

燈具實物照片



Light Output Ratio:	64.0%	
Luminaire Power:	14.49 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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENSPM-1107 15R
DRIVER: LSC20W350LRP 350mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

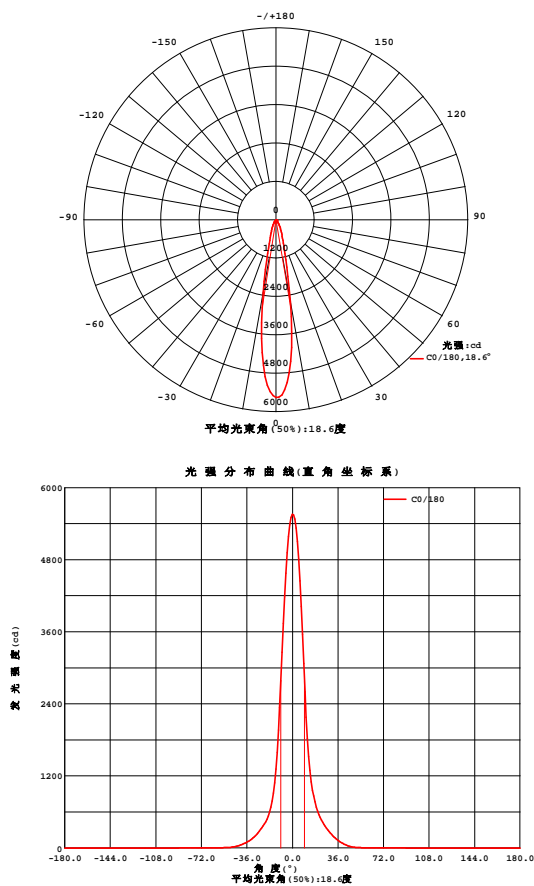


Fig. C0/C180

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: 2025-2-21

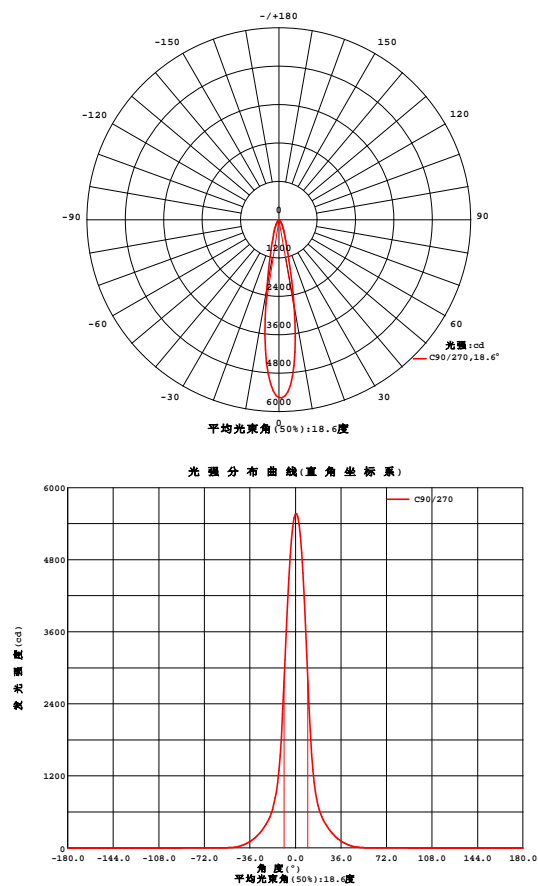


Fig. C90/C270

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENSPM-1107 15R
DRIVER:LSC20W350LRP 350mA

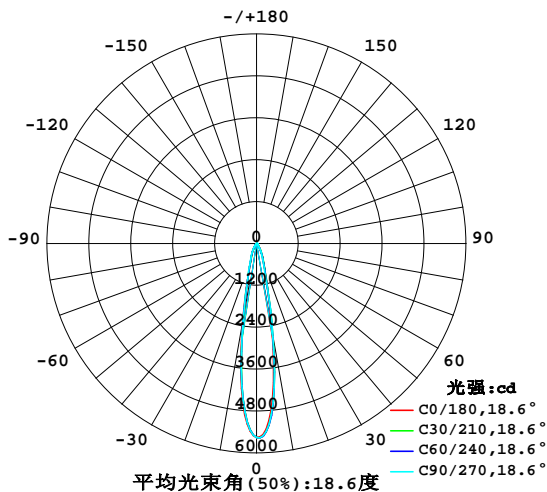
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

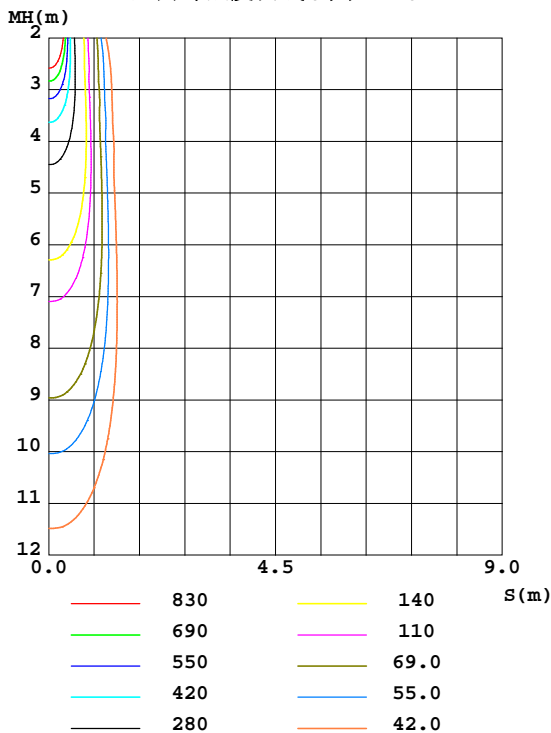
实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 65.85 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	5569	S/MH(C0/180)	0.31	
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	64.0	S/MH(C90/270)	0.30	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	954.34	η UP,DN(C0-180)	0.0,33.7	
额定光通量(lm)	1490.39	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,30.3	
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(%)	64.0	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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENSPM-1107 15R
DRIVER:LSC20W350LRP 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	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	2597	2737	2714	2535	2335	2245	2236	2407	0- 10	374.0	374.0	39.2, 25.1
20	613.5	610.2	571.1	519.5	478.9	487.6	520.2	567.4	10- 20	309.0	683.0	71.6, 45.8
30	247.4	245.0	226.2	201.4	183.6	189.2	204.9	229.5	20- 30	161.7	844.7	88.5, 56.7
40	75.42	76.41	69.74	62.43	56.73	55.99	60.07	67.81	30- 40	81.03	925.7	97, 62.1
50	10.59	11.04	10.69	9.914	9.412	9.008	9.131	9.487	40- 50	23.07	948.8	99.4, 63.7
60	2.298	2.296	2.261	2.127	2.003	1.984	2.018	2.079	50- 60	4.617	953.4	99.9, 64
70	0.0700	0.0748	0.0687	0.0618	0.0512	0.0398	0.0441	0.0457	60- 70	0.8714	954.3	100, 64
80	0.0305	0.0197	0.0266	0.0193	0.0274	0.0162	0.0254	0.0164	70- 80	0.0348	954.3	100, 64
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0160	954.3	100, 64
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	954.3	100, 64
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	954.3	100, 64
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	954.3	100, 64
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	954.3	100, 64
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	954.3	100, 64
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	954.3	100, 64
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	954.3	100, 64
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	954.3	100, 64
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	954.3	100, 64
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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
 LENS PM-1107 15R
 DRIVER: LSC20W350LRP 350mA

30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz
实检光通: 1490.39x1 lm

灯具名称: 2115.115

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

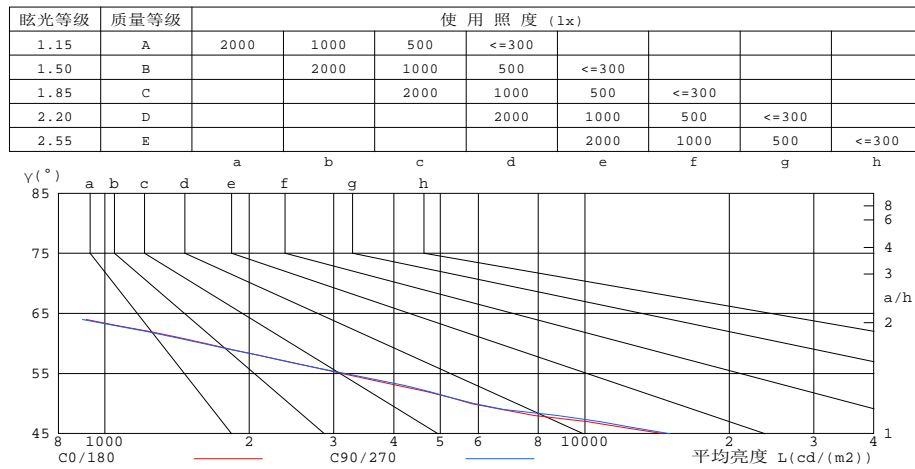
测试编号: 2502200099

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	105	95
80	62	54
75	54	54
70	72	71
65	781	754
60	1622	1602
55	3123	3174
50	5814	5890
45	14615	15063

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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENSPM-1107 15R
DRIVER: LSC20W350LRP 350mA

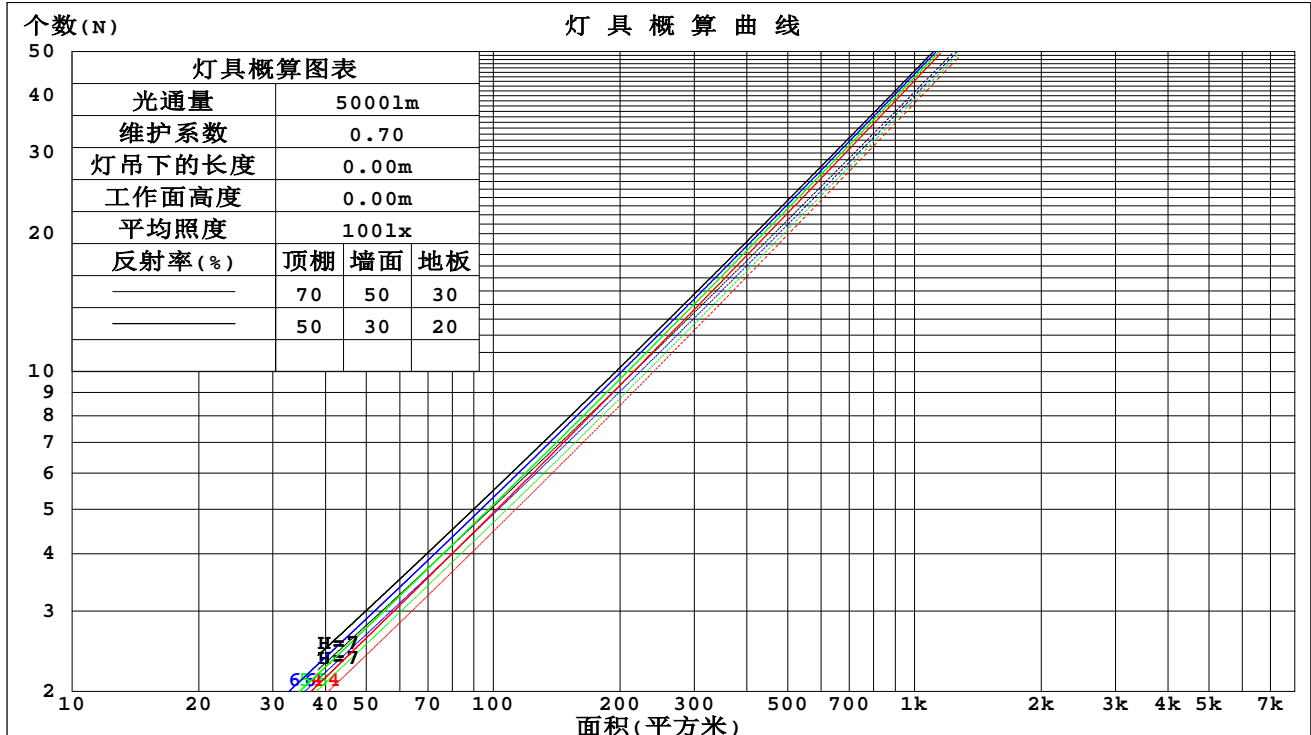
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz
实检光通: 1490.39x1 lm

灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
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	.76	.76	.76	.74	.74	.74	.71	.71	.71	.68	.68	.68	.65	.65	.65	.64
1.0	.72	.71	.70	.71	.70	.69	.68	.67	.67	.66	.65	.65	.64	.63	.63	.62
2.0	.69	.67	.65	.68	.66	.64	.66	.64	.63	.64	.63	.62	.62	.61	.60	.59
3.0	.66	.63	.61	.65	.62	.61	.63	.61	.60	.62	.60	.59	.60	.59	.58	.57
4.0	.63	.60	.58	.62	.60	.58	.61	.59	.57	.60	.58	.57	.59	.57	.56	.55
5.0	.60	.58	.56	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.58	.56	.54	.57	.55	.54	.53
6.0	.58	.55	.53	.58	.55	.53	.57	.55	.53	.56	.54	.52	.55	.54	.52	.51
7.0	.56	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.54	.52	.51	.54	.52	.51	.50
8.0	.54	.52	.50	.54	.51	.50	.53	.51	.49	.53	.51	.49	.52	.50	.49	.48
9.0	.53	.50	.48	.52	.50	.48	.52	.50	.48	.51	.49	.48	.51	.49	.48	.47
10.0	.51	.48	.47	.51	.48	.47	.50	.48	.47	.50	.48	.46	.50	.48	.46	.46



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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENSPM-1107 15R
DRIVER: LSC20W350LRP 350mA

30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
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	.090	.051	.016	.086	.049	.016	.078	.045	.014	.071	.041	.013	.064	.037	.012	
2.0	.084	.046	.014	.081	.044	.014	.074	.041	.013	.068	.038	.012	.062	.035	.011	
3.0	.079	.042	.013	.076	.041	.012	.070	.038	.012	.065	.036	.011	.061	.034	.010	
4.0	.074	.038	.011	.072	.037	.011	.067	.035	.011	.063	.034	.010	.059	.032	.010	
5.0	.070	.036	.010	.068	.035	.010	.064	.033	.010	.060	.032	.009	.057	.030	.009	
6.0	.066	.033	.009	.064	.032	.009	.061	.031	.009	.058	.030	.009	.055	.029	.009	
7.0	.063	.031	.009	.061	.030	.009	.058	.029	.008	.055	.028	.008	.053	.027	.008	
8.0	.060	.029	.008	.058	.029	.008	.056	.028	.008	.053	.027	.008	.051	.026	.008	
9.0	.057	.028	.008	.056	.027	.008	.054	.026	.008	.051	.026	.007	.049	.025	.007	
10.0	.055	.026	.007	.054	.026	.007	.051	.025	.007	.050	.025	.007	.048	.024	.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	.122	.122	.122	.104	.104	.104	.071	.071	.071	.041	.041	.041	.013	.013	.013	
1.0	.108	.101	.095	.092	.087	.081	.063	.060	.056	.036	.034	.033	.012	.011	.011	
2.0	.097	.085	.075	.083	.073	.065	.057	.051	.045	.033	.029	.027	.010	.010	.009	
3.0	.087	.073	.061	.075	.063	.053	.051	.043	.037	.030	.025	.022	.010	.008	.007	
4.0	.079	.063	.050	.068	.054	.044	.047	.038	.031	.027	.022	.018	.009	.007	.006	
5.0	.073	.055	.042	.062	.048	.036	.043	.033	.026	.025	.019	.015	.008	.006	.005	
6.0	.067	.049	.035	.058	.042	.031	.040	.029	.022	.023	.017	.013	.007	.006	.004	
7.0	.062	.043	.030	.054	.038	.026	.037	.026	.019	.022	.016	.011	.007	.005	.004	
8.0	.058	.039	.026	.050	.034	.023	.035	.024	.016	.020	.014	.010	.007	.005	.003	
9.0	.055	.035	.023	.047	.031	.020	.033	.022	.014	.019	.013	.008	.006	.004	.003	
10.0	.051	.032	.020	.044	.028	.017	.031	.020	.012	.018	.012	.007	.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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS PM-1107 15R
 DRIVER:LSC20W350LRP 350mA

30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm												
灯具名称: 2115.115					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2502200099				
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	14.3	15.0	14.5	15.1	15.3	13.8	14.5	14.0	14.6	14.8	
	3H	14.2	14.8	14.4	15.0	15.2	13.6	14.3	13.9	14.5	14.7	
	4H	14.1	14.7	14.3	14.9	15.1	13.6	14.2	13.8	14.4	14.6	
	6H	14.0	14.6	14.3	14.8	15.0	13.5	14.1	13.8	14.3	14.5	
	8H	14.0	14.5	14.3	14.8	15.0	13.4	14.0	13.7	14.2	14.5	
	12H	13.9	14.4	14.2	14.7	15.0	13.4	13.9	13.7	14.2	14.4	
	4H	2H	14.1	14.7	14.4	14.9	15.1	13.6	14.2	13.8	14.4	14.6
		3H	13.9	14.5	14.2	14.7	15.0	13.4	13.9	13.7	14.2	14.5
		4H	13.8	14.3	14.2	14.6	14.9	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4
		6H	13.7	14.2	14.1	14.5	14.8	13.2	13.6	13.6	14.0	14.3
		8H	13.7	14.1	14.1	14.4	14.8	13.2	13.6	13.5	13.9	14.3
		12H	13.6	14.0	14.0	14.4	14.7	13.1	13.5	13.5	13.8	14.2
8H	4H	13.7	14.1	14.1	14.4	14.8	13.2	13.6	13.5	13.9	14.3	
	6H	13.6	13.9	14.0	14.3	14.7	13.0	13.4	13.5	13.8	14.2	
	8H	13.5	13.8	13.9	14.2	14.6	13.0	13.3	13.4	13.7	14.1	
	12H	13.4	13.7	13.9	14.1	14.6	12.9	13.2	13.4	13.6	14.1	
12H	4H	13.6	14.0	14.0	14.4	14.7	13.1	13.5	13.5	13.8	14.2	
	6H	13.5	13.8	13.9	14.2	14.6	13.0	13.3	13.4	13.7	14.1	
	8H	13.4	13.7	13.9	14.1	14.6	12.9	13.2	13.4	13.6	14.1	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.1 / -13.3					+ 3.0 / -13.0					
1.5H		+ 5.4 / -10.1					+ 5.2 / - 9.8					
2.0H		+ 6.6 / - 9.5					+ 6.8 / -10.0					

依据CIE Pub.117计算, 1490lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 1.4$)。
 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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS PM-1107 15R
 DRIVER:LSC20W350LRP 350mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
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(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	54	51	57	54	51	57	53	51	49
0.80	62	59	56	62	58	56	61	58	56	54
1.00	65	61	59	64	61	59	63	61	59	56
1.25	67	64	62	66	64	62	65	63	61	59
1.50	69	66	64	68	65	64	66	64	63	60
2.00	70	68	66	69	67	65	67	66	64	61
2.50	71	69	67	70	68	66	68	67	65	62
3.00	72	70	68	71	69	68	69	67	66	62
4.00	73	72	70	72	71	69	70	69	68	63
5.00	74	73	72	73	71	71	70	69	69	64
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			

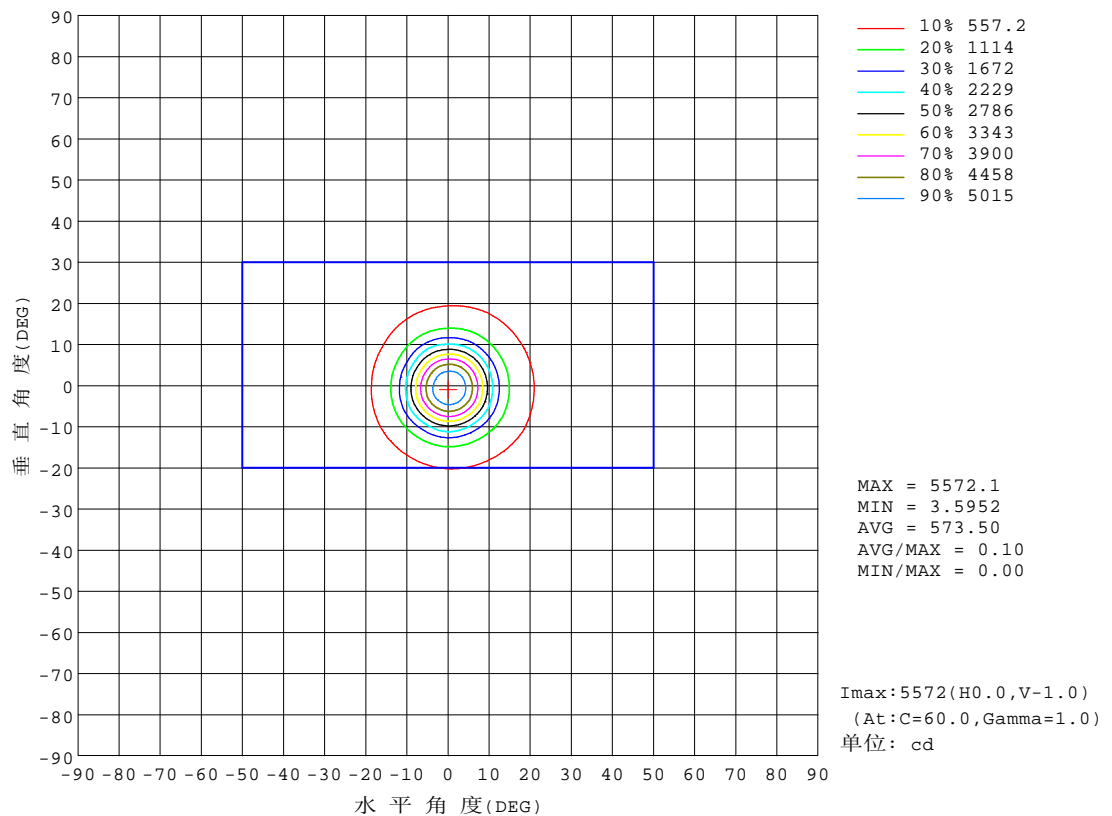
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
 LENS PM-1107 15R
 DRIVER: LSC20W350LRP 350mA

30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:



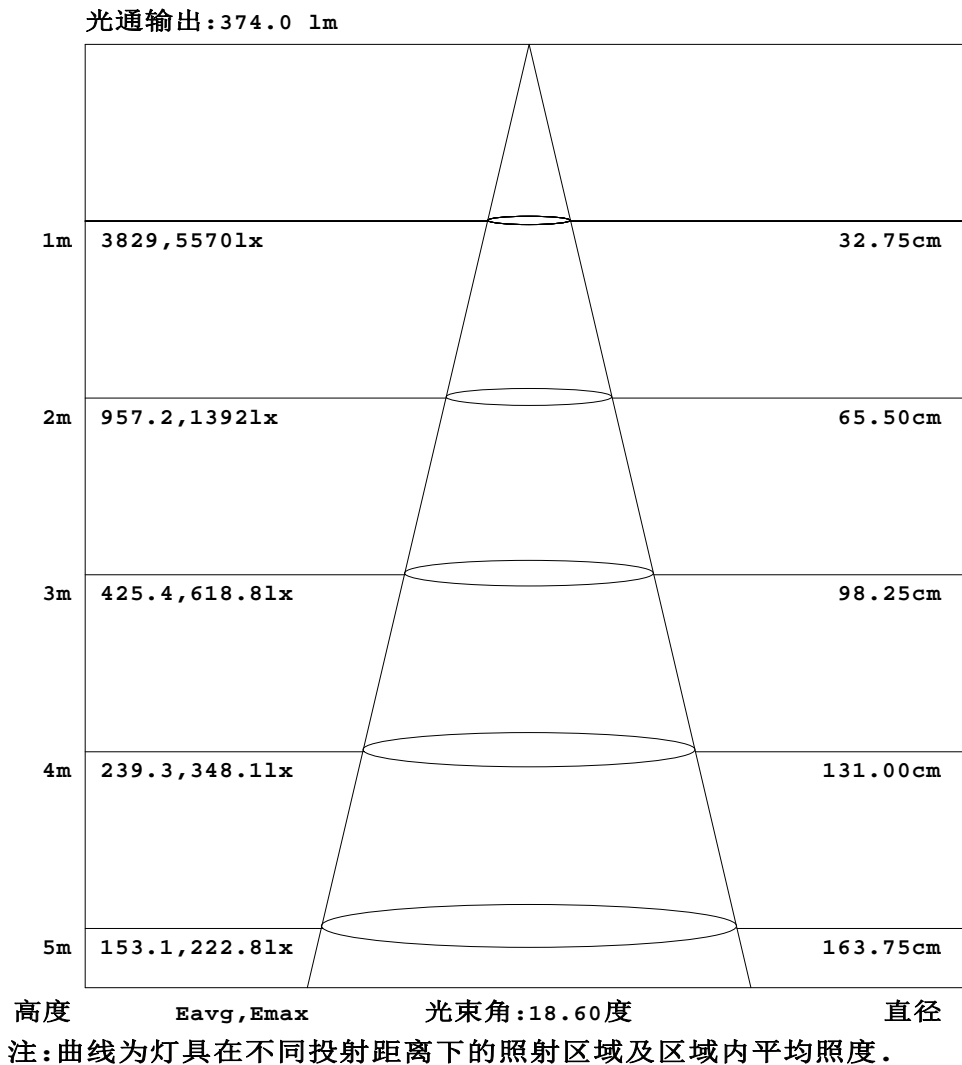
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENSPM-1107 15R
DRIVER:LSC20W350LRP 350mA

30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

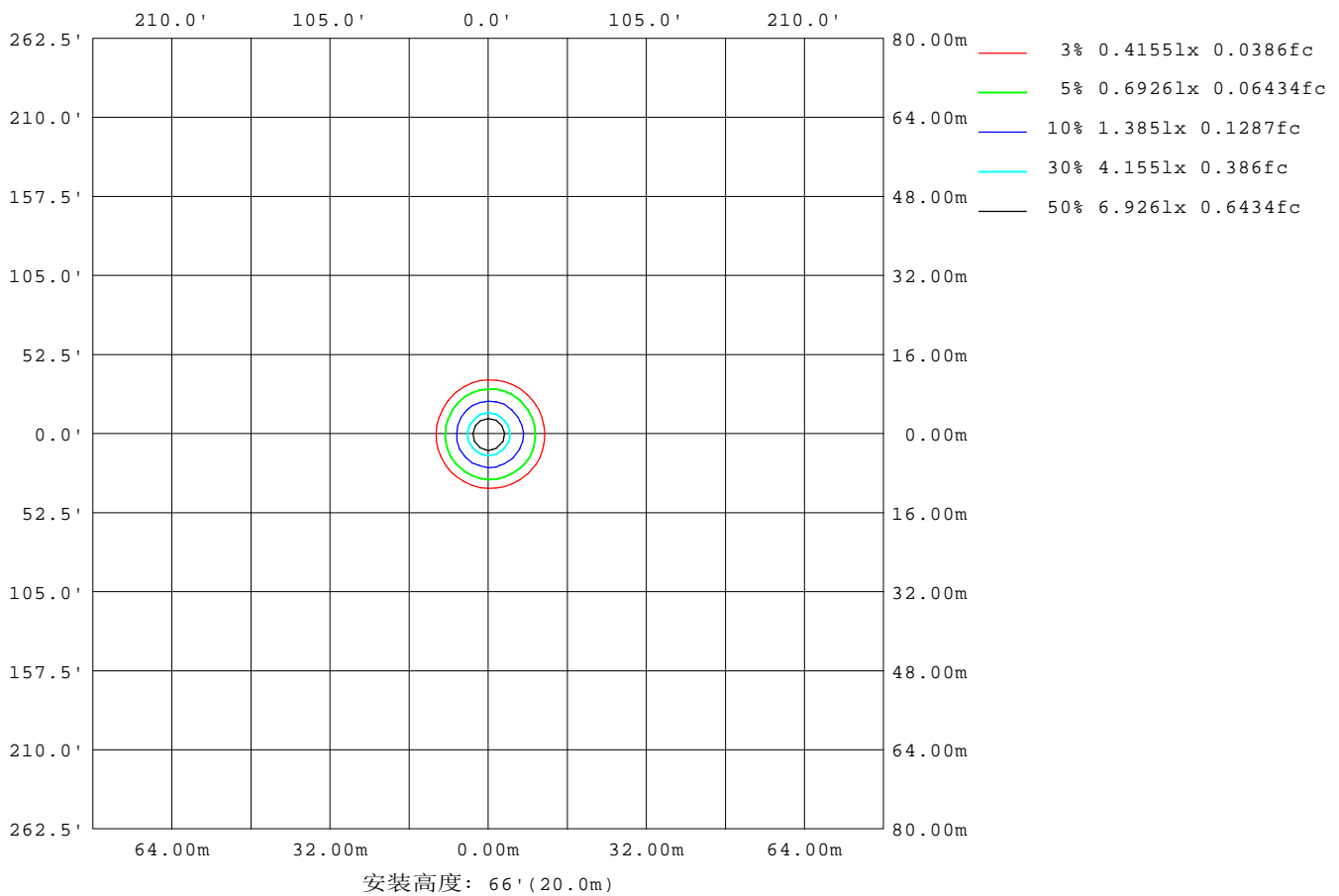


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENSPM-1107 15R
DRIVER: LSC20W350LRP 350mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENSPM-1107 15R
DRIVER: LSC20W350LRP 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

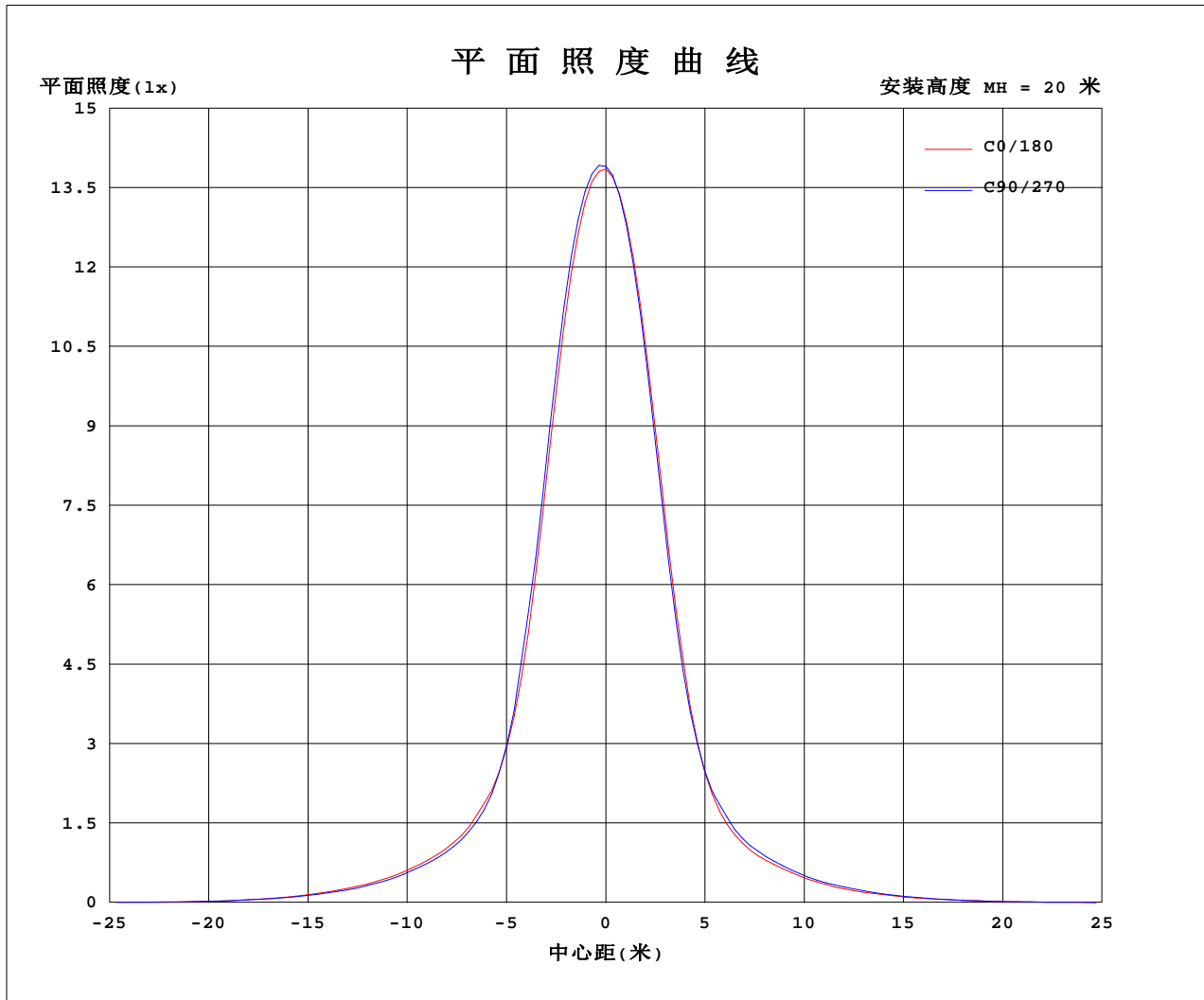
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	683
L横(75)av	49
L横(85)av	94
L纵(65)av	688
L纵(75)av	47
L纵(85)av	93
L45(65)av	675
L45(75)av	39
L45(85)av	40

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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS PM-1107 15R
 DRIVER:LSC20W350LRP 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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENSPM-1107 15R
DRIVER: LSC20W350LRP 350mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502200099
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	5556	5556	5556	5556	5556	5556	5556	5556	5556	5556	5556	5556						
5	4811	4926	4943	4921	4823	4720	4577	4467	4473	4497	4595	4700						
10	2597	2737	2737	2714	2594	2476	2335	2206	2283	2236	2351	2463						
15	1101	1158	1115	1091	1021	974	913	891	915	932	995	1035						
20	613	630	590	571	533	507	479	473	502	520	558	577						
25	394	404	377	365	343	327	310	304	322	333	360	373						
30	247	255	235	226	206	197	184	181	197	205	225	234						
35	148	154	141	133	123	115	109	107	114	121	131	138						
40	75.4	78.6	74.2	69.7	64.3	60.6	56.7	54.6	57.4	60.1	65.5	70.1						
45	29.3	32.0	30.8	30.1	27.8	26.5	24.8	22.9	23.8	23.8	25.4	26.8						
50	10.6	11.3	10.8	10.7	10.1	9.69	9.41	9.10	8.91	9.13	9.31	9.66						
55	5.08	5.21	5.09	5.14	4.86	4.74	4.52	4.33	4.34	4.39	4.54	4.74						
60	2.30	2.35	2.24	2.26	2.16	2.09	2.00	1.95	2.02	2.02	2.03	2.13						
65	0.94	0.95	0.88	0.90	0.87	0.80	0.69	0.67	0.74	0.74	0.74	0.81						
70	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05						
75	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03						
80	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02						
85	0.03	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01						
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: 2025-2-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENSPM-1107 15R
DRIVER:LSC20W350LRP 350mA

30minutes warm-up