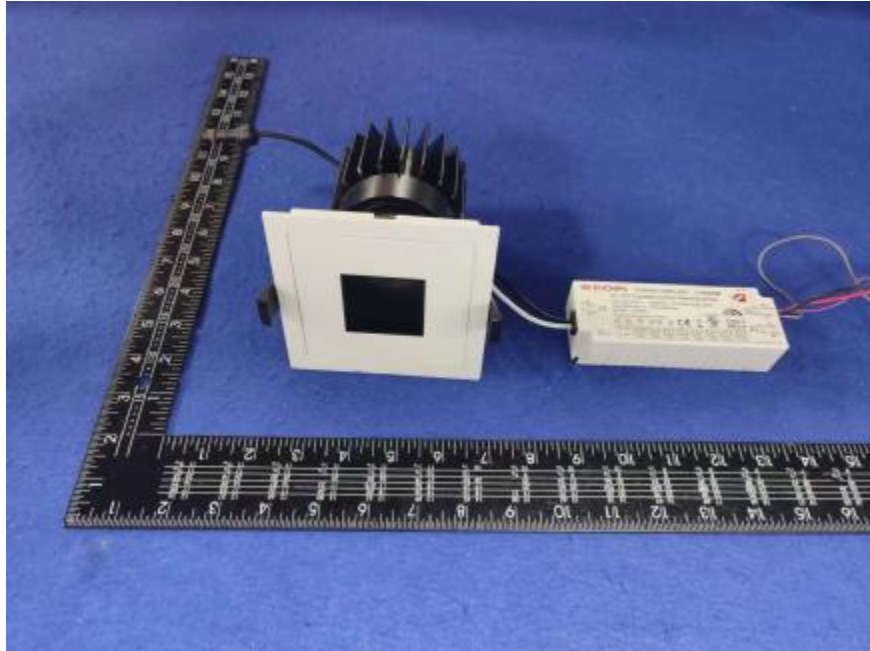


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	60.9%	
Luminaire Power:	23.66 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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

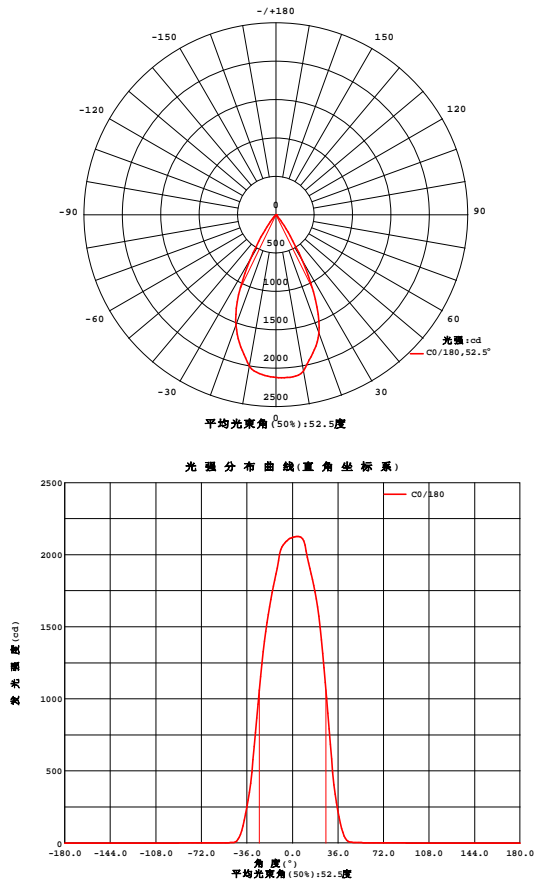


Fig. C0/C180

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: 2023-10-30

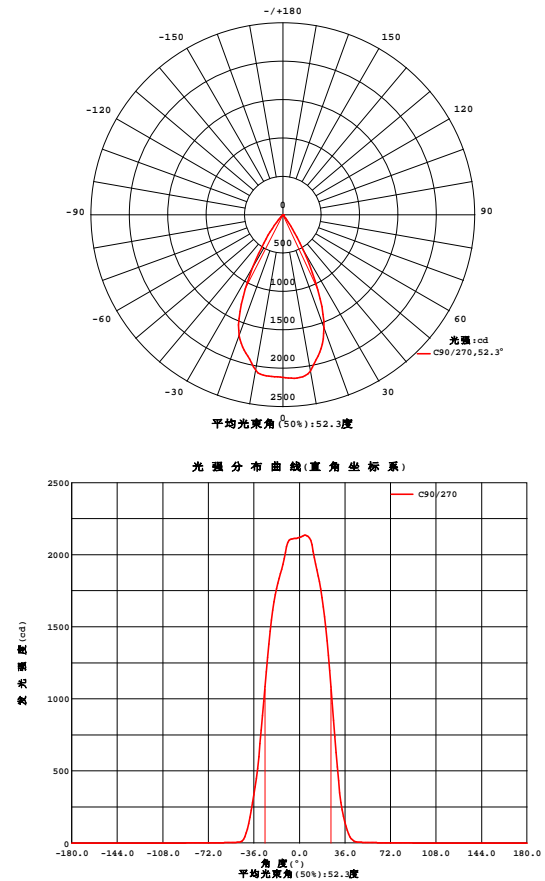


Fig. C90/C270

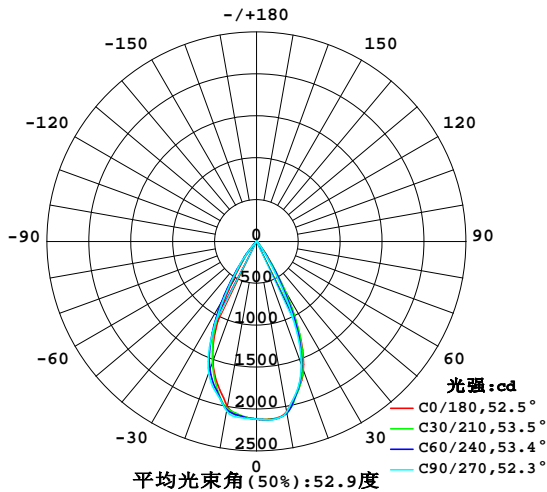
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

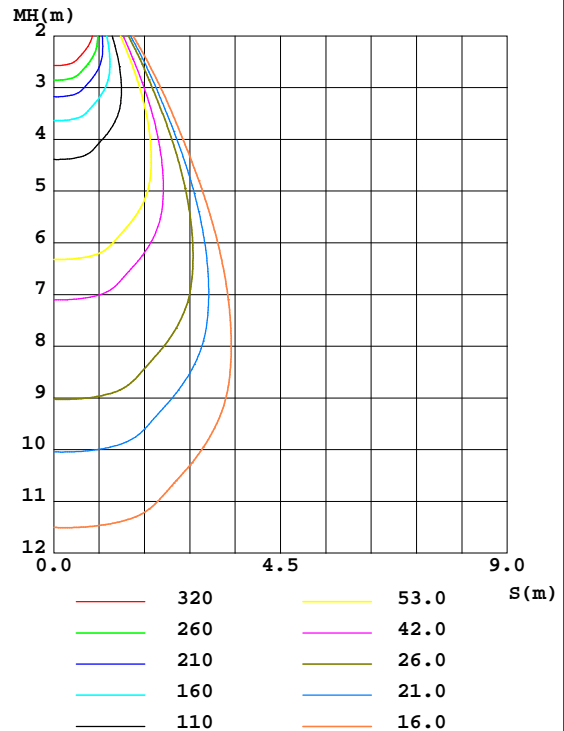
实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 63.07 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	2135	S/MH(C0/180)	0.78	
标称功率(W)	24	灯具效率(%)	60.9	S/MH(C90/270)	0.81	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1491.9	η UP,DN(C0-180)	0.0,29.0	
额定光通量(lm)	2450	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,31.9	
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)	120	下射光通比(%)	60.9	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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-1083C 50R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
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	2066	2081	2067	2077	2002	2032	2055	2096	0- 10	200.6	200.6	13.4, 8.19
20	1638	1599	1568	1558	1528	1585	1673	1691	10- 20	519.0	719.6	48.2, 29.4
30	685.2	664.3	526.2	651.6	669.9	823.7	783.6	845.0	20- 30	539.8	1259	84.4, 51.4
40	74.42	65.60	43.95	73.66	85.57	144.2	134.2	132.2	30- 40	207.6	1467	98.3, 59.9
50	3.127	3.829	4.314	3.480	2.178	3.232	3.851	4.175	40- 50	21.17	1488	99.7, 60.7
60	1.756	1.735	2.397	1.387	1.269	1.160	2.141	1.714	50- 60	2.050	1490	99.9, 60.8
70	0.8640	0.8219	1.035	0.5678	0.5600	0.4840	0.8388	0.7733	60- 70	1.131	1491	100, 60.9
80	0.3705	0.2926	0.3504	0.2237	0.3395	0.2080	0.2679	0.2669	70- 80	0.4960	1492	100, 60.9
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1300	1492	100, 60.9
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1492	100, 60.9
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1492	100, 60.9
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1492	100, 60.9
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1492	100, 60.9
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1492	100, 60.9
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1492	100, 60.9
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1492	100, 60.9
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1492	100, 60.9
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1492	100, 60.9
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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz
实检光通: 2450x1 lm

灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

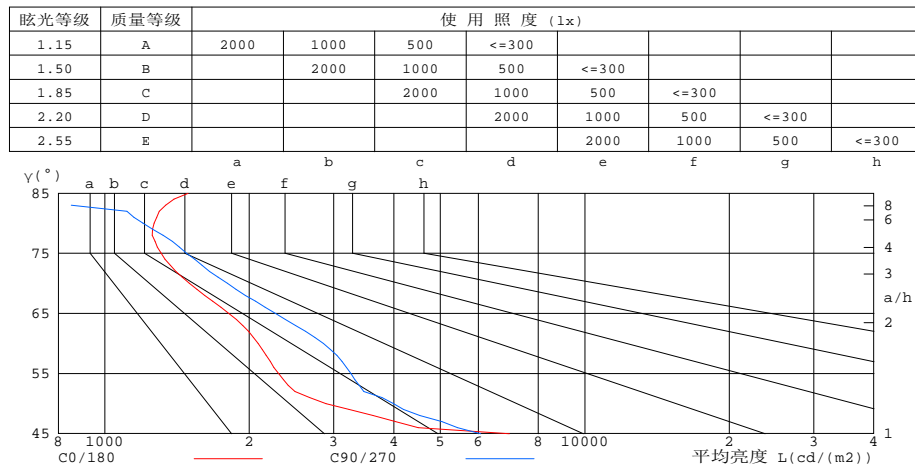
测试编号: 2310301289

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001681m²

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	1491	315
80	1268	1201
75	1311	1481
70	1501	1800
65	1813	2266
60	2086	2853
55	2302	3256
50	2890	3994
45	6970	6063

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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m2	遮光角:

灯具概算曲线

光通量	5000lm		
维护系数	0.70		
灯吊下的长度	0.00m		
工作面高度	0.00m		
平均照度	100lx		
反射率(%)	顶棚	墙面	地板
	70	50	30
	50	30	20

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m 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	.100	.057	.018	.096	.055	.017	.088	.050	.016	.081	.047	.015	.075	.043	.014	
2.0	.095	.052	.016	.091	.050	.015	.085	.047	.015	.079	.044	.014	.074	.042	.013	
3.0	.090	.048	.014	.087	.047	.014	.082	.044	.013	.077	.042	.013	.072	.040	.012	
4.0	.085	.044	.013	.083	.043	.013	.078	.042	.012	.074	.040	.012	.070	.038	.012	
5.0	.081	.042	.012	.079	.041	.012	.075	.039	.012	.072	.038	.011	.068	.036	.011	
6.0	.078	.039	.011	.076	.038	.011	.072	.037	.011	.069	.036	.011	.066	.035	.010	
7.0	.075	.037	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.067	.034	.010	.064	.033	.010	
8.0	.071	.035	.010	.070	.034	.010	.067	.034	.010	.065	.033	.009	.062	.032	.009	
9.0	.069	.033	.009	.067	.033	.009	.065	.032	.009	.063	.031	.009	.060	.031	.009	
10.0	.066	.032	.009	.065	.031	.009	.063	.031	.009	.061	.030	.009	.059	.029	.008	

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	.116	.116	.116	.099	.099	.099	.068	.068	.068	.039	.039	.039	.012	.012	.012	
1.0	.104	.096	.089	.089	.082	.076	.061	.057	.053	.035	.033	.031	.011	.011	.010	
2.0	.094	.081	.070	.080	.069	.060	.055	.048	.042	.032	.028	.025	.010	.009	.008	
3.0	.086	.069	.056	.074	.060	.048	.050	.041	.034	.029	.024	.020	.009	.008	.007	
4.0	.079	.060	.045	.068	.052	.039	.047	.036	.028	.027	.021	.016	.009	.007	.005	
5.0	.074	.053	.037	.063	.046	.033	.044	.032	.023	.025	.019	.014	.008	.006	.005	
6.0	.069	.047	.031	.059	.041	.027	.041	.029	.019	.024	.017	.011	.008	.005	.004	
7.0	.065	.042	.027	.056	.037	.023	.039	.026	.016	.022	.015	.010	.007	.005	.003	
8.0	.061	.038	.023	.053	.033	.020	.037	.023	.014	.021	.014	.008	.007	.005	.003	
9.0	.058	.035	.020	.050	.031	.017	.035	.022	.012	.020	.013	.007	.007	.004	.002	
10.0	.056	.033	.017	.048	.028	.015	.033	.020	.011	.019	.012	.006	.006	.004	.002	

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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通：2450x1 lm												
灯具名称：2318.154-ACOT-84-AM					灯具类型：			灯具重量：				
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2310301289				
制造厂商：RISE					发光口面：0.001681m2			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	16.6	17.5	16.8	17.6	17.8	14.8	15.7	15.0	15.8	16.0	
	3H	16.4	17.2	16.7	17.4	17.6	14.7	15.4	14.9	15.6	15.8	
	4H	16.4	17.1	16.6	17.3	17.5	14.6	15.3	14.9	15.5	15.8	
	6H	16.3	17.0	16.6	17.2	17.4	14.5	15.2	14.8	15.4	15.7	
	8H	16.2	16.9	16.5	17.1	17.4	14.5	15.1	14.8	15.4	15.6	
	12H	16.2	16.8	16.5	17.1	17.4	14.4	15.1	14.7	15.3	15.6	
	4H	2H	16.4	17.1	16.6	17.3	17.5	14.6	15.3	14.8	15.5	15.8
	3H	16.2	16.8	16.5	17.1	17.4	14.4	15.0	14.7	15.3	15.6	
	4H	16.1	16.7	16.4	17.0	17.3	14.3	14.9	14.7	15.2	15.5	
	6H	16.0	16.5	16.4	16.8	17.2	14.2	14.7	14.6	15.1	15.4	
	8H	15.9	16.4	16.3	16.8	17.1	14.2	14.6	14.6	15.0	15.4	
	12H	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1	14.1	14.6	14.5	14.9	15.3	
8H	4H	15.9	16.4	16.3	16.8	17.1	14.2	14.6	14.6	15.0	15.4	
	6H	15.8	16.2	16.3	16.6	17.0	14.1	14.5	14.5	14.9	15.3	
	8H	15.8	16.1	16.2	16.5	17.0	14.0	14.4	14.5	14.8	15.2	
	12H	15.7	16.0	16.2	16.5	16.9	14.0	14.3	14.4	14.7	15.2	
12H	4H	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1	14.1	14.6	14.5	14.9	15.3	
	6H	15.8	16.1	16.2	16.5	17.0	14.0	14.4	14.5	14.8	15.2	
	8H	15.7	16.0	16.2	16.5	16.9	14.0	14.3	14.4	14.7	15.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 4.9 / -14.7					+ 4.1 / -11.6					
1.5H		+ 7.7 / -14.1					+ 6.9 / -11.2					
2.0H		+ 3.9 / - 1.6					+ 3.7 / - 1.8					

依据CIE Pub.117计算, 2450lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 3.1$)。
出光口面积: 0.001681 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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-1083C 50R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

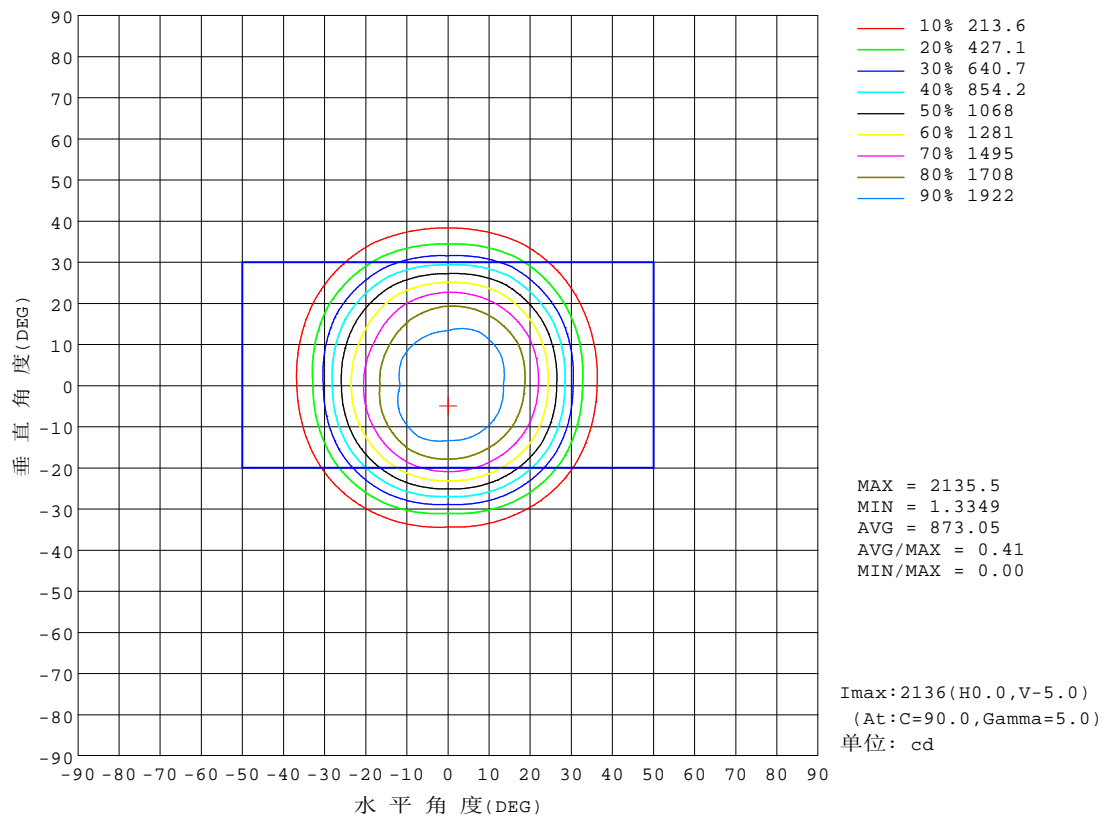
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	55	52	50	55	52	49	54	51	49	47
0.80	59	56	54	59	56	54	58	56	54	52
1.00	62	59	57	61	58	57	60	58	56	54
1.25	64	61	59	63	61	59	62	60	58	56
1.50	65	63	61	65	62	61	63	62	60	58
2.00	67	64	63	66	64	62	64	63	61	58
2.50	68	66	64	67	65	63	65	63	62	59
3.00	69	67	65	67	66	64	65	64	63	59
4.00	70	68	67	68	67	66	66	65	64	60
5.00	70	69	68	69	68	67	67	66	65	61
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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

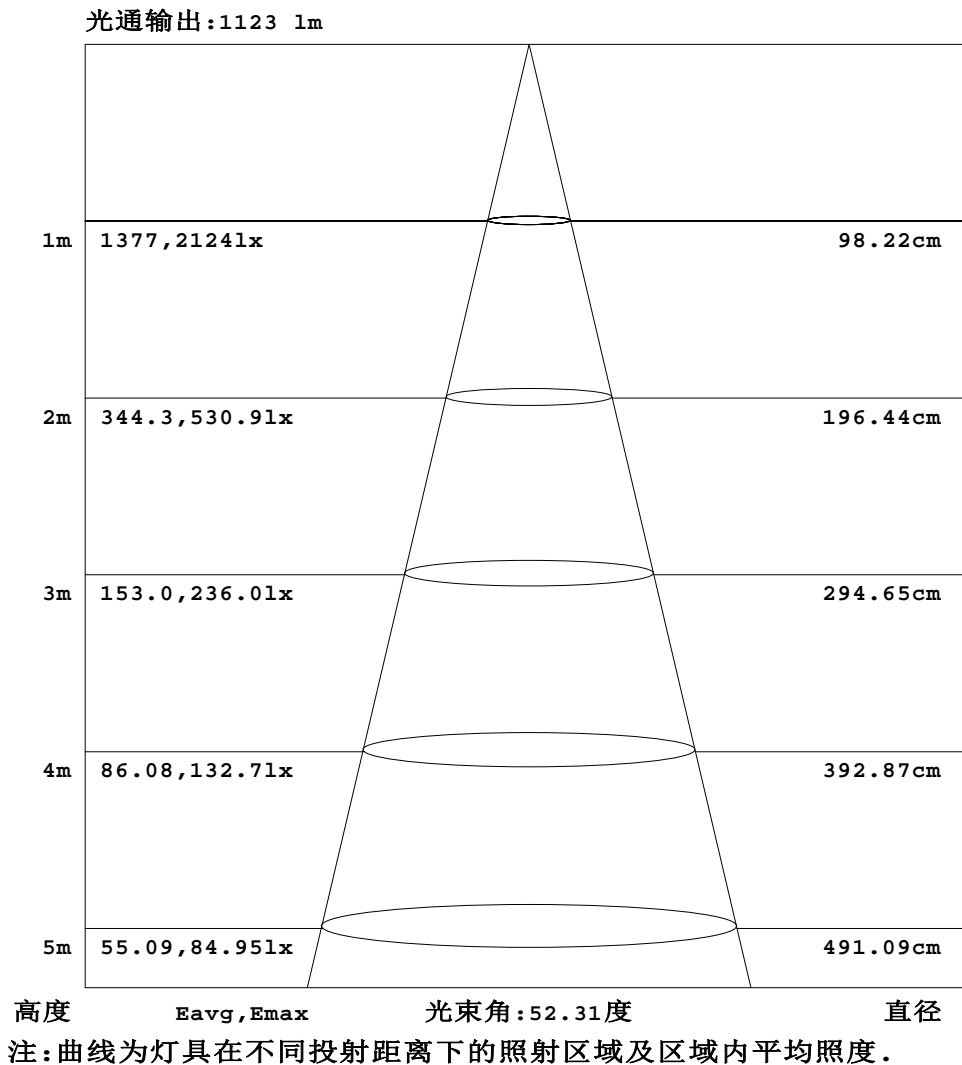


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-1083C 50R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

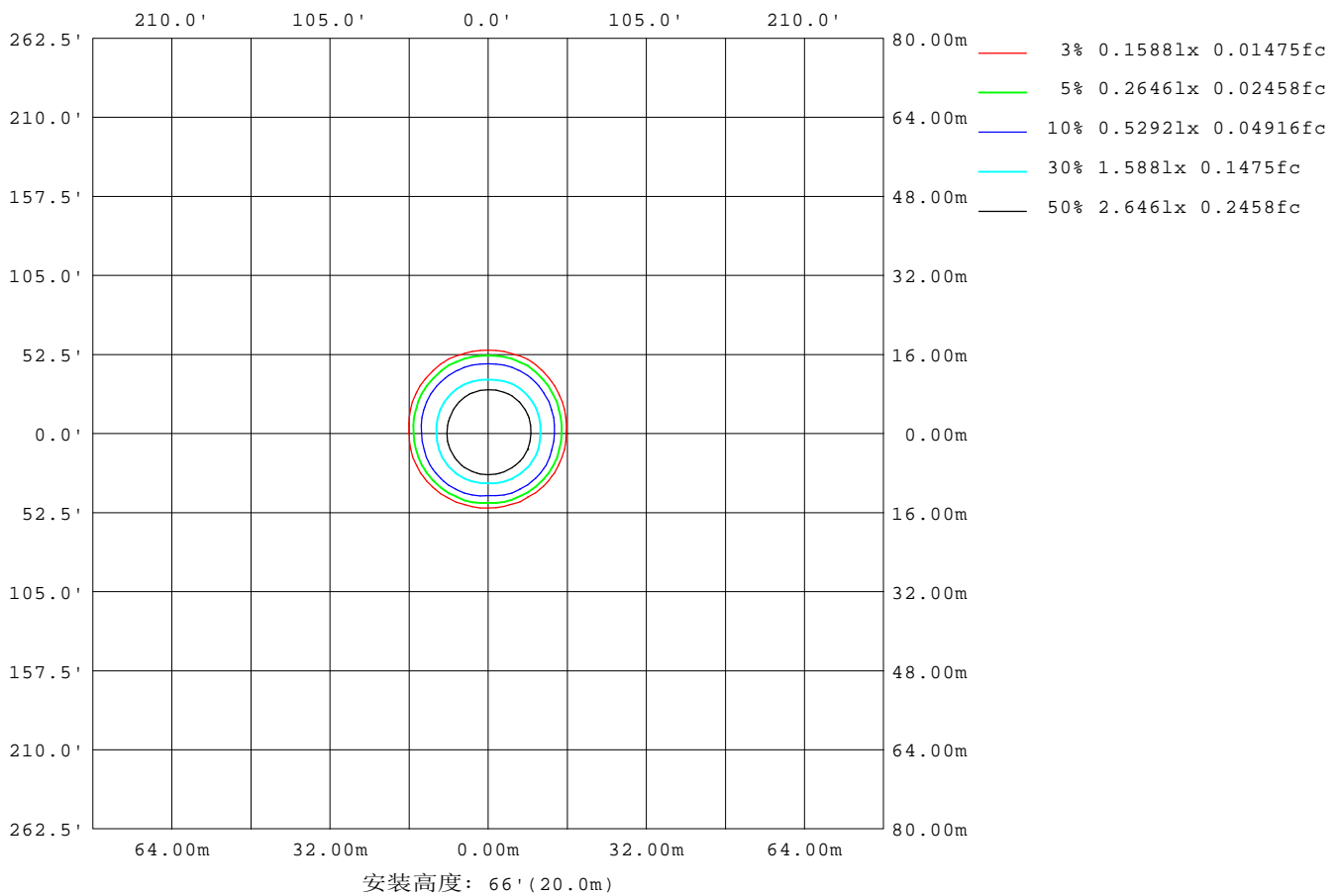


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m 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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m2	遮光角:

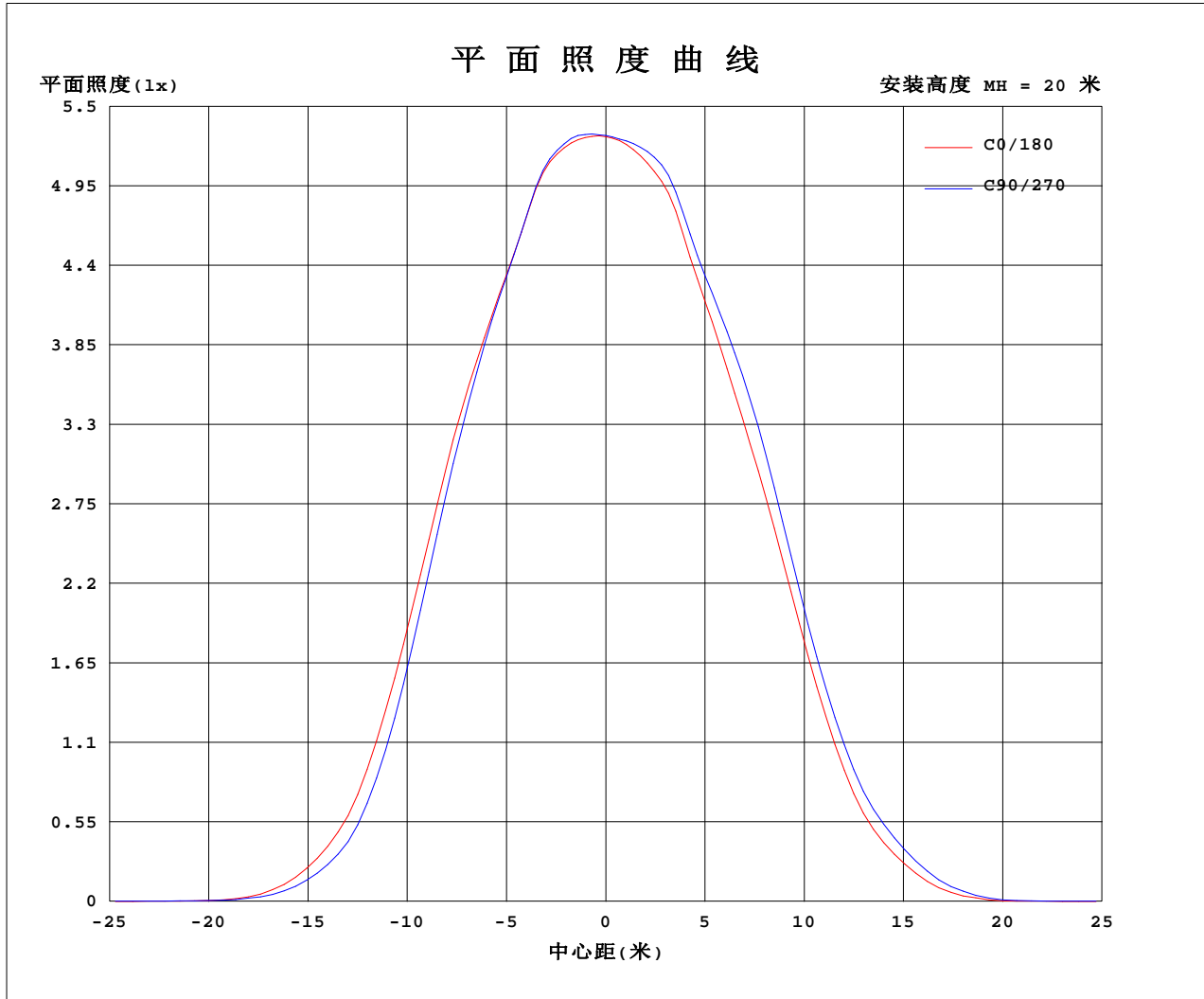
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	1541
L横(75)av	1182
L横(85)av	1572
L纵(65)av	2103
L纵(75)av	1316
L纵(85)av	452
L45(65)av	1432
L45(75)av	918
L45(85)av	407

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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
 LENS: PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.04V I:0.1991A P:23.656W PF:0.9883 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301289
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m2	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	2119	2119	2119	2119	2119	2119	2119	2119	2119	2119	2119	2119							
5	2125	2129	2133	2135	2129	2112	2090	2086	2094	2111	2120	2121							
10	2066	2081	2081	2067	2094	2061	2002	2023	2041	2055	2102	2090							
15	1867	1875	1862	1854	1887	1842	1782	1818	1842	1868	1921	1914							
20	1638	1619	1579	1568	1575	1541	1528	1543	1628	1673	1689	1694							
25	1217	1219	1152	1083	1132	1150	1154	1215	1289	1286	1339	1307							
30	685	703	626	526	625	678	670	802	845	784	874	816							
35	279	259	214	186	228	273	298	385	413	390	419	349							
40	74.4	72.3	58.9	44.0	63.6	83.7	85.6	133	155	134	151	113							
45	8.29	14.5	12.7	7.20	13.2	15.0	6.81	27.6	28.8	13.6	32.9	19.1							
50	3.13	3.63	4.03	4.31	3.91	3.05	2.18	3.14	3.33	3.85	4.73	3.62							
55	2.22	2.13	2.44	3.14	2.24	1.56	1.50	1.44	1.70	2.78	2.54	2.06							
60	1.76	1.63	1.84	2.40	1.62	1.16	1.27	1.08	1.24	2.14	1.85	1.58							
65	1.29	1.19	1.30	1.61	1.06	0.81	0.90	0.78	0.83	1.38	1.26	1.16							
70	0.86	0.79	0.85	1.03	0.64	0.49	0.56	0.48	0.49	0.84	0.79	0.76							
75	0.57	0.50	0.54	0.64	0.39	0.32	0.46	0.32	0.30	0.50	0.48	0.48							
80	0.37	0.30	0.29	0.35	0.22	0.23	0.34	0.23	0.18	0.27	0.25	0.29							
85	0.22	0.09	0.04	0.05	0.04	0.09	0.24	0.09	0.07	0.09	0.05	0.08							
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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up