

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	70.6%	
Luminaire Power:	14.49 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.55	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
 LENS: PM-1107B 36R
 DRIVER: LSC20W350LRP 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

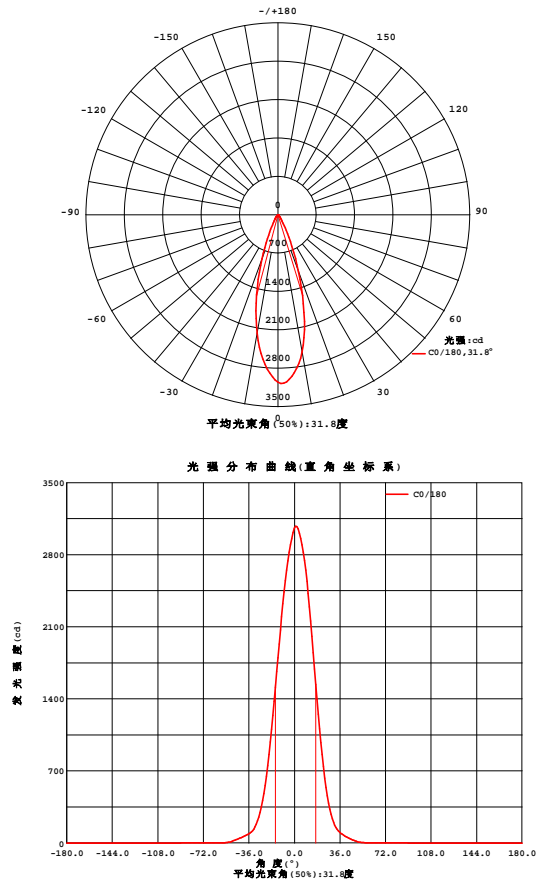


Fig. C0/C180

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

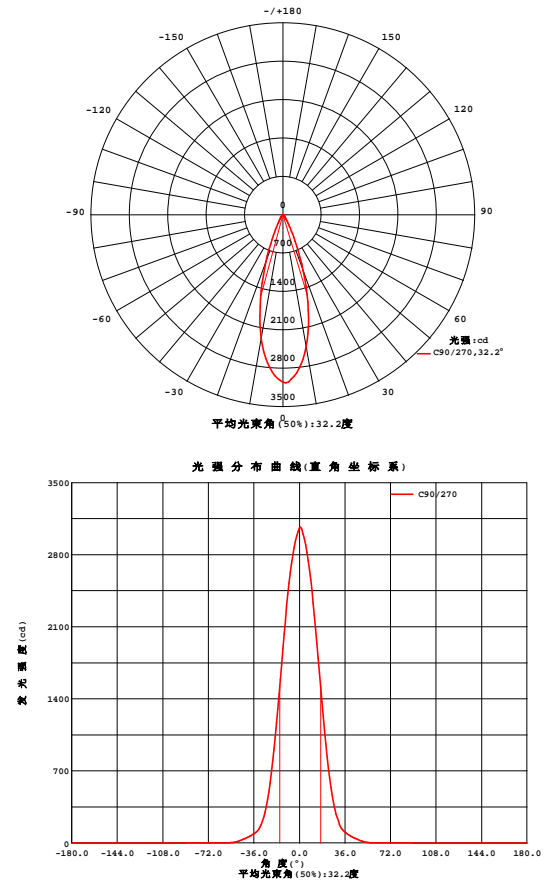


Fig. C90/C270

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-1107B 36R
DRIVER:LSC20W350LRP 350mA

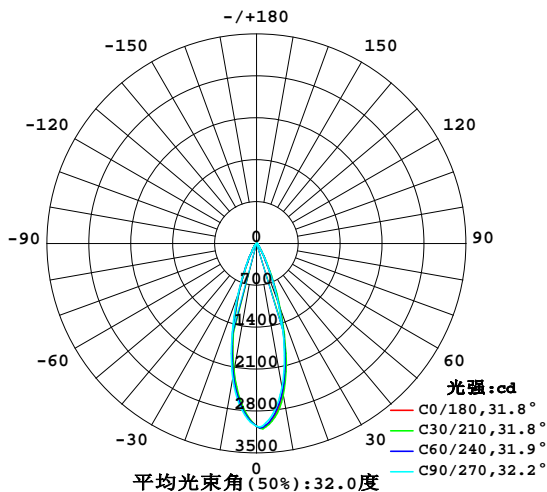
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

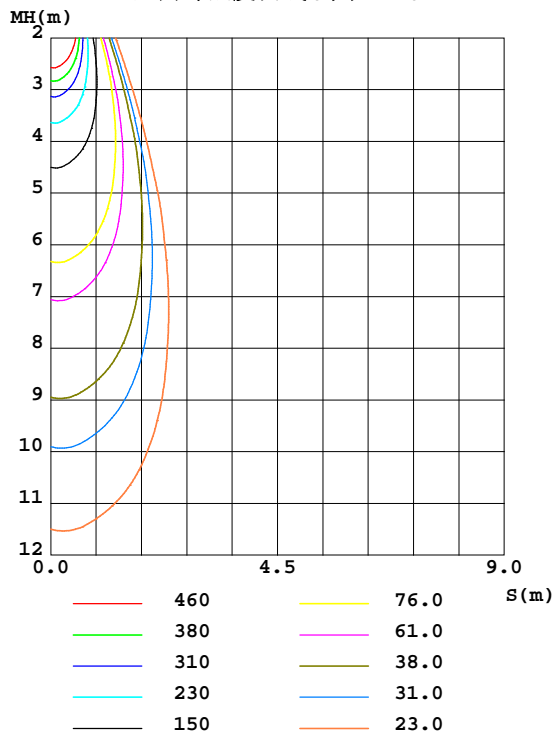
实测参数: U:220.24V I:0.0740A P:14.493W PF:0.8840 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.39x1 lm		
灯具名称: 2115.115	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2502210105
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 72.60 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3097	S/MH(C0/180)	0.50	
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	70.6	S/MH(C90/270)	0.51	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1052.2	η UP,DN(C0-180)	0.0,37.3	
额定光通量(lm)	1490.39	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,33.3	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	70.6	CIBSE SHR MAX	0.55	

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

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-1107B 36R
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	2542	2542	2449	2313	2195	2205	2294	2419	0- 10	256.5	256.5	24.4, 17.2
20	1109	1134	1090	983.1	860.6	867.0	907.7	1030	10- 20	457.9	714.4	67.9, 47.9
30	236.1	251.1	243.8	215.5	181.2	177.2	179.8	211.6	20- 30	232.1	946.5	90.6, 63.5
40	67.48	72.72	72.35	68.51	63.99	61.58	60.42	63.72	30- 40	72.77	1019	96.9, 68.4
50	12.20	14.01	15.69	14.08	12.21	10.77	9.957	10.54	40- 50	28.33	1048	99.6, 70.3
60	1.525	1.525	1.486	1.387	1.294	1.305	1.300	1.398	50- 60	3.981	1052	99.9, 70.6
70	0.0399	0.0369	0.0420	0.0315	0.0289	0.0238	0.0273	0.0249	60- 70	0.5361	1052	100, 70.6
80	0.0250	0.0126	0.0183	0.0136	0.0200	0.0146	0.0201	0.0118	70- 80	0.0211	1052	100, 70.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0140	1052	100, 70.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1052	100, 70.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1052	100, 70.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1052	100, 70.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1052	100, 70.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1052	100, 70.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1052	100, 70.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1052	100, 70.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1052	100, 70.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1052	100, 70.6
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-1107B 36R
 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:

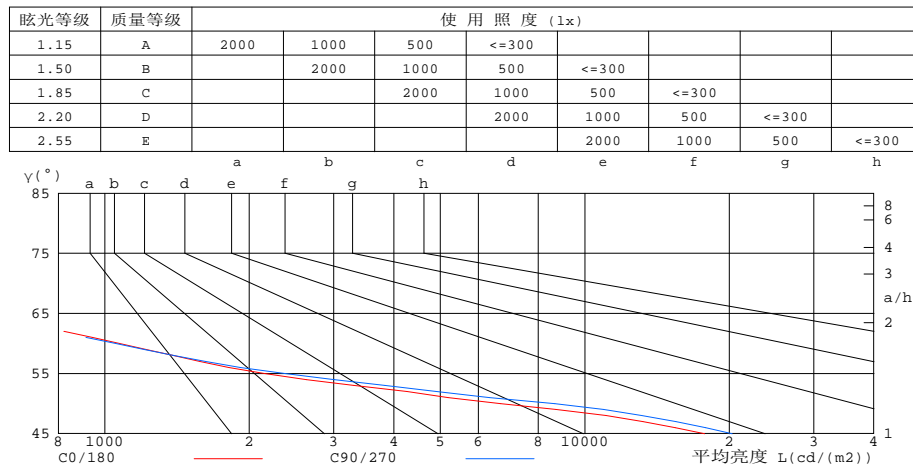
测试编号: 2502210105

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	98	67
80	51	37
75	39	28
70	41	44
65	477	440
60	1074	1054
55	2155	2377
50	6684	8662
45	17764	20279

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-1107B 36R
DRIVER: LSC20W350LRP 350mA

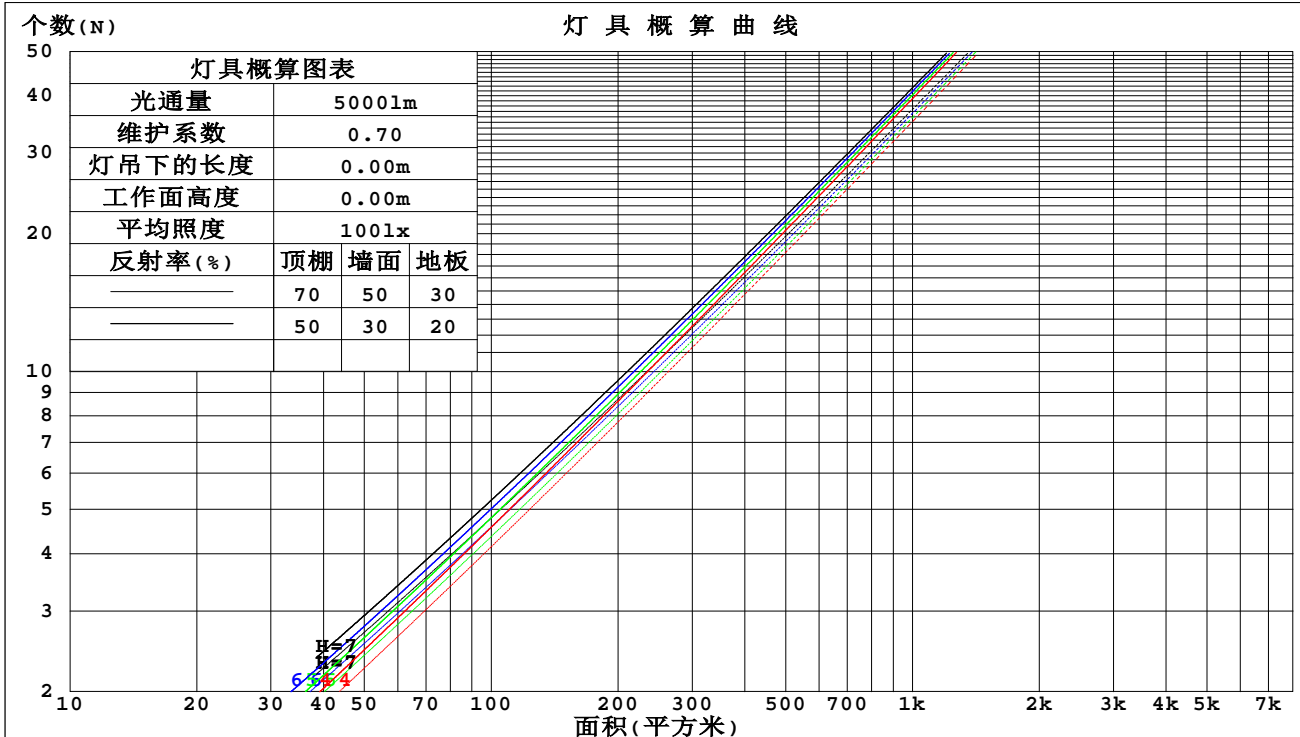
30minutes warm-up

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: 2502210105
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	.84	.84	.84	.82	.82	.82	.78	.78	.78	.75	.75	.75	.72	.72	.72	.71
1.0	.79	.78	.76	.78	.76	.75	.75	.74	.73	.72	.72	.71	.70	.69	.69	.68
2.0	.75	.73	.71	.74	.72	.70	.72	.70	.68	.70	.68	.67	.68	.67	.66	.65
3.0	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.69	.66	.65	.67	.65	.64	.65	.64	.63	.62
4.0	.68	.65	.62	.67	.64	.62	.66	.63	.61	.64	.62	.61	.63	.61	.60	.59
5.0	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.63	.60	.58	.62	.60	.58	.61	.59	.57	.57
6.0	.62	.59	.56	.62	.58	.56	.61	.58	.56	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.54
7.0	.60	.56	.54	.59	.56	.54	.58	.56	.53	.58	.55	.53	.57	.55	.53	.52
8.0	.57	.54	.52	.57	.54	.52	.56	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.50
9.0	.55	.52	.50	.55	.52	.50	.54	.51	.49	.54	.51	.49	.53	.51	.49	.48
10.0	.53	.50	.48	.53	.50	.48	.52	.50	.48	.52	.49	.48	.51	.49	.47	.47



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-1107B 36R
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: 2502210105
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	.105	.060	.019	.101	.057	.018	.092	.053	.017	.084	.048	.016	.076	.044	.014	
2.0	.099	.054	.017	.095	.052	.016	.088	.049	.015	.081	.045	.014	.075	.042	.013	
3.0	.093	.050	.015	.090	.048	.014	.084	.045	.014	.078	.043	.013	.073	.040	.012	
4.0	.088	.046	.013	.085	.045	.013	.080	.042	.013	.075	.040	.012	.071	.038	.012	
5.0	.083	.042	.012	.081	.042	.012	.076	.040	.012	.072	.038	.011	.068	.037	.011	
6.0	.079	.040	.011	.077	.039	.011	.073	.038	.011	.070	.036	.011	.066	.035	.010	
7.0	.076	.037	.011	.074	.037	.010	.070	.036	.010	.067	.034	.010	.064	.033	.010	
8.0	.072	.035	.010	.071	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.009	.062	.032	.009	
9.0	.069	.033	.009	.068	.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	.058	.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	.134	.134	.134	.115	.115	.115	.078	.078	.078	.045	.045	.045	.014	.014	.014	
1.0	.119	.111	.104	.102	.095	.089	.070	.066	.062	.040	.038	.036	.013	.012	.012	
2.0	.107	.094	.082	.092	.081	.071	.063	.056	.050	.036	.032	.029	.012	.010	.009	
3.0	.097	.080	.066	.083	.069	.057	.057	.048	.040	.033	.028	.024	.011	.009	.008	
4.0	.089	.069	.054	.076	.060	.047	.053	.042	.033	.030	.024	.020	.010	.008	.006	
5.0	.082	.061	.045	.070	.053	.039	.049	.037	.028	.028	.022	.016	.009	.007	.005	
6.0	.076	.054	.038	.065	.047	.033	.045	.033	.023	.026	.019	.014	.008	.006	.005	
7.0	.071	.048	.032	.061	.042	.028	.042	.029	.020	.025	.017	.012	.008	.006	.004	
8.0	.067	.044	.028	.057	.038	.024	.040	.027	.017	.023	.016	.010	.007	.005	.003	
9.0	.063	.040	.024	.054	.035	.021	.038	.024	.015	.022	.014	.009	.007	.005	.003	
10.0	.060	.037	.021	.051	.032	.018	.036	.022	.013	.021	.013	.008	.007	.004	.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: 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-1107B 36R
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：2502210105				
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	13.2	14.0	13.4	14.1	14.3	13.2	14.0	13.4	14.1	14.3	
	3H	13.1	13.8	13.3	14.0	14.1	13.1	13.8	13.3	14.0	14.1	
	4H	13.0	13.7	13.3	13.9	14.1	13.0	13.6	13.3	13.9	14.1	
	6H	12.9	13.5	13.2	13.8	14.0	12.9	13.5	13.2	13.8	14.0	
	8H	12.9	13.5	13.2	13.7	14.0	12.9	13.5	13.2	13.7	14.0	
	12H	12.8	13.4	13.1	13.7	13.9	12.8	13.4	13.1	13.7	13.9	
	4H	2H	13.0	13.7	13.3	13.9	14.1	13.0	13.7	13.3	13.9	14.1
	3H	12.8	13.4	13.1	13.7	13.9	12.8	13.4	13.1	13.7	13.9	
	4H	12.7	13.3	13.1	13.5	13.8	12.7	13.2	13.1	13.5	13.8	
	6H	12.6	13.1	13.0	13.4	13.8	12.6	13.1	13.0	13.4	13.8	
	8H	12.6	13.0	13.0	13.4	13.7	12.6	13.0	13.0	13.4	13.7	
	12H	12.5	12.9	12.9	13.3	13.7	12.5	12.9	12.9	13.3	13.7	
8H	4H	12.6	13.0	13.0	13.4	13.7	12.6	13.0	13.0	13.4	13.7	
	6H	12.5	12.8	12.9	13.2	13.6	12.5	12.8	12.9	13.2	13.6	
	8H	12.4	12.7	12.9	13.1	13.6	12.4	12.7	12.9	13.1	13.6	
	12H	12.3	12.6	12.8	13.1	13.5	12.3	12.6	12.8	13.1	13.5	
12H	4H	12.5	12.9	12.9	13.3	13.7	12.5	12.9	12.9	13.3	13.7	
	6H	12.4	12.7	12.9	13.1	13.6	12.4	12.7	12.9	13.1	13.6	
	8H	12.3	12.6	12.8	13.1	13.5	12.3	12.6	12.8	13.1	13.5	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.6 / -15.4					+ 2.7 / -15.4					
1.5H		+ 4.2 / -12.3					+ 4.3 / -12.5					
2.0H		+ 6.8 / -14.0					+ 7.2 / -14.7					

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
LENSPM-1107B 36R
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: 2502210105
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	63	59	57	63	59	56	62	59	56	54
0.80	68	64	62	68	64	62	67	64	62	59
1.00	71	68	65	71	67	65	70	67	65	62
1.25	74	70	68	73	70	68	72	69	67	65
1.50	76	73	70	75	72	70	73	71	69	66
2.00	77	75	72	76	74	72	74	72	71	67
2.50	78	76	74	77	75	73	75	73	72	68
3.00	79	77	75	78	76	75	76	74	73	69
4.00	81	79	77	79	78	76	77	76	75	70
5.00	82	80	79	80	79	78	77	76	76	70
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			

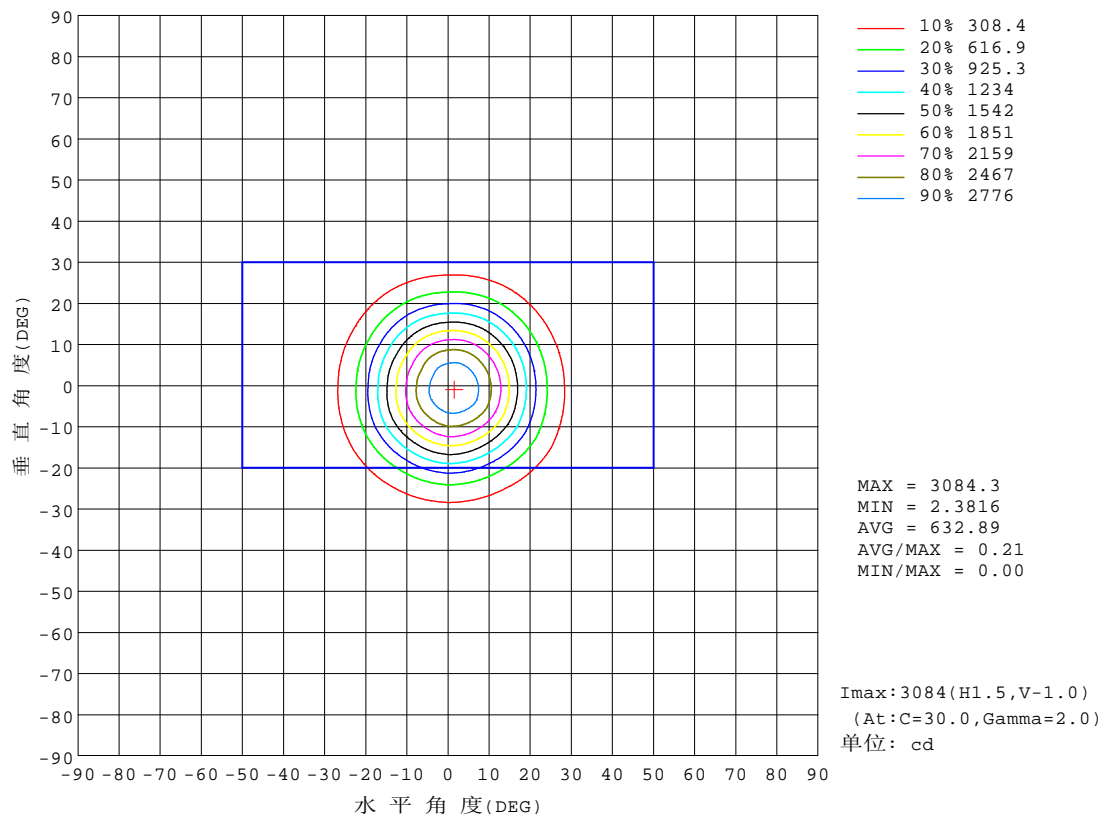
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2025-2-21

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-1107B 36R
 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: 2502210105
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:



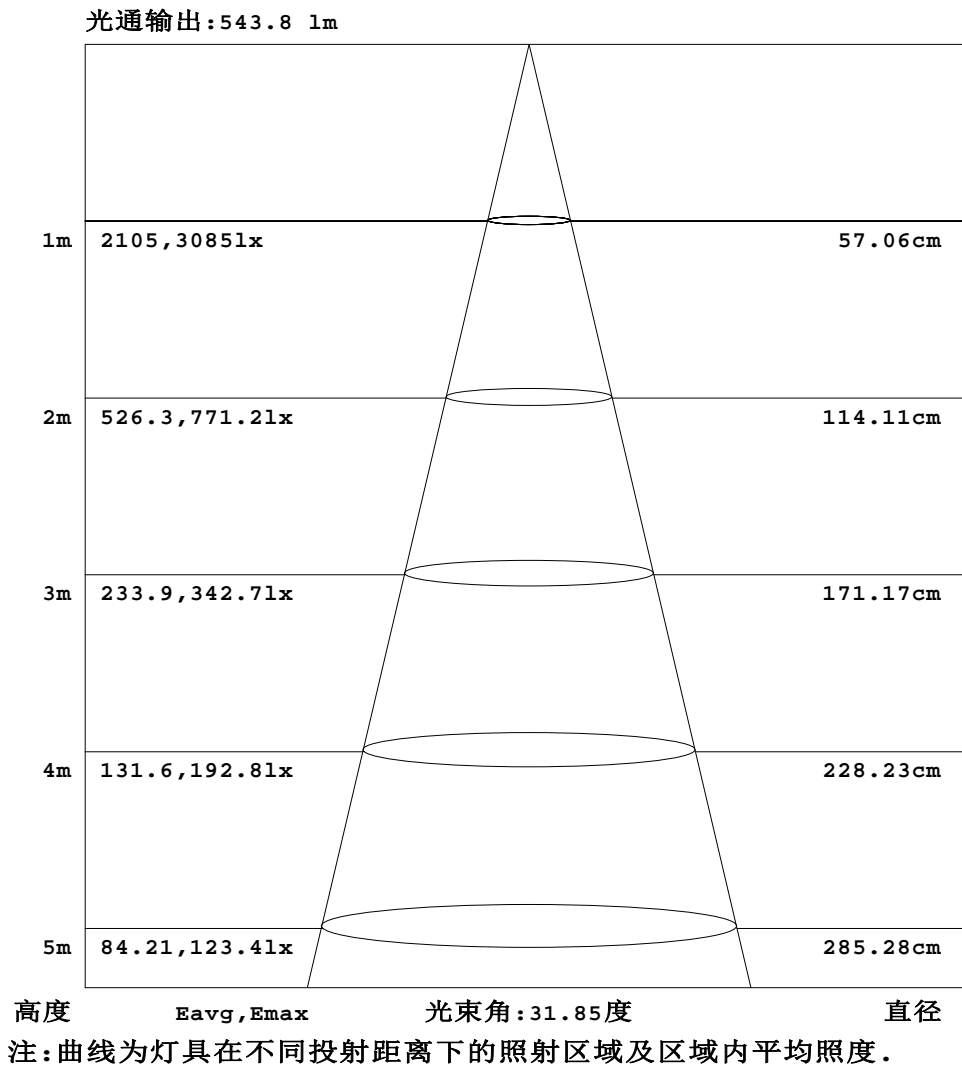
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-2-21

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-1107B 36R
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: 2502210105
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

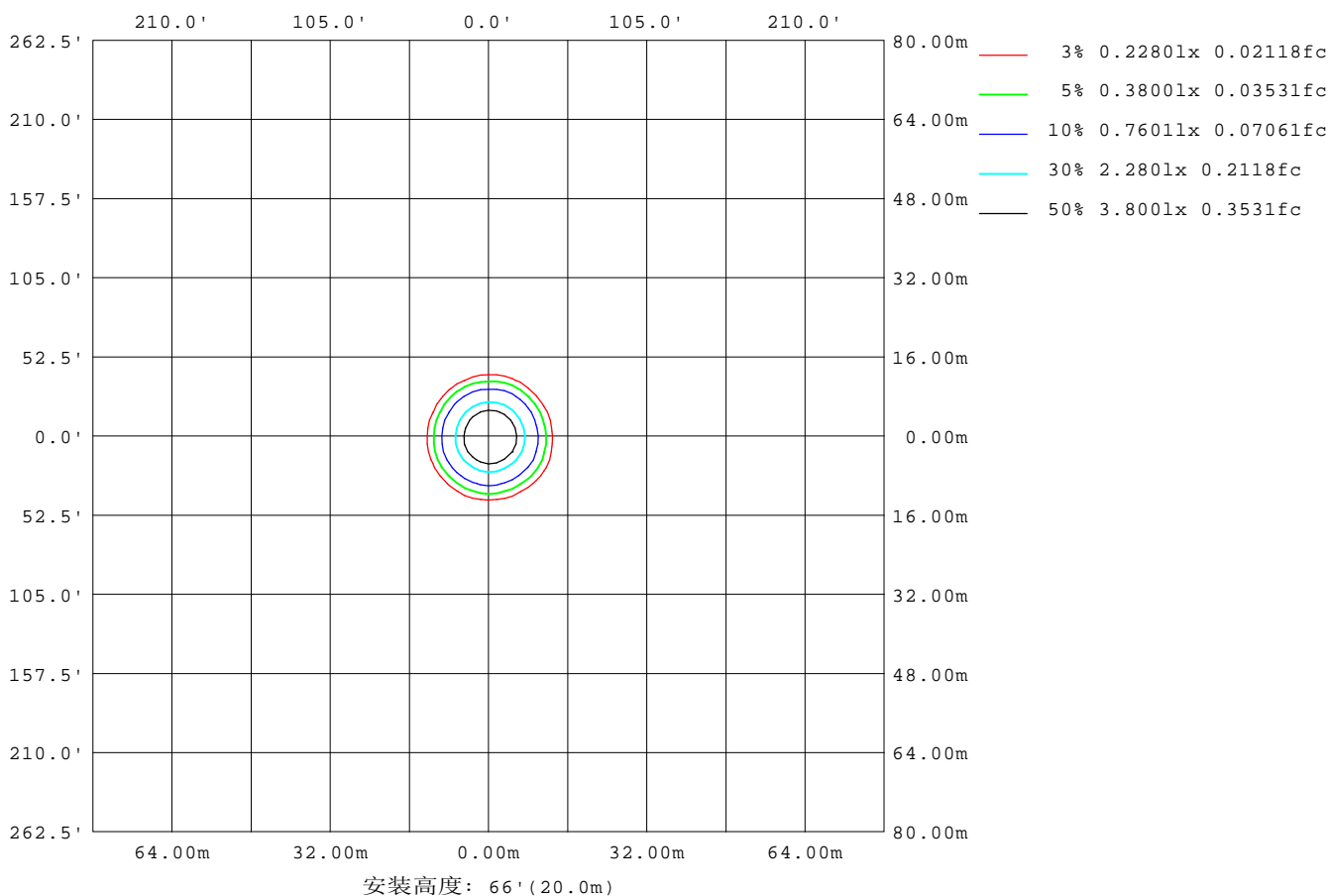


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-2-21

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-1107B 36R
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: 2502210105
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
 LENS PM-1107B 36R
 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: 2502210105
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

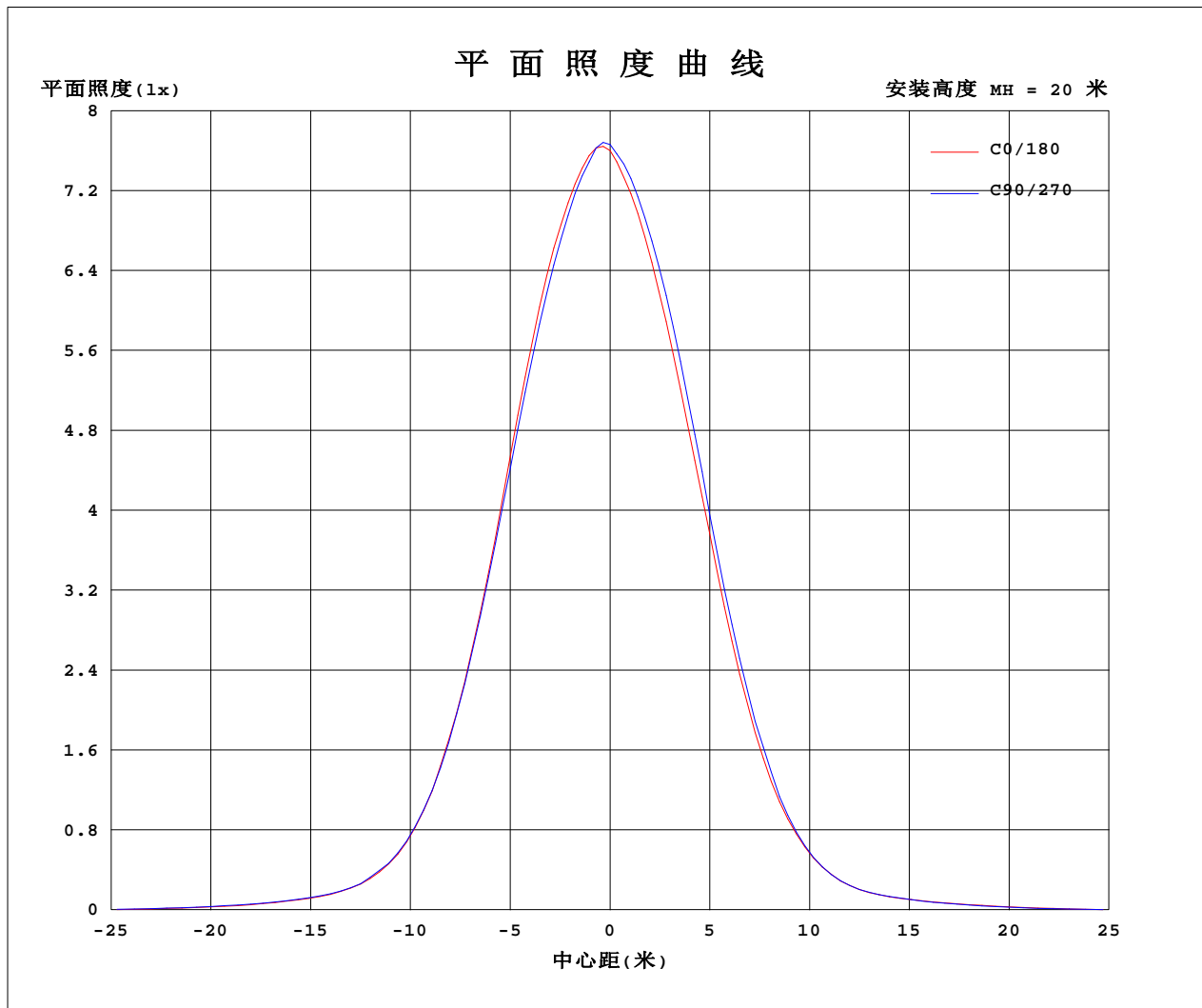
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	420
L横(75)av	36
L横(85)av	90
L纵(65)av	376
L纵(75)av	30
L纵(85)av	73
L45(65)av	399
L45(75)av	21
L45(85)av	36

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-1107B 36R
 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
 LENS PM-1107B 36R
 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: 2502210105
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	3056	3056	3056	3056	3056	3056	3056	3056	3056	3056	3056	3056						
5	2956	2981	2939	2894	2825	2779	2741	2718	2763	2797	2851	2896						
10	2542	2580	2504	2449	2349	2278	2195	2169	2241	2294	2386	2452						
15	1848	1900	1831	1795	1701	1636	1513	1487	1550	1587	1698	1762						
20	1109	1168	1099	1090	1009	958	861	850	884	908	1004	1056						
25	540	597	539	538	490	463	413	398	418	420	478	503						
30	236	265	237	244	220	211	181	175	179	180	210	214						
35	116	128	119	118	113	105	97.8	96.7	97.5	98.2	105	108						
40	67.5	73.7	71.7	72.3	69.9	67.1	64.0	61.9	61.3	60.4	62.9	64.5						
45	35.7	39.2	39.4	40.4	39.8	38.9	36.9	34.5	33.4	32.3	33.2	33.9						
50	12.2	13.8	14.3	15.7	14.7	13.5	12.2	11.1	10.4	9.96	10.3	10.8						
55	3.51	3.78	3.77	3.84	3.66	3.34	3.10	2.97	3.01	3.02	3.01	3.12						
60	1.52	1.55	1.50	1.49	1.43	1.35	1.29	1.28	1.33	1.30	1.36	1.44						
65	0.57	0.55	0.53	0.52	0.50	0.48	0.43	0.42	0.41	0.37	0.41	0.50						
70	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03						
75	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01						
80	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01						
85	0.02	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-1107B 36R
DRIVER:LSC20W350LRP 350mA

30minutes warm-up