

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	84.3%	
Luminaire Power:	20.56 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.30	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: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS:PM-0132 15R
 DRIVER:RMS-20-500AS 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

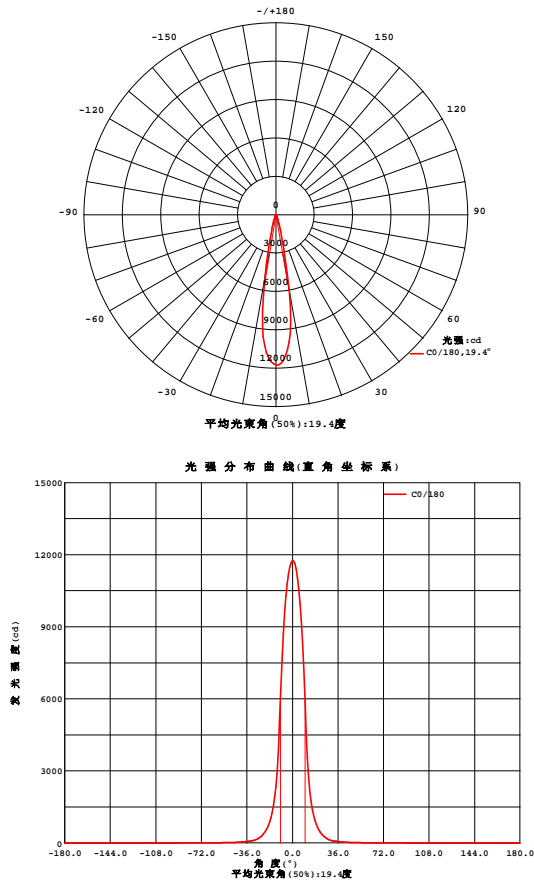


Fig. C0/C180

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: 2023-6-19

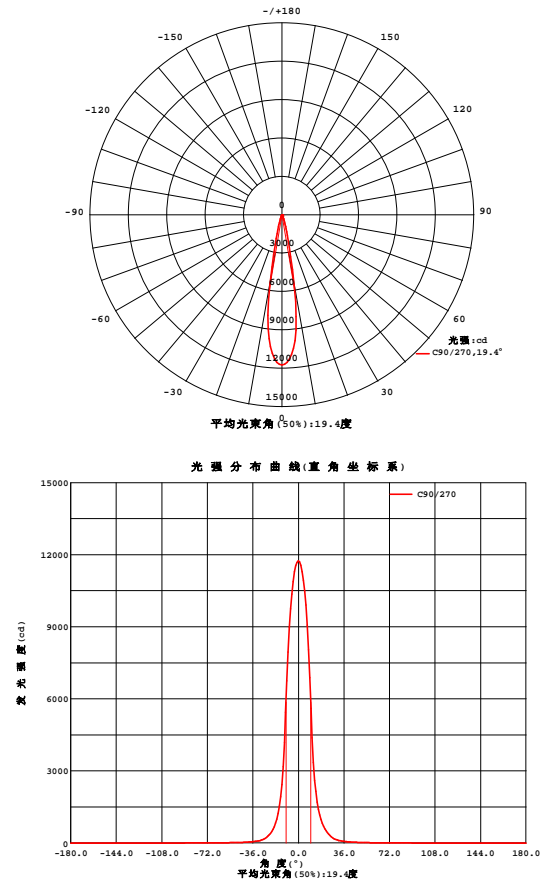


Fig. C90/C270

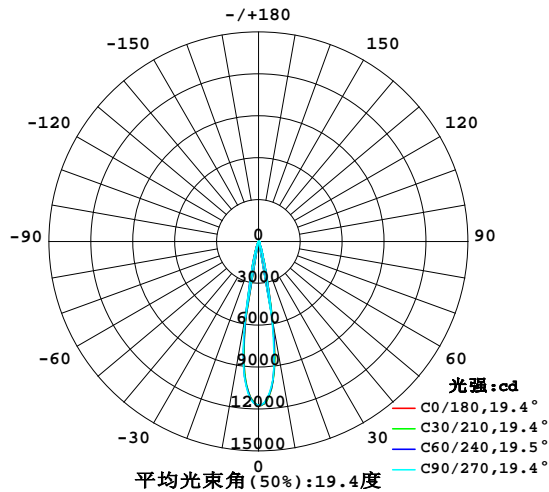
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: PM-0132 15R
DRIVER: RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

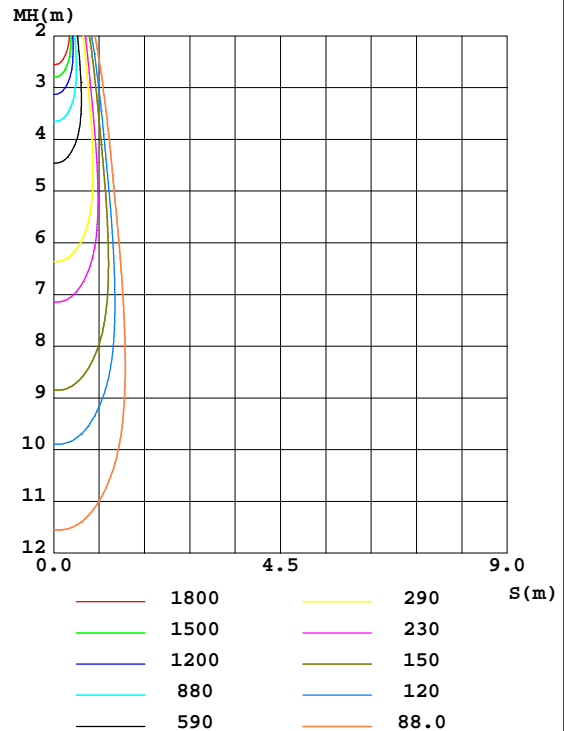
实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 76.99 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	11741	S/MH(C0/180)	0.30	
标称功率(W)	20	灯具效率(%)	84.3	S/MH(C90/270)	0.30	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1582.8	UP,DN(C0-180)	0.0,43.4	
额定光通量(lm)	1877.8	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,40.9	
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(%)	84.3	CIBSE SHR MAX	0.30	

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: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
LENS:PM-0132 15R
DRIVER:RMS-20-500AS 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	592.9	589.7	560.0	531.8	510.5	515.9	544.3	574.6	0- 10	841.8	841.8	53.2, 44.8
20	64.54	68.89	70.21	67.91	60.26	56.49	56.14	59.72	10- 20	526.1	1368	86.4, 72.8
30	11.79	13.00	13.83	13.33	11.44	10.70	10.56	11.10	20- 30	134.0	1502	94.9, 80
40	4.010	4.412	4.574	4.437	4.095	3.876	3.751	3.803	30- 40	44.52	1546	97.7, 82.4
50	1.991	2.125	2.246	2.195	2.013	1.868	1.843	1.897	40- 50	21.42	1568	99.1, 83.5
60	0.7354	0.7839	0.8252	0.7752	0.6959	0.6500	0.6766	0.7037	50- 60	12.00	1580	99.8, 84.1
70	0.1045	0.0924	0.0948	0.0893	0.0840	0.0783	0.0919	0.0952	60- 70	2.584	1582	100, 84.3
80	0.0059	0.0027	0.0043	0.0026	0.0050	0.0029	0.0041	0.0026	70- 80	0.3303	1583	100, 84.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0311	1583	100, 84.3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1583	100, 84.3
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1583	100, 84.3
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1583	100, 84.3
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1583	100, 84.3
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1583	100, 84.3
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1583	100, 84.3
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1583	100, 84.3
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1583	100, 84.3
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1583	100, 84.3
单位: °	光强: ×10cd									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: 2023-6-19

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: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: PM-0132 15R
 DRIVER: RMS-20-500AS 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz
实检光通: 1877.8x1 lm

灯具名称: 2319.201-AD3-500

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

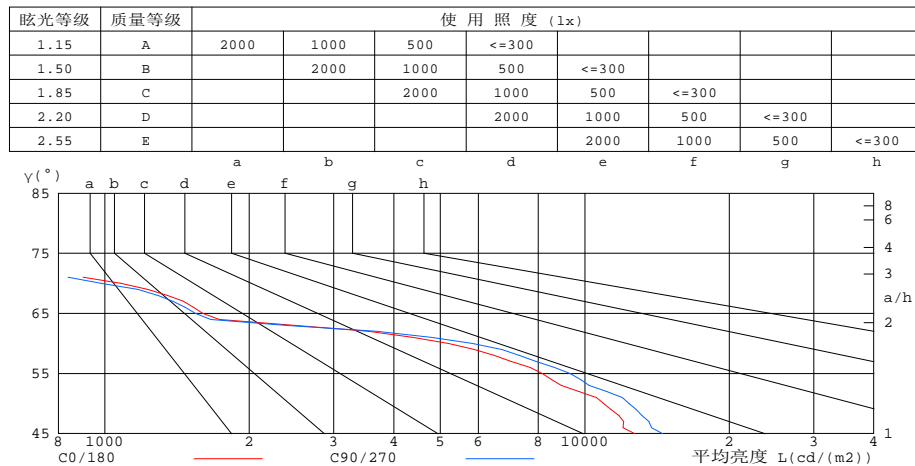
测试编号: 2306190797

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002826m²

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	222	174
80	120	88
75	379	337
70	1081	981
65	1600	1545
60	5204	5842
55	8153	9327
50	10959	12368
45	12722	14539

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: 2023-6-19

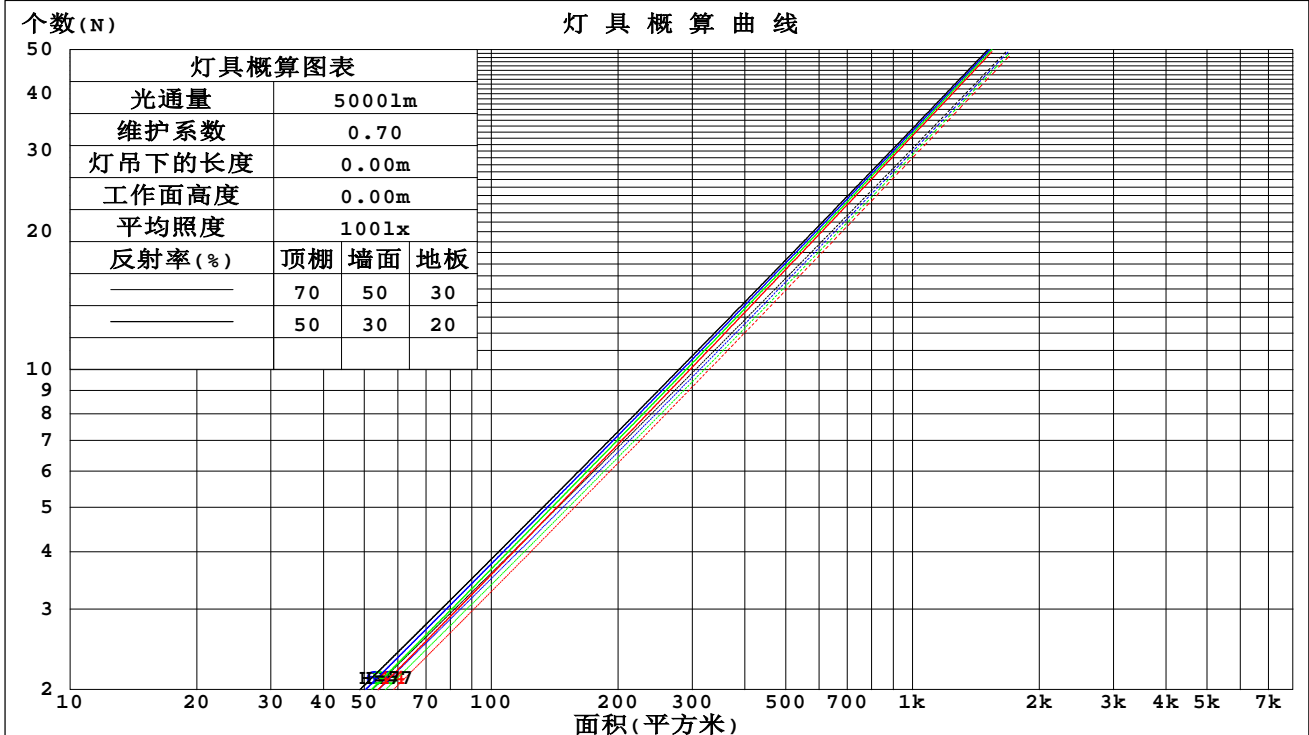
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: PM-0132 15R
DRIVER: RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz
实检光通: 1877.8x1 lm

灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
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	1.00	1.00	1.00	.98	.98	.98	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.84
1.0	.96	.94	.93	.94	.93	.91	.91	.90	.89	.87	.87	.86	.85	.84	.84	.82
2.0	.92	.89	.88	.90	.88	.87	.88	.86	.85	.85	.84	.83	.83	.82	.81	.80
3.0	.88	.86	.83	.87	.85	.83	.85	.83	.82	.83	.82	.80	.82	.80	.79	.78
4.0	.86	.83	.80	.85	.82	.80	.83	.81	.79	.82	.80	.78	.80	.79	.77	.76
5.0	.83	.80	.78	.82	.79	.77	.81	.79	.77	.80	.78	.76	.79	.77	.75	.75
6.0	.81	.78	.75	.80	.77	.75	.79	.77	.75	.78	.76	.74	.77	.75	.74	.73
7.0	.79	.76	.74	.78	.75	.73	.77	.75	.73	.77	.74	.73	.76	.74	.72	.72
8.0	.77	.74	.72	.77	.74	.72	.76	.73	.71	.75	.73	.71	.74	.72	.71	.70
9.0	.75	.72	.70	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.74	.72	.70	.73	.71	.70	.69
10.0	.74	.71	.69	.74	.71	.69	.73	.71	.69	.73	.70	.69	.72	.70	.68	.68



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: 2023-6-19

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: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: PM-0132 15R
DRIVER: RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
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	.106	.060	.019	.100	.057	.018	.090	.052	.016	.080	.046	.015	.071	.041	.013	
2.0	.097	.053	.016	.093	.051	.016	.084	.047	.015	.076	.043	.013	.069	.039	.012	
3.0	.090	.048	.014	.086	.046	.014	.079	.043	.013	.072	.040	.012	.066	.037	.011	
4.0	.083	.043	.013	.080	.042	.012	.074	.039	.012	.069	.037	.011	.064	.035	.011	
5.0	.078	.040	.012	.075	.039	.011	.070	.037	.011	.066	.035	.010	.061	.033	.010	
6.0	.073	.037	.011	.071	.036	.010	.067	.034	.010	.063	.033	.010	.059	.031	.009	
7.0	.069	.034	.010	.067	.033	.010	.064	.032	.009	.060	.031	.009	.057	.030	.009	
8.0	.065	.032	.009	.064	.031	.009	.061	.030	.009	.058	.029	.008	.055	.028	.008	
9.0	.062	.030	.008	.061	.030	.008	.058	.029	.008	.055	.028	.008	.053	.027	.008	
10.0	.059	.028	.008	.058	.028	.008	.055	.027	.008	.053	.026	.008	.051	.026	.007	

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	.161	.161	.161	.137	.137	.137	.094	.094	.094	.054	.054	.054	.017	.017	.017	
1.0	.141	.133	.126	.121	.114	.108	.083	.079	.075	.048	.045	.043	.015	.015	.014	
2.0	.125	.112	.101	.107	.096	.087	.074	.067	.061	.042	.039	.036	.014	.013	.012	
3.0	.112	.095	.082	.096	.082	.071	.066	.057	.050	.038	.033	.029	.012	.011	.010	
4.0	.101	.082	.068	.087	.071	.059	.060	.050	.042	.034	.029	.025	.011	.009	.008	
5.0	.092	.072	.057	.079	.062	.050	.054	.043	.035	.031	.025	.021	.010	.008	.007	
6.0	.084	.063	.048	.072	.055	.042	.050	.038	.030	.029	.023	.018	.009	.007	.006	
7.0	.077	.056	.041	.066	.049	.036	.046	.034	.026	.027	.020	.015	.009	.007	.005	
8.0	.071	.050	.036	.061	.044	.031	.042	.031	.022	.025	.018	.013	.008	.006	.004	
9.0	.066	.045	.031	.057	.039	.027	.039	.028	.019	.023	.016	.012	.007	.005	.004	
10.0	.062	.041	.027	.053	.036	.024	.037	.025	.017	.022	.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: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
LENS:PM-0132 15R
DRIVER:RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通：1877.8x1 lm											
灯具名称：2319.201-AD3-500					灯具类型：			灯具重量：			
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2306190797			
制造厂商：RISE					发光口面：0.002826m2			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	9.1	9.6	9.3	9.8	9.9	9.6	10.1	9.8	10.3	10.4
	3H	9.0	9.5	9.2	9.7	9.9	9.5	10.0	9.7	10.2	10.4
	4H	8.9	9.4	9.2	9.6	9.8	9.4	9.9	9.6	10.1	10.3
	6H	8.8	9.3	9.1	9.5	9.8	9.3	9.8	9.6	10.0	10.3
	8H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.7	9.3	9.7	9.6	10.0	10.2
	12H	8.7	9.2	9.0	9.4	9.7	9.2	9.7	9.5	9.9	10.2
	4H	2H	9.0	9.5	9.3	9.7	9.9	9.5	10.0	9.8	10.2
	3H	8.9	9.4	9.2	9.6	9.9	9.4	9.8	9.7	10.1	10.3
	4H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.8	9.3	9.7	9.6	10.0	10.3
	6H	8.7	9.1	9.1	9.4	9.7	9.2	9.5	9.5	9.9	10.2
	8H	8.7	9.0	9.0	9.3	9.7	9.1	9.5	9.5	9.8	10.2
	12H	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7	9.1	9.4	9.5	9.7	10.1
8H	4H	8.7	9.0	9.0	9.4	9.7	9.1	9.5	9.5	9.8	10.2
	6H	8.5	8.8	9.0	9.2	9.6	9.0	9.3	9.4	9.7	10.1
	8H	8.5	8.7	8.9	9.2	9.6	8.9	9.2	9.4	9.6	10.0
	12H	8.4	8.6	8.9	9.1	9.5	8.9	9.1	9.3	9.5	10.0
12H	4H	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7	9.1	9.4	9.5	9.7	10.1
	6H	8.5	8.7	8.9	9.2	9.6	8.9	9.2	9.4	9.6	10.0
	8H	8.4	8.6	8.9	9.1	9.5	8.9	9.1	9.3	9.5	10.0
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 1.6 / - 3.0					+ 2.1 / - 3.0				
1.5H		+ 2.1 / - 1.2					+ 2.8 / - 1.7				
2.0H		+ 2.3 / - 9.1					+ 2.6 / - 9.9				

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: 0.002826 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: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
LENS:PM-0132 15R
DRIVER:RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

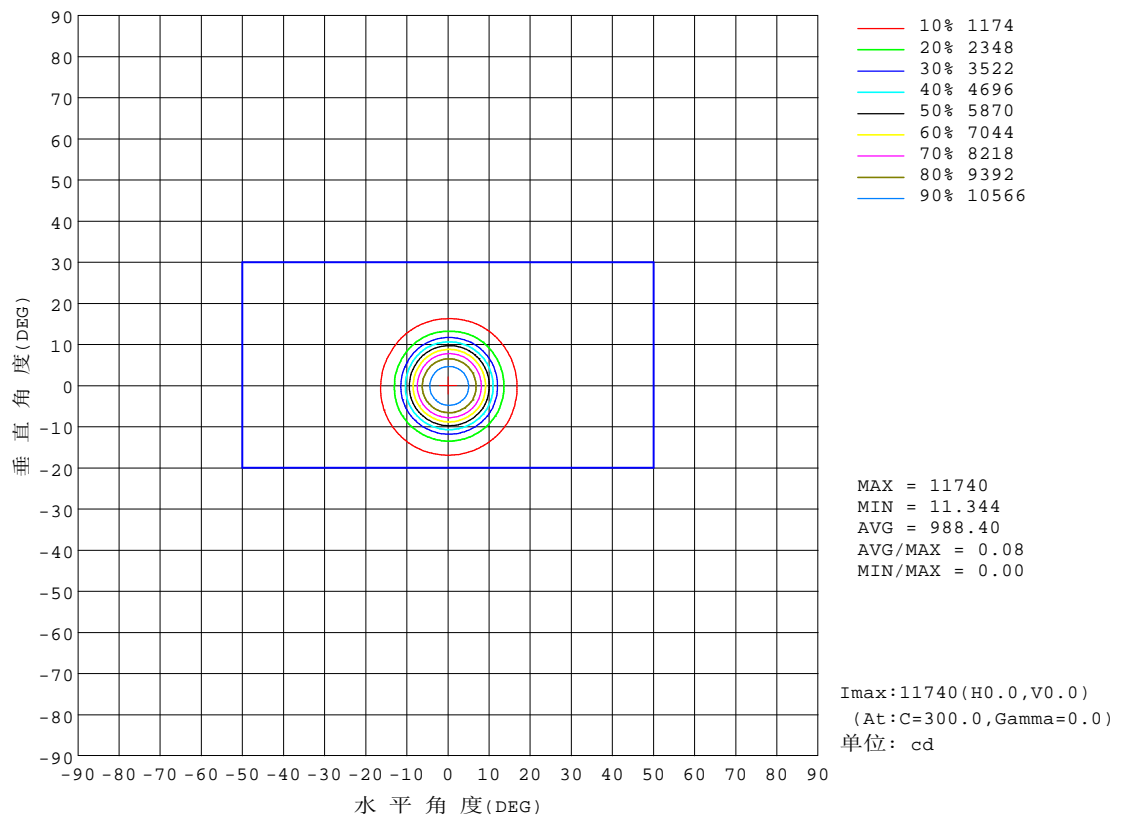
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	76	71	68	76	71	68	75	71	68	65
0.80	82	77	75	81	77	74	80	77	74	71
1.00	85	81	78	85	81	78	83	80	77	74
1.25	88	84	82	87	84	81	86	83	81	77
1.50	90	87	84	89	86	84	88	85	83	79
2.00	92	89	87	91	88	86	89	87	85	80
2.50	94	91	88	92	90	88	90	88	86	81
3.00	95	92	90	93	91	89	91	89	87	82
4.00	96	94	93	95	93	91	92	90	89	83
5.00	97	96	94	96	94	93	92	91	90	84
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: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS:PM-0132 15R
 DRIVER:RMS-20-500AS 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

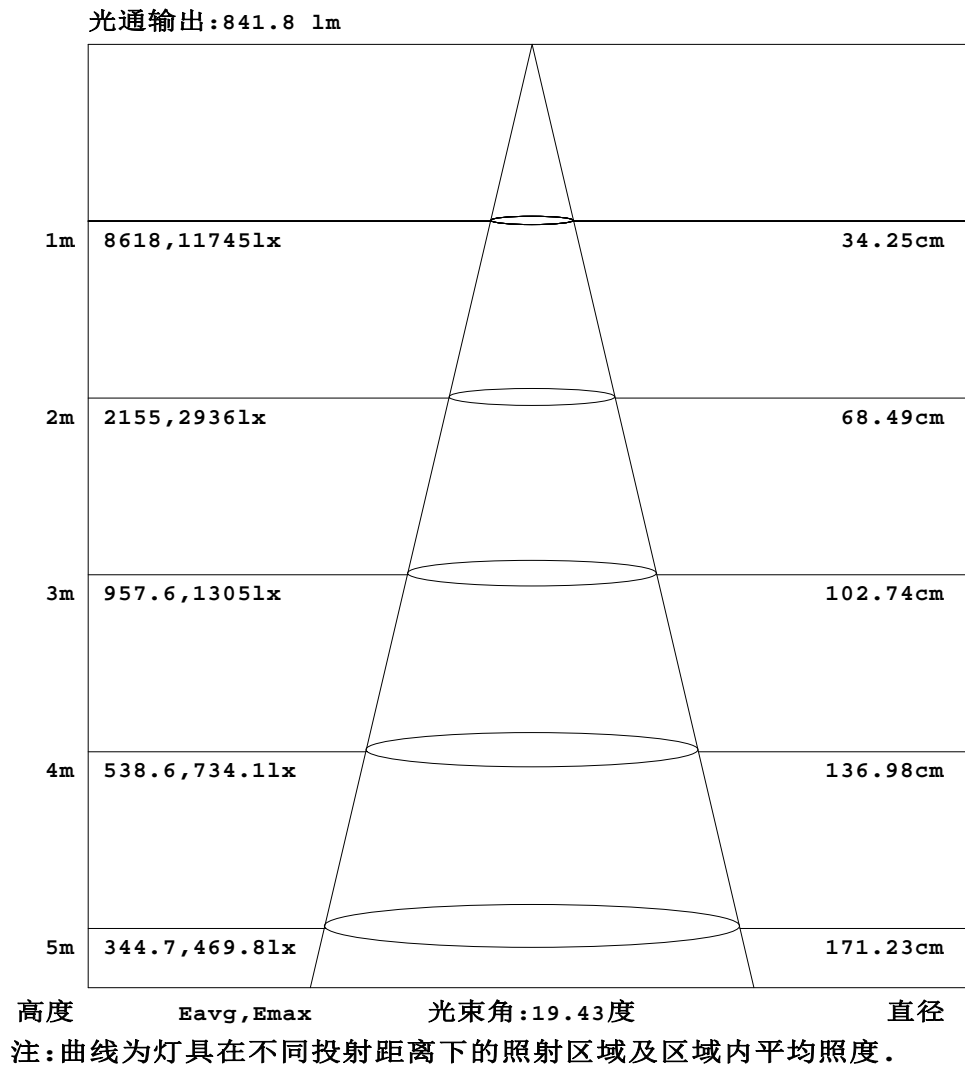


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
LENS:PM-0132 15R
DRIVER:RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

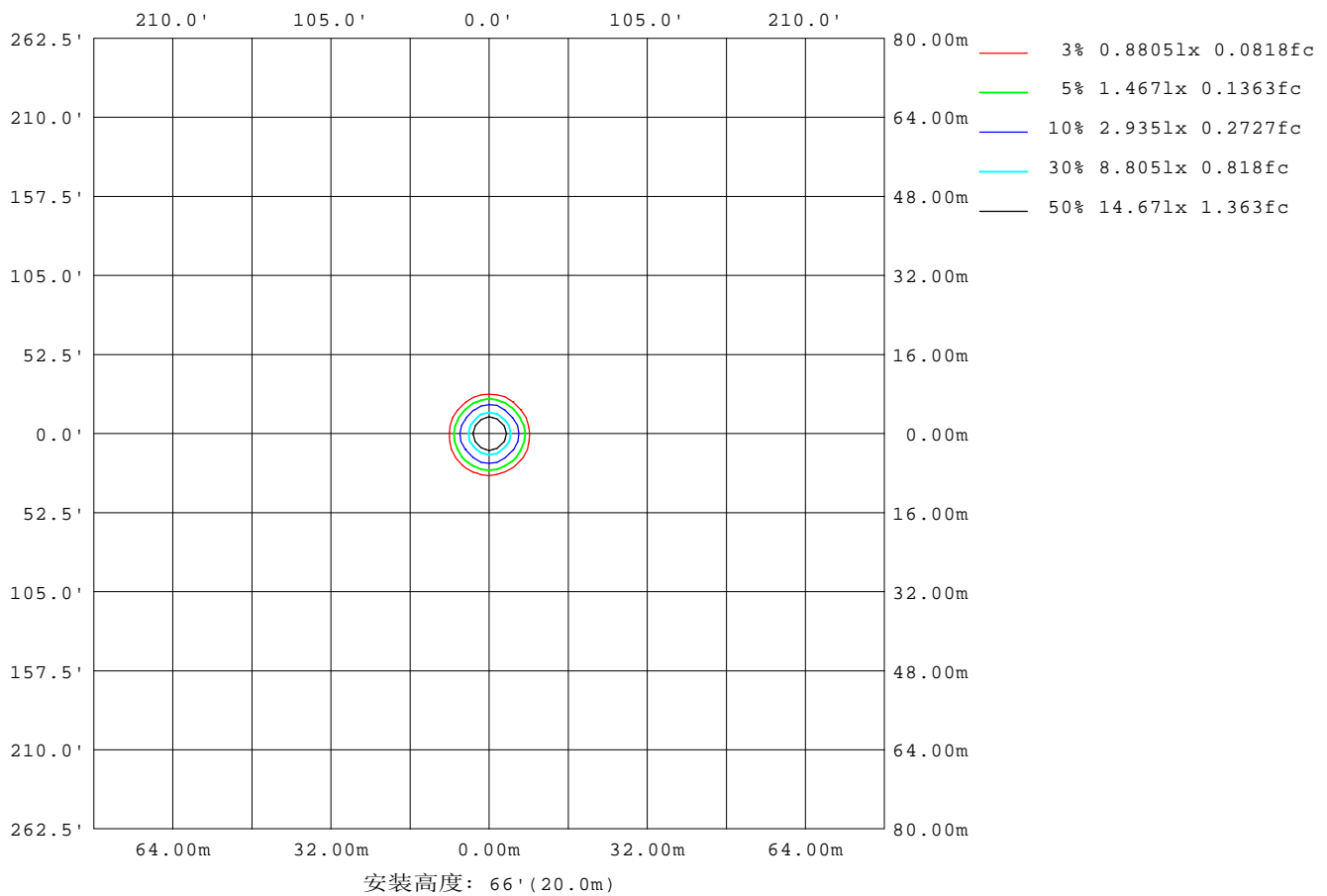


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS:PM-0132 15R
 DRIVER:RMS-20-500AS 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
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: 2023-6-19

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: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: PM-0132 15R
DRIVER: RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

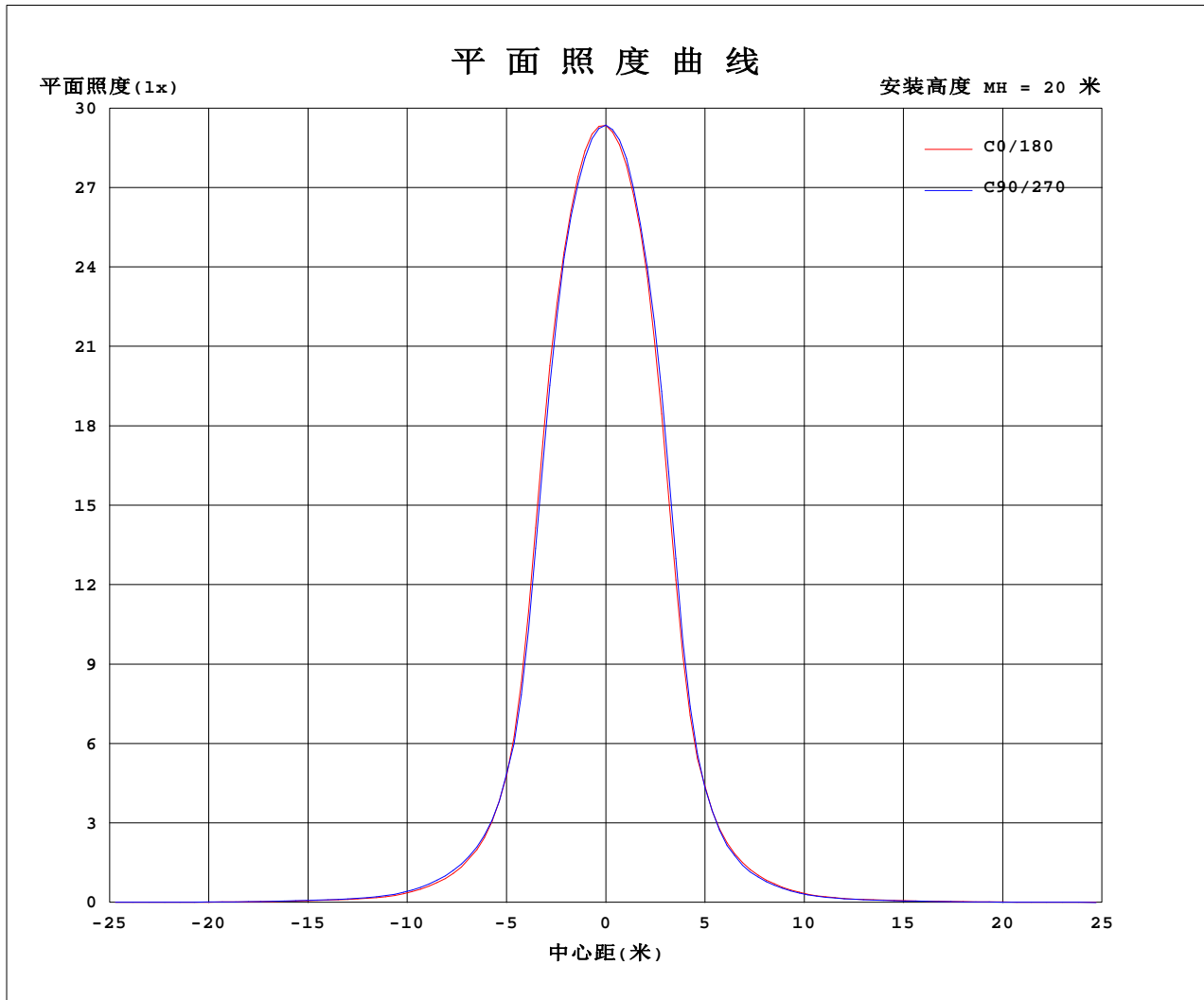
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	1518
L横(75)av	319
L横(85)av	207
L纵(65)av	1498
L纵(75)av	335
L纵(85)av	171
L45(65)av	1452
L45(75)av	321
L45(85)av	80

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: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
LENS:PM-0132 15R
DRIVER:RMS-20-500AS 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: 2023-6-19

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: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: PM-0132 15R
DRIVER: RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.09V I:0.0983A P:20.559W PF:0.9470 Freq:49.99Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201-AD3-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306190797
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

表--1 单位: ×10cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1174	1174	1174	1174	1174	1174	1174	1174	1174	1174	1174	1174						
5	1058	1063	1055	1049	1042	1036	1027	1024	1030	1036	1045	1052						
10	593	602	577	560	538	526	510	504	528	544	568	581						
15	170	180	171	170	166	162	153	146	151	154	162	165						
20	64.5	69.1	68.7	70.2	69.8	66.0	60.3	57.1	55.9	56.1	58.9	60.5						
25	27.4	30.1	29.5	31.0	30.3	28.5	25.4	24.1	23.3	23.5	24.8	25.5						
30	11.8	13.0	13.0	13.8	13.7	12.9	11.4	10.8	10.6	10.6	11.0	11.2						
35	6.74	7.22	7.35	7.74	7.63	7.24	6.81	6.48	6.32	6.32	6.39	6.43						
40	4.01	4.33	4.49	4.57	4.57	4.31	4.10	3.92	3.83	3.75	3.80	3.81						
45	2.54	2.72	2.81	2.90	2.90	2.78	2.61	2.49	2.43	2.39	2.45	2.50						
50	1.99	2.09	2.16	2.25	2.26	2.13	2.01	1.89	1.84	1.84	1.86	1.94						
55	1.32	1.39	1.45	1.51	1.50	1.44	1.36	1.28	1.26	1.26	1.26	1.27						
60	0.74	0.77	0.80	0.83	0.80	0.75	0.70	0.65	0.65	0.68	0.70	0.71						
65	0.19	0.18	0.17	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.17	0.18	0.18						
70	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10						
75	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03						
80	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
85	0.01	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: 2023-6-19

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:BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
LENS:PM-0132 15R
DRIVER:RMS-20-500AS 500mA
30minutes warm-up