

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	18.8%	
Luminaire Power:	20.16 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.10	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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: 20R
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

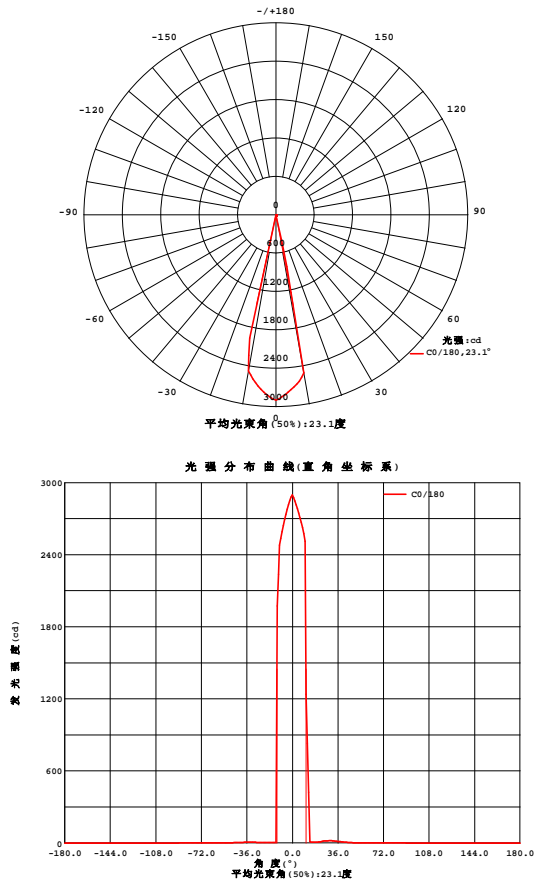


Fig. C0/C180

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: 2023-6-12

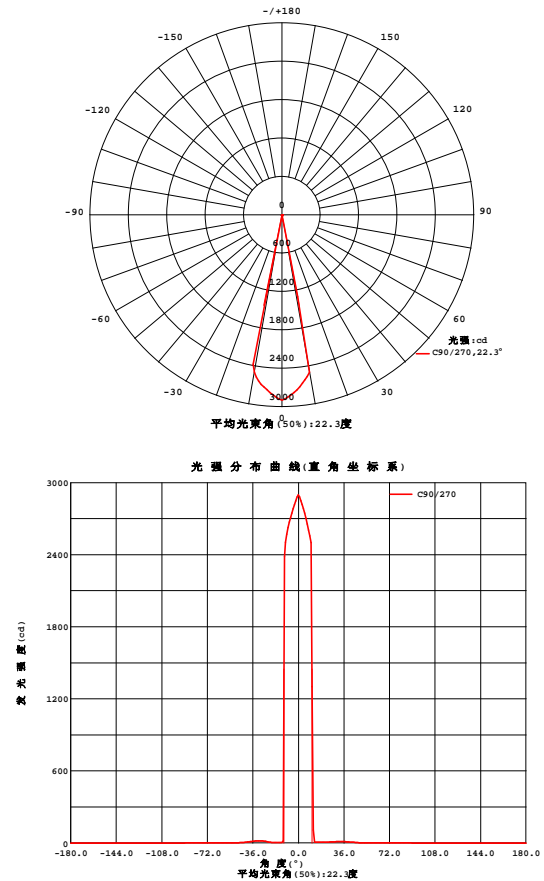


Fig. C90/C270

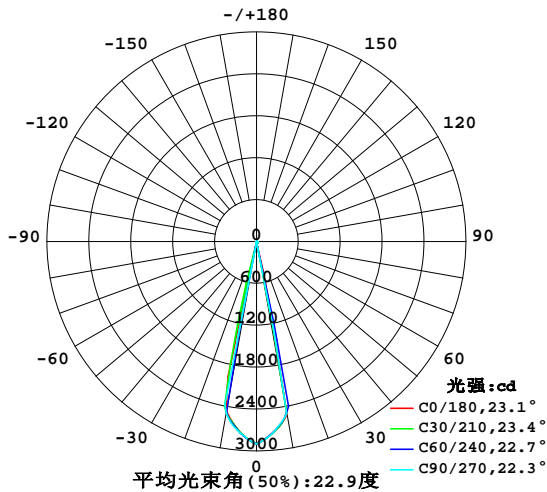
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: 20R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

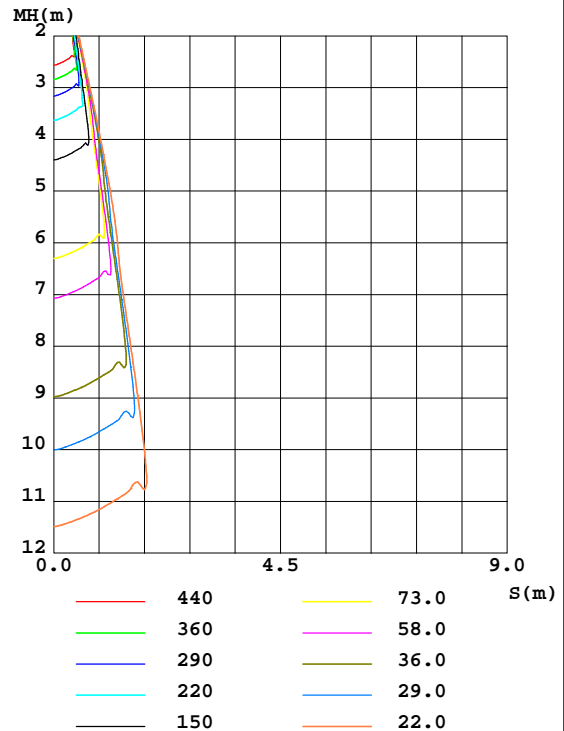
实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120759
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00101736m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 17.50 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	2897	S/MH(C0/180)	0.32	
标称功率(W)	20	灯具效率(%)	18.8	S/MH(C90/270)	0.29	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	352.82	UP,DN(C0-180)	0.0,9.3	
额定光通量(lm)	1877.8	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,9.5	
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)	120	下射光通比(%)	18.8	CIBSE SHR MAX	0.10	

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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: 20R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
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	2512	2488	2500	2505	2479	2485	2502	2526	0- 10	254.4	254.4	72.1,13.5
20	6.946	6.469	6.299	6.249	3.328	3.496	3.854	3.842	10- 20	82.75	337.2	95.6,18
30	19.48	16.87	10.78	7.048	5.879	9.662	18.41	22.64	20- 30	4.554	341.7	96.9,18.2
40	8.591	8.435	8.468	5.819	4.844	7.251	8.501	10.80	30- 40	7.392	349.1	99,18.6
50	1.223	1.069	1.506	1.187	1.306	1.340	0.9816	1.213	40- 50	3.179	352.3	99.9,18.8
60	0.1654	0.1773	0.1981	0.2209	0.1894	0.1743	0.1684	0.1556	50- 60	0.4439	352.7	100,18.8
70	0.0074	0.0084	0.0115	0.0149	0.0124	0.0087	0.0090	0.0026	60- 70	0.0597	352.8	100,18.8
80	0.0053	0.0000	0.0071	0.0025	0.0056	0.0011	0.0050	0	70- 80	0.0057	352.8	100,18.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0022	352.8	100,18.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	352.8	100,18.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	352.8	100,18.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	352.8	100,18.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	352.8	100,18.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	352.8	100,18.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	352.8	100,18.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	352.8	100,18.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	352.8	100,18.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	352.8	100,18.8
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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: 20R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz
实检光通: 1877.8x1 lm

灯具名称: 2319.201F-H3AM-500

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

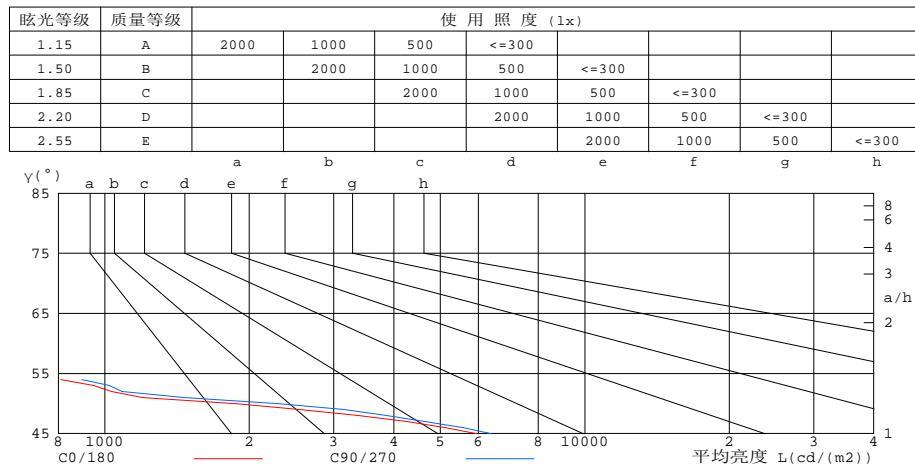
测试编号: 2306120759

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00101736m²

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	25	10
80	30	40
75	26	32
70	21	33
65	81	123
60	326	389
55	716	794
50	1873	2300
45	5963	6392

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: 2023-6-12

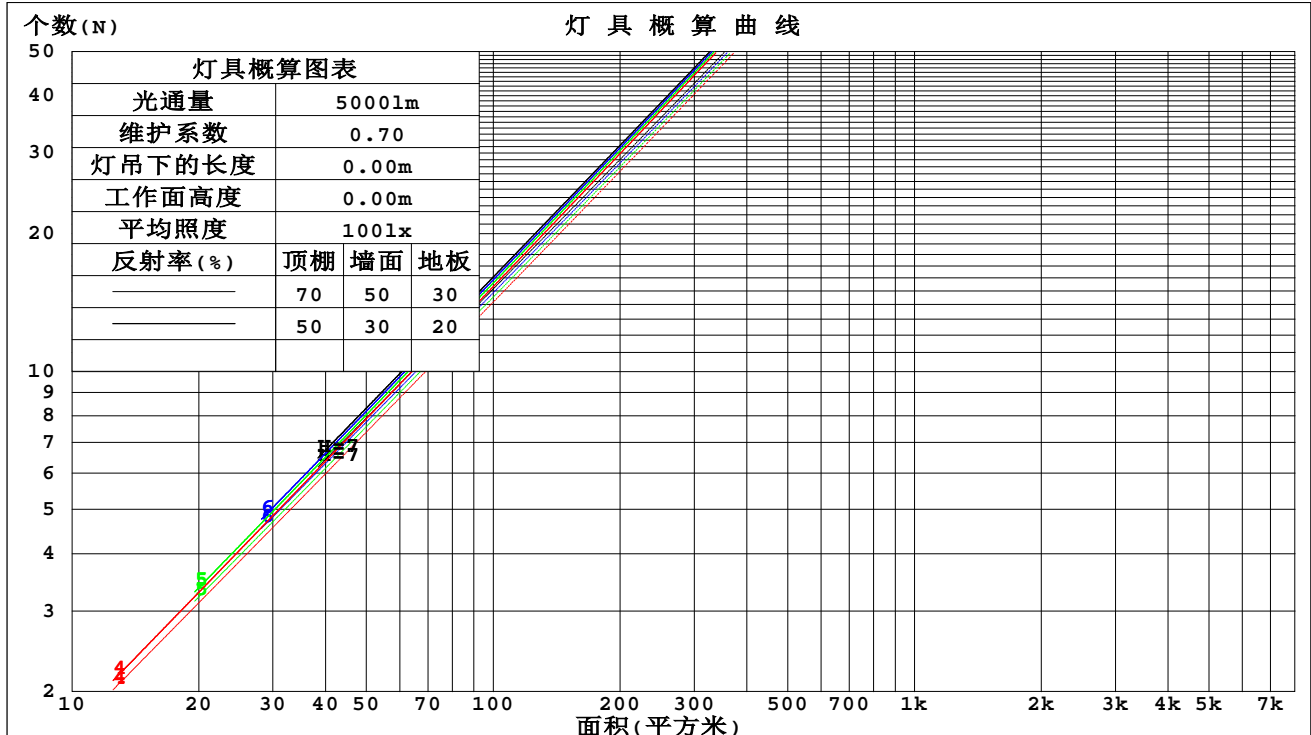
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: 20R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz
实检光通: 1877.8x1 lm

灯具名称: 2319.201F-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120759
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00101736m 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	.22	.22	.22	.22	.22	.22	.21	.21	.21	.20	.20	.20	.19	.19	.19	.19
1.0	.21	.21	.21	.21	.21	.21	.20	.20	.20	.20	.20	.19	.19	.19	.19	.19
2.0	.21	.20	.20	.20	.20	.20	.20	.20	.19	.19	.19	.19	.19	.19	.19	.18
3.0	.20	.20	.19	.20	.19	.19	.19	.19	.19	.19	.19	.19	.19	.18	.18	.18
4.0	.20	.19	.19	.20	.19	.19	.19	.19	.18	.19	.18	.18	.19	.18	.18	.18
5.0	.19	.19	.18	.19	.19	.18	.19	.18	.18	.19	.18	.18	.18	.18	.18	.18
6.0	.19	.18	.18	.19	.18	.18	.19	.18	.18	.18	.18	.18	.18	.18	.18	.17
7.0	.19	.18	.18	.19	.18	.18	.18	.18	.18	.18	.18	.17	.18	.18	.17	.17
8.0	.18	.18	.17	.18	.18	.17	.18	.18	.17	.18	.18	.17	.18	.17	.17	.17
9.0	.18	.18	.17	.18	.18	.17	.18	.17	.17	.18	.17	.17	.18	.17	.17	.17
10.0	.18	.17	.17	.18	.17	.17	.18	.17	.17	.18	.17	.17	.17	.17	.17	.17



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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: 20R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm								
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500				灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格: 3000K				外型尺寸:			测试编号: 2306120759	
制造厂商: RISE				发光口面: 0.00101736m 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	.021	.012	.004	.019	.011	.004	.017	.010	.003	.015	.009	.003	.013	.008	.002	
2.0	.019	.010	.003	.018	.010	.003	.016	.009	.003	.014	.008	.002	.012	.007	.002	
3.0	.017	.009	.003	.016	.009	.003	.015	.008	.002	.013	.007	.002	.012	.007	.002	
4.0	.016	.008	.002	.015	.008	.002	.014	.007	.002	.012	.007	.002	.011	.006	.002	
5.0	.014	.007	.002	.014	.007	.002	.013	.007	.002	.012	.006	.002	.011	.006	.002	
6.0	.013	.007	.002	.013	.007	.002	.012	.006	.002	.011	.006	.002	.010	.005	.002	
7.0	.013	.006	.002	.012	.006	.002	.011	.006	.002	.011	.005	.002	.010	.005	.002	
8.0	.012	.006	.002	.011	.006	.002	.011	.005	.002	.010	.005	.001	.010	.005	.001	
9.0	.011	.005	.001	.011	.005	.001	.010	.005	.001	.010	.005	.001	.009	.005	.001	
10.0	.010	.005	.001	.010	.005	.001	.010	.005	.001	.009	.005	.001	.009	.004	.001	

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	.036	.036	.036	.031	.031	.031	.021	.021	.021	.012	.012	.012	.004	.004	.004	
1.0	.031	.030	.028	.027	.025	.024	.018	.018	.017	.011	.010	.010	.003	.003	.003	
2.0	.028	.025	.023	.024	.021	.020	.016	.015	.014	.009	.009	.008	.003	.003	.003	
3.0	.024	.021	.019	.021	.018	.016	.014	.013	.011	.008	.007	.007	.003	.002	.002	
4.0	.022	.018	.016	.019	.016	.014	.013	.011	.010	.007	.006	.006	.002	.002	.002	
5.0	.020	.016	.013	.017	.014	.011	.012	.010	.008	.007	.006	.005	.002	.002	.002	
6.0	.018	.014	.011	.015	.012	.010	.010	.008	.007	.006	.005	.004	.002	.002	.001	
7.0	.016	.012	.010	.014	.011	.008	.010	.007	.006	.006	.004	.004	.002	.001	.001	
8.0	.015	.011	.008	.013	.009	.007	.009	.007	.005	.005	.004	.003	.002	.001	.001	
9.0	.014	.010	.007	.012	.008	.006	.008	.006	.005	.005	.004	.003	.002	.001	.001	
10.0	.012	.009	.006	.011	.008	.006	.007	.005	.004	.004	.003	.002	.001	.001	.001	

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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: 20R
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm											
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2306120759			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00101736m2			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	4H	4.8	5.3	5.0	5.4	5.6	3.6	4.1	3.8	4.2	4.3
	3H	4.7	5.1	4.9	5.3	5.5	3.5	3.9	3.7	4.1	4.3
	4H	4.6	5.0	4.9	5.2	5.4	3.4	3.8	3.6	4.0	4.2
	6H	4.5	4.9	4.8	5.2	5.4	3.3	3.7	3.6	3.9	4.2
	8H	4.5	4.9	4.8	5.1	5.4	3.3	3.7	3.6	3.9	4.1
	12H	4.4	4.8	4.7	5.1	5.3	3.2	3.6	3.5	3.9	4.1
4H	2H	4.6	5.0	4.9	5.2	5.4	3.4	3.8	3.6	4.0	4.2
	3H	4.4	4.8	4.7	5.1	5.3	3.2	3.6	3.5	3.9	4.1
	4H	4.4	4.7	4.7	5.0	5.3	3.1	3.5	3.5	3.8	4.1
	6H	4.2	4.6	4.6	4.9	5.2	3.0	3.3	3.4	3.7	4.0
	8H	4.2	4.5	4.6	4.8	5.2	3.0	3.3	3.4	3.6	4.0
	12H	4.1	4.4	4.5	4.8	5.1	2.9	3.2	3.3	3.6	3.9
8H	4H	4.2	4.5	4.6	4.8	5.2	3.0	3.3	3.4	3.6	4.0
	6H	4.1	4.3	4.5	4.7	5.1	2.9	3.1	3.3	3.5	3.9
	8H	4.0	4.2	4.4	4.6	5.1	2.8	3.0	3.2	3.4	3.9
	12H	3.9	4.1	4.4	4.6	5.0	2.7	2.9	3.2	3.3	3.8
12H	4H	4.1	4.4	4.5	4.8	5.1	2.9	3.2	3.3	3.6	3.9
	6H	4.0	4.2	4.4	4.6	5.1	2.8	3.0	3.2	3.4	3.9
	8H	3.9	4.1	4.4	4.6	5.0	2.7	2.9	3.2	3.3	3.8
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 / -15.7					+ 2.8 / -14.1				
1.5H		+ 4.9 / -12.1					+ 4.5 / -11.5				
2.0H		+ 8.1 / -14.9					+ 7.7 / -15.3				

依据CIE Pub.117计算, 1878lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.2$)。
出光口面积: 0.00101736 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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: 20R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120759
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00101736m ²	遮光角:

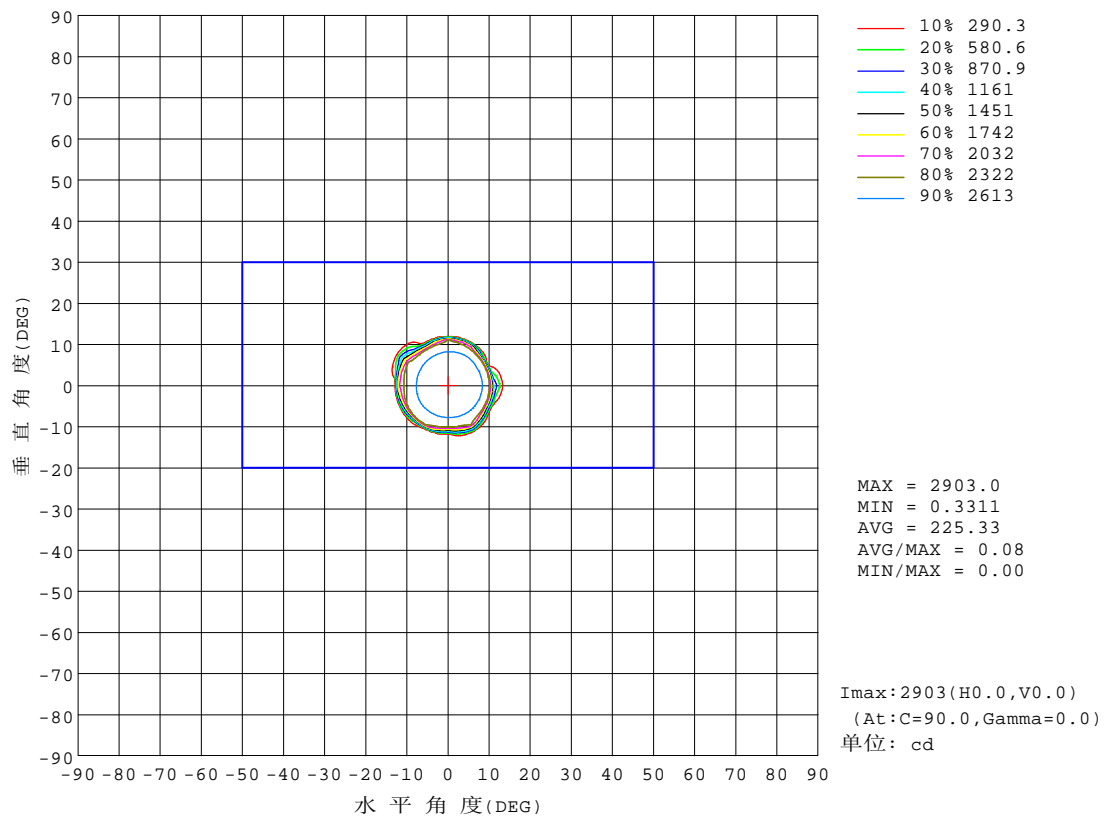
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	17	16	15	17	16	15	17	16	15	15
0.80	18	17	17	18	17	17	18	17	17	16
1.00	19	18	18	19	18	18	19	18	17	17
1.25	20	19	18	20	19	18	19	19	18	17
1.50	20	19	19	20	19	19	20	19	19	18
2.00	21	20	19	20	20	19	20	19	19	18
2.50	21	20	20	21	20	20	20	20	19	18
3.00	21	21	20	21	20	20	20	20	20	18
4.00	22	21	21	21	21	20	20	20	20	19
5.00	22	21	21	21	21	21	21	20	20	19
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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: 20R
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120759
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00101736m ²	遮光角:

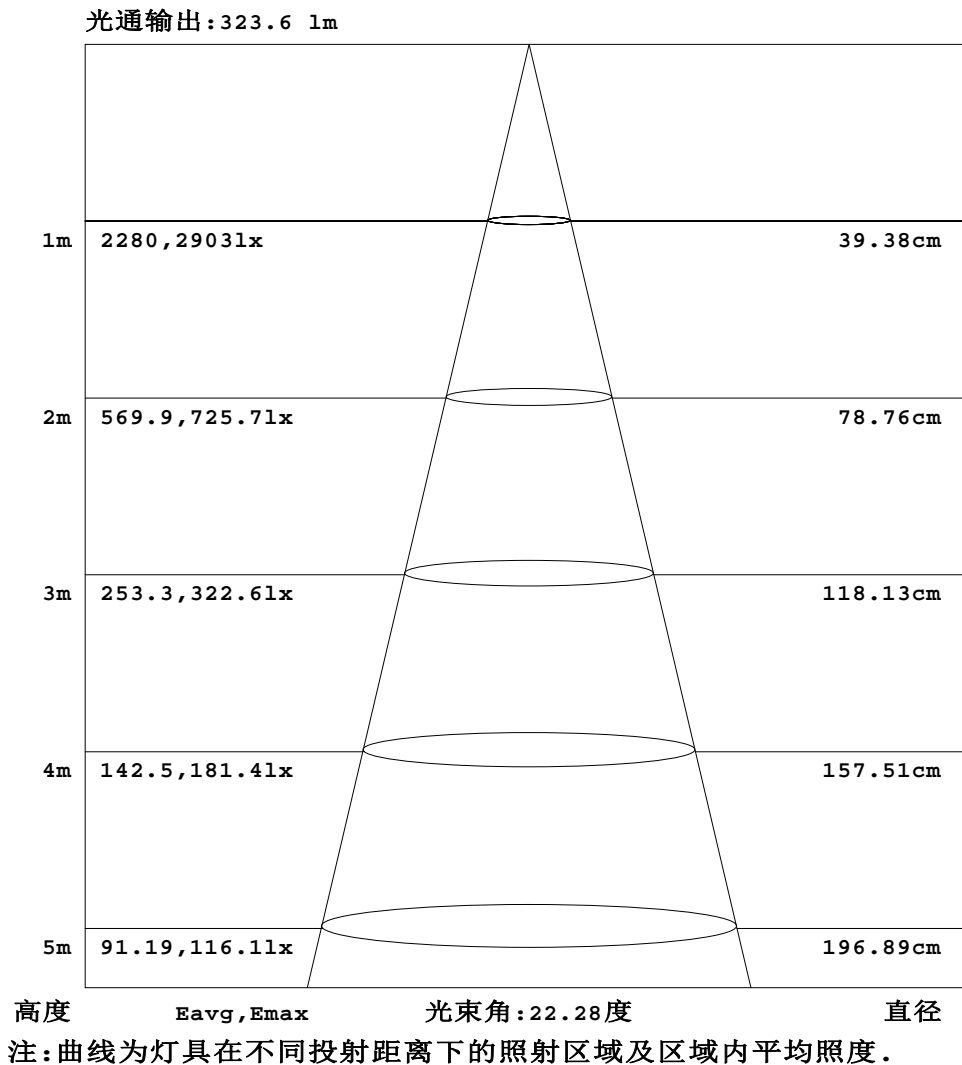


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: 20R
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120759
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00101736m ²	遮光角:

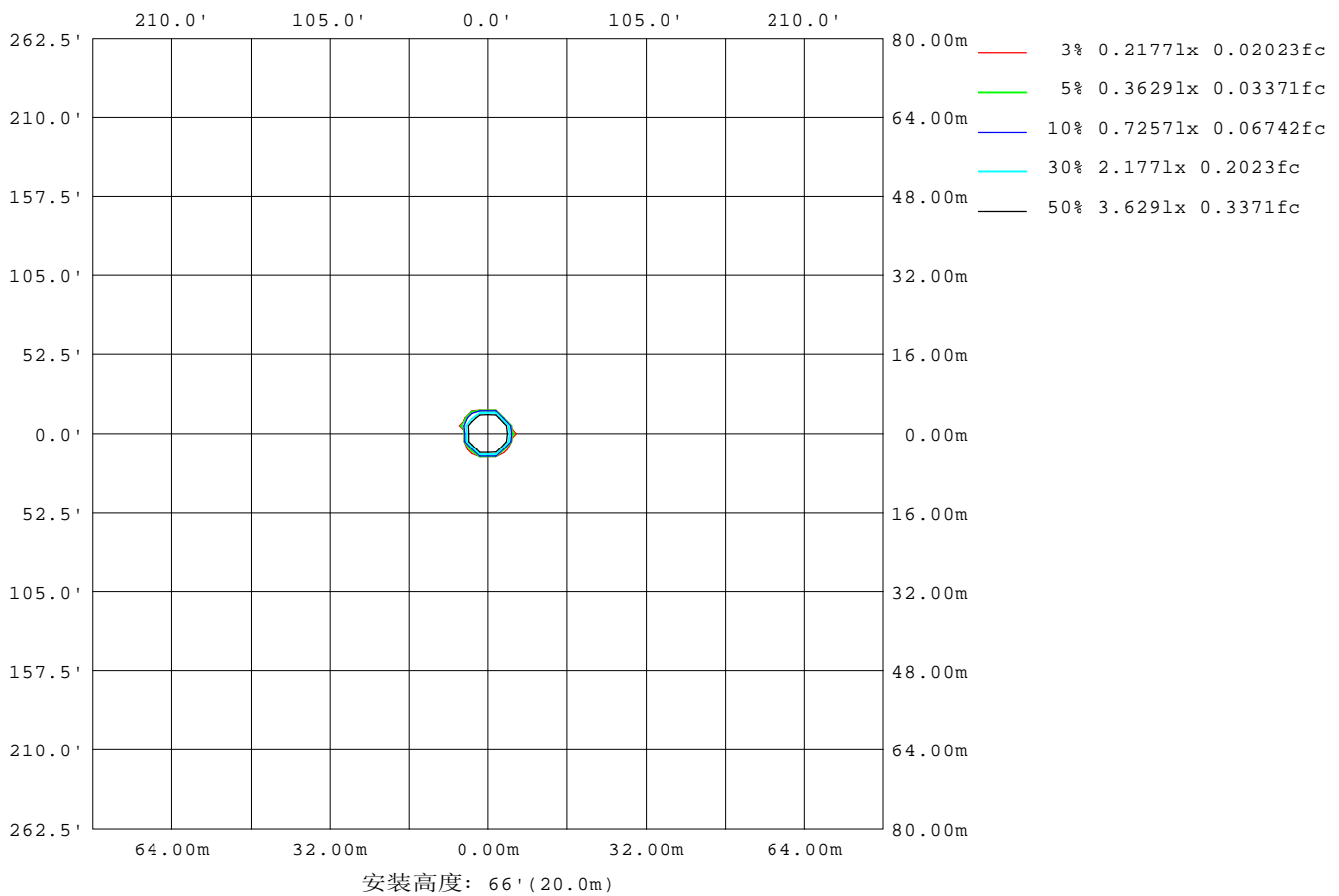


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: 20R
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120759
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00101736m 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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: 20R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120759
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00101736m ²	遮光角:

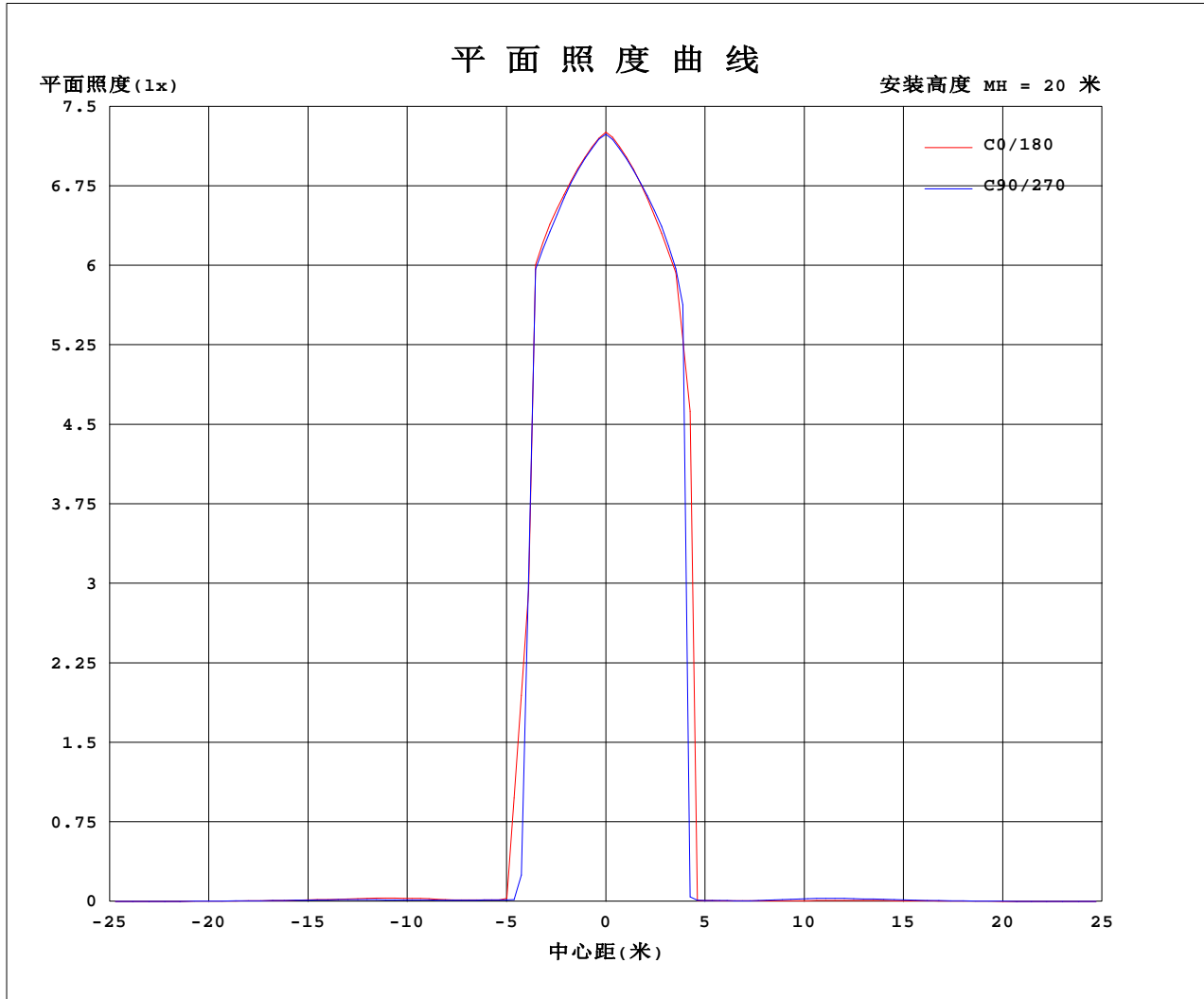
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	101
L横(75)av	30
L横(85)av	16
L纵(65)av	105
L纵(75)av	26
L纵(85)av	28
L45(65)av	103
L45(75)av	11
L45(85)av	0

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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: 20R
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: 20R
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.15V I:0.1697A P:20.163W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201F-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120759
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00101736m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897	2897							
5	2745	2750	2744	2746	2744	2744	2736	2736	2745	2745	2740	2736							
10	2512	2489	2487	2500	2512	2498	2479	2487	2484	2502	2524	2527							
15	7.38	7.22	7.02	7.15	7.62	6.99	3.80	11.5	4.01	4.15	4.24	4.10							
20	6.95	6.67	6.27	6.30	6.28	6.21	3.33	3.41	3.58	3.85	3.91	3.78							
25	16.2	15.5	10.5	8.44	7.54	7.04	4.27	5.01	6.59	11.4	14.2	13.8							
30	19.5	20.7	13.0	10.8	7.77	6.33	5.88	8.00	11.3	18.4	23.9	21.4							
35	14.4	16.4	12.0	11.9	8.68	6.82	6.26	8.91	11.2	15.2	18.7	18.2							
40	8.59	9.10	7.77	8.47	6.53	5.11	4.84	6.67	7.83	8.50	11.1	10.5							
45	4.28	3.82	3.99	4.60	3.89	2.78	3.05	3.96	4.14	3.50	5.25	4.89							
50	1.22	0.85	1.29	1.51	1.40	0.97	1.31	1.35	1.33	0.98	1.25	1.17							
55	0.42	0.43	0.44	0.46	0.49	0.49	0.45	0.43	0.42	0.42	0.40	0.39							
60	0.17	0.17	0.18	0.20	0.22	0.22	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15							
65	0.03	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03							
70	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00							
75	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00							
80	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
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: 2023-6-12

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: 20R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up