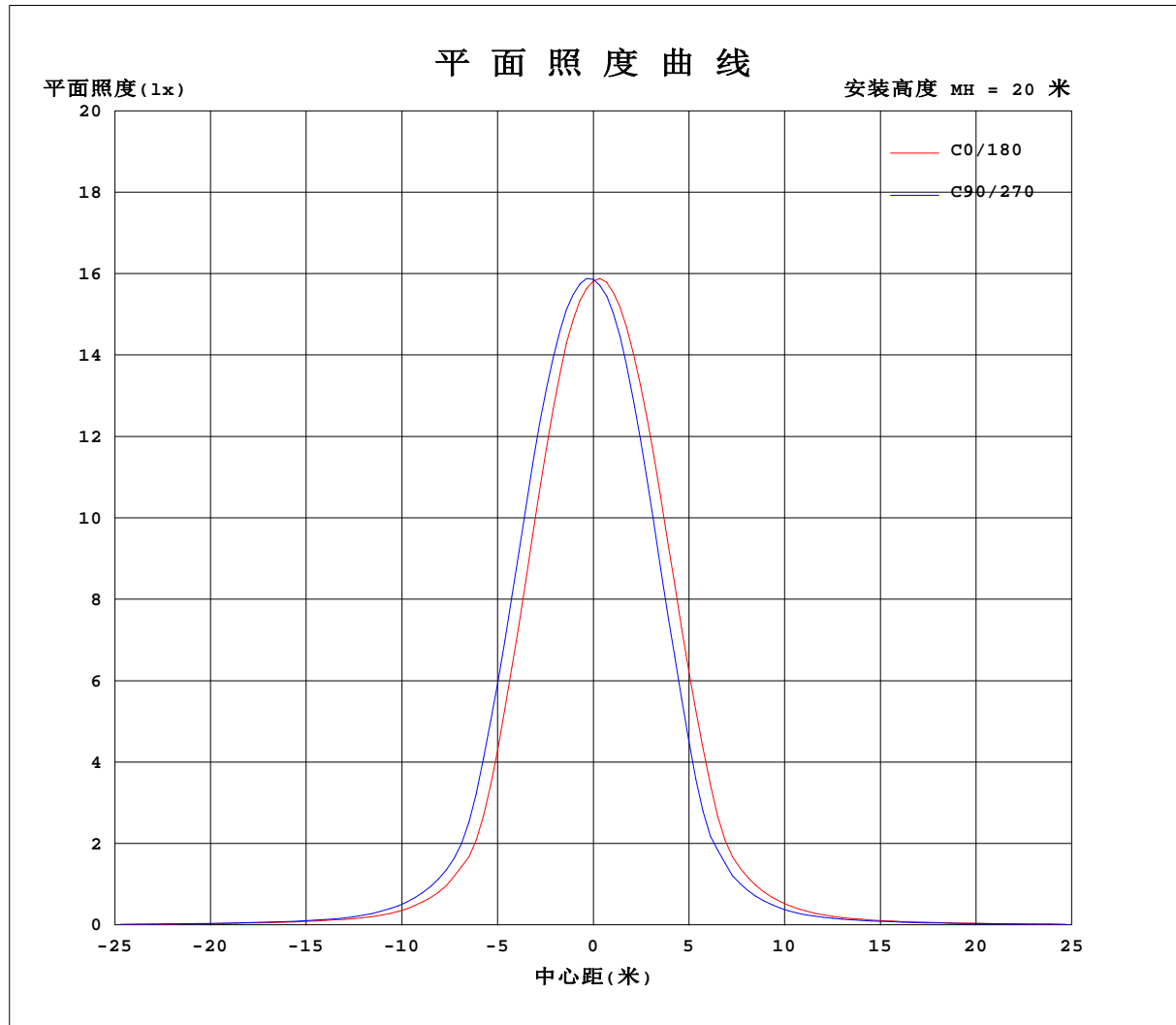
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	4970
L横(75)av	403
L横(85)av	213
L纵(65)av	5162
L纵(75)av	233
L纵(85)av	193
L45(65)av	5148
L45(75)av	226
L45(85)av	109

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-24D 24R
 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-24D 24R
 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:2303140316
制造厂商: RISE			发光口面:0.002826m2		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	6347	6347	6347	6347	6347	6347	6347	6347	6347	6347	6347	6347					
5	5494	5640	5777	5907	5896	5852	5956	5809	5685	5560	5550	5612					
10	3552	3822	4071	4289	4331	4240	4411	4139	3876	3663	3644	3732					
15	1537	1807	1995	2233	2259	2210	2346	2066	1852	1592	1636	1673					
20	581	630	750	791	824	780	815	745	647	586	569	594					
25	260	292	329	361	353	356	374	331	305	271	262	273					
30	131	148	163	176	174	175	183	167	152	137	133	135					
35	84.8	91.3	97.3	102	101	102	106	100	94.1	87.3	84.6	85.4					
40	59.1	63.9	66.7	68.8	69.1	68.8	71.5	68.9	64.5	59.8	59.0	58.9					
45	44.8	47.5	49.7	51.0	50.9	50.7	52.6	50.5	48.2	45.5	44.4	44.9					
50	32.4	34.4	35.5	36.5	36.7	36.3	38.8	37.8	36.3	34.6	33.9	33.1					
55	21.7	23.1	24.1	25.0	25.1	24.8	26.7	25.7	24.8	23.2	23.0	22.6					
60	9.92	10.8	11.5	12.3	12.4	12.0	13.9	13.2	12.8	11.7	11.6	11.2					
65	5.29	5.78	6.17	6.43	6.53	6.16	6.58	6.50	6.30	5.90	5.92	5.74					
70	2.00	2.44	2.64	2.83	2.95	2.70	3.04	2.94	2.75	2.43	2.47	2.34					
75	0.11	0.11	0.13	0.22	0.23	0.23	0.48	0.31	0.16	0.12	0.10	0.11					
80	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.03	0.03					
85	0.06	0.04	0.04	0.06	0.03	0.03	0.05	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02					
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-24D 24R
DRIVER: RMS-15-350AS 350mA
30minutes warm-up